

Inventario nacional de plantas municipales de potabilización y de tratamiento de aguas residuales en operación.

Diciembre de 2007



**GOBIERNO
FEDERAL**

SEMARNAT



Vivir Mejor

Comisión Nacional del Agua

**Inventario nacional de plantas municipales
de potabilización y de tratamiento de
aguas residuales en operación.
Diciembre de 2007**

www.conagua.gob.mx

Advertencia

Se autoriza la reproducción sin alteraciones del material contenido en esta obra, sin fines de lucro y citando la fuente.

Esta publicación forma parte de los productos generados por la Subdirección General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento, cuyo cuidado editorial estuvo a cargo de la Coordinación General de Atención Institucional, Comunicación y Cultura del Agua.

Título: **Inventario nacional de plantas municipales de potabilización y tratamiento de aguas residuales en operación. Diciembre de 2007**

ISBN 978-968-817-889-8

Edición 2008

Autor: Comisión Nacional del Agua

Insurgentes Sur No. 2416 Col. Copilco El Bajo

C.P. 04340, Coyoacán, México, D.F.

Tel. (55) 51 74 42 40 / 51 74 42 51

www.conagua.gob.mx

Editor: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Boulevard Adolfo Ruiz Cortinez No. 4209 Col. Jardines de la Montaña,

C.P. 14210, Tlalpan, México, D.F.

Impreso en México

Prohibida su venta

Contenido

Prólogo.....	1	Jalisco	34
Plantas potabilizadoras	3	México	36
Consideraciones	4	Michoacán	37
Evolución de plantas potabilizadoras del 2000 al 2006.....	5	Morelos	38
Resumen por estado	7	Nayarit	39
Resumen por estado y por proceso	8	Nuevo León	40
Resumen por proceso	9	Oaxaca	41
Resumen por estado y región administrativa	10	Puebla	42
Producción y número de plantas por proceso	11	Querétaro	43
Evolución de la potabilización en México	12	Quintana Roo	44
Información por estado.....	13	San Luis Potosí	45
Aguascalientes	15	Sinaloa	46
Baja California	16	Sonora	55
Baja California Sur	18	Tabasco	57
Campeche	19	Tamaulipas	60
Coahuila	20	Tlaxcala	64
Colima	22	Veracruz	65
Chiapas	25	Yucatán	66
Chihuahua	26	Zacatecas	67
Distrito Federal	27	Plantas de tratamiento de aguas residuales	69
Durango	29	Consideraciones.....	70
Guanajuato	31	Evolución de plantas de tratamiento del 2000 al 2005	71
Guerrero	32	Resumen por estado.....	73
Hidalgo	33	Resumen por estado y por proceso.....	74

Resumen por proceso.....	76	Nuevo León	153
Resumen por estado y región administrativa	77	Oaxaca	157
Proceso y número de plantas	78	Puebla	161
Evolución del saneamiento del agua en México	79	Querétaro	166
Información por estado.....	81	Quintana Roo	170
Aguascalientes.....	83	San Luis Potosí	172
Baja California	90	Sinaloa	174
Baja California Sur	93	Sonora	183
Campeche	95	Tabasco	188
Coahuila	96	Tamaulipas	193
Colima	98	Tlaxcala	196
Chiapas	102	Veracruz	200
Chihuahua	104	Yucatán	206
Distrito Federal	112	Zacatecas	207
Durango	115	Esquemas de los principales procesos de PTAR's.....	211
Guanajuato	126	Lodos Activados	213
Guerrero	129	Lagunas de estabilización.....	241
Hidalgo	132	Zanjas de oxidación	243
Jalisco	133	Filtros biológicos	247
México.....	140	Dual	252
Michoacán	145	Primario Avanzado	255
Morelos	147	Lagunas aireadas	257
Nayarit.....	149	Rafa o Wasb	259

Las sugerencias, comentarios e información sobre esta publicación pueden enviarse a la Gerencia de Potabilización y Tratamiento de la CONAGUA.
 Insurgentes Sur #2416 - 3° Piso, Col. Copilco el Bajo, C.P. 04340, Deleg. Coyoacán, México, D.F. Tels y fax : (55) 5174 4249 / 5174 4251
 Email: roberto.contreras@conagua.gob.mx, manuel.heredia@conagua.gob.mx y judith.vasquez@conagua.gob.mx

Prólogo

Los avances nacionales en materia de potabilización y de tratamiento de aguas residuales son de gran importancia para el cumplimiento de las metas comprometidas, pero principalmente para la programación de acciones subsecuentes que permitan mejorar cada vez más los servicios de agua potable, alcantarillado y tratamiento en el país. Por ello, la Subdirección General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento, a través de la Gerencia de Potabilización y Tratamiento, en coordinación con la Gerencia de Calidad del Agua de la Subdirección General Técnica, lleva a cabo de manera sistemática el registro, revisión y actualización del *Inventario nacional de plantas municipales de potabilización y de tratamiento de aguas residuales del país*.

El presente inventario corresponde a la infraestructura en operación en el ejercicio 2007 y constituye una valiosa herramienta de consulta y de planeación para el público interesado en la materia. Asimismo, permite dar seguimiento a la meta planteada y comprometida en el Programa Nacional Hídrico y, específicamente en el Programa Anual de Trabajo 2008, Agenda Azul que se reporta a SEMARNAT.

El sistema establece los procedimientos para el seguimiento y evaluación de los indicadores de los factores críticos de éxito. Uno de ellos es el porcentaje de agua residual tratada con respecto al agua residual colectada en los sistemas formales de alcantarillado municipal, cuya meta para el 2008 es tratar al menos el 40.9% del agua residual colectada al término del ejercicio. El cumplimiento y seguimiento de este indicador es responsabilidad de la Gerencia de Potabilización y Tratamiento, en coordinación con la Gerencia de Calidad del Agua.

La actualización del inventario es el resultado de un trabajo en equipo, parte básica del cual lo constituye el personal de los organismos de cuenca y direcciones locales de la Comisión Nacional del Agua, responsable de solicitar, recopilar y verificar la información proporcionada por los municipios y organismos operadores, así como de remitirla al área central para su registro, procesamiento y difusión.

Este es un trabajo dinámico que requiere revisarse continuamente, para estar en condiciones de responder a las necesidades de información y planeación relacionadas con la potabilización y el tratamiento del agua residual en México. Por ello, es indispensable seguir contando con

la colaboración decidida de los organismos de cuenca y direcciones locales en la actualización sistemática de la información, a través del Sistema de Información de Servicios Básicos de Agua (SISBA), para conocer en tiempo real los cambios relevantes en la construcción, rehabilitación, reconversión, ampliación y operación de los sistemas de potabilización y tratamiento, así como el nivel de atención de organismos, dependencias o empresas responsables de su operación.

Por todo lo anterior, se agradece la valiosa colaboración del personal técnico, subdirectores y directores de organismos de cuenca y direcciones locales, así como la de todos aquellos que con su trabajo e información hicieron posible la elaboración de este documento.

Plantas potabilizadoras

Consideraciones

- Con la finalidad de conocer el estado del arte en la potabilización del agua para uso y consumo humano, el inventario comprende el conjunto de plantas potabilizadoras registradas en CONAGUA, sin considerar quién las haya construido o las opere.
- No se incluyen plantas potabilizadoras de los sectores industrial, comercial y de servicios.

Evolución de plantas potabilizadoras del 2006 al 2007

Al concluir el año 2006 existían registradas en el país, 491 plantas potabilizadoras en operación, con una capacidad total instalada de 118 138 litros por segundo y un caudal potabilizado de 85 399.99 litros por segundo. Al cierre de 2007, el registro de plantas en operación se incrementó a 541 unidades, con capacidad instalada en conjunto de 126 492 litros por segundo y caudal potabilizado de 86,393 litros por segundo. Esto significó un aumento del 7.07% en aumento a la capacidad de la infraestructura de potabilización en operación, pero solo del 1.16% en el caudal de agua potabilizada, principalmente por problemas de escasez de agua en las fuentes de abastecimiento superficiales.

RESUMEN DEL INVENTARIO NACIONAL DE PLANTAS MUNICIPALES DE POTABILIZACIÓN EN OPERACIÓN

dic-07

ESTADO	No. PLANTAS	CAPACIDAD INSTALADA (l/s)	CAUDAL POTABILIZADO (l/s)
AGUASCALIENTES	2	38.00	20.00
BAJA CALIFORNIA	26	10,698.50	6,015.79
BAJA CALIFORNIA SUR	12	472.90	362.86
CAMPECHE	2	25.00	23.00
COAHUILA DE ZARAGOZA	18	2,132.19	1,707.20
COLIMA	25	8.61	5.03
CHIAPAS	4	4,500.00	2,510.00
CHIHUAHUA	4	650.00	380.00
DISTRITO FEDERAL	33	3,657.00	3,009.00
DURANGO	30	29.65	21.82
GUANAJUATO	9	337.00	279.10
GUERRERO	11	3,278.00	2,973.00
HIDALGO	2	130.00	130.00
JALISCO	24	16,197.00	9,490.00
MEXICO	10	22,144.00	16,719.00
MICHOACAN DE OCAMPO	6	2,945.00	2,495.00
MORELOS	0	0.00	0.00
NAYARIT	0	0.00	0.00
NUEVO LEON	8	14,404.00	7,149.00
OAXACA	6	1,291.30	771.30
PUEBLA	4	715.00	545.00
QUERETARO DE ARTEAGA	6	269.00	212.00
QUINTANA ROO	0	0.00	0.00
SAN LUIS POTOSI	14	1,134.95	819.10
SINALOA	142	9,067.00	7,223.60
SONORA	20	2,890.00	1,579.50
TABASCO	35	8,651.00	5,696.00
TAMAULIPAS	55	14,222.00	11,492.00
TLAXCALA	0	0.00	0.00
VERACRUZ-LLAVE	8	6,600.00	4,760.00
YUCATAN	0	0.00	0.00
ZACATECAS	25	4.85	4.85
Total Nacional	541	126,491.95	86,393.15

Resumen por estado y por proceso

ESTADO	ABLANDAMIENTO		ADSORCION		CLARIFICACION CONVENCIONAL		CLARIFICACION DE PATENTE		ELECTROLISIS REVERSIBLE		FILTRACION DIRECTA		FILTRACION LENTA		OSMOSIS INVERSA		REMOCION DE FIERRO - MANGANESO		Total	
	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)
AGUASCALIENTES					2	20.00													2	20.00
BAJA CALIFORNIA					9	1,094.83					16	4,814.76					1	106.20	26	6,015.79
BAJA CALIFORNIA SUR											1	5.00			11	357.86			12	362.86
CAMPECHE					2	23.00													2	23.00
COAHUILA DE ZARAGOZA					6	1,606.00					4	99.60			8	1.60			18	1,707.20
COLIMA															25	5.03			25	5.03
CHIAPAS					2	1,650.00	2	860.00											4	2,510.00
CHIHUAHUA	1	70.00					2	250.00									1	60.00	4	380.00
DISTRITO FEDERAL			13	1,268.00	1	210.00			2	120.00	6	325.00			9	648.00	2	438.00	33	3,009.00
DURANGO											2	9.30			28	12.52			30	21.82
GUANAJUATO	1	0.60			2	275.00							5	3.00	1	0.50			9	279.10
GUERRERO					8	2,858.00	1	25.00			1	50.00	1	40.00					11	2,973.00
HIDALGO					1	50.00									1	80.00			2	130.00
JALISCO					15	8,620.00	1	15.00			6	55.00					2	800.00	24	9,490.00
MEXICO					6	15,539.00	1	60.00			1	450.00					2	670.00	10	16,719.00
MICHOACAN DE OCAMPO					4	1,465.00					2	1,030.00							6	2,495.00
MORELOS																			0	0.00
NAYARIT																			0	0.00
NUEVO LEON					6	984.00					2	6,165.00							8	7,149.00
OAXACA					3	161.30					1	160.00					2	450.00	6	771.30
PUEBLA	2	245.00												2	300.00			4	545.00	
QUERETARO DE ARTEAGA							3	91.00			3	121.00							6	212.00
QUINTANA ROO																			0	0.00
SAN LUIS POTOSI	1	28.00			4	697.00	2	20.00			4	69.00			3	5.10			14	819.10
SINALOA					30	3,144.00	106	3,126.60									6	953.00	142	7,223.60
SONORA					20	1,579.50													20	1,579.50
TABASCO	6	305.00			21	3,405.00	8	1,986.00											35	5,696.00
TAMAULIPAS					34	10,110.00	11	147.00			9	1,225.00			1	10.00			55	11,492.00
TLAXCALA																			0	0.00
VERACRUZ-Llave					8	4,760.00													8	4,760.00
YUCATAN																			0	0.00
ZACATECAS															25	4.85			25	4.85
Total Nacional	11	648.60	13	1,268.00	184	58,251.63	137	6,580.60	2	120.00	58	14,578.66	6	43.00	114	1,425.46	16	3,477.20	541	86,393.15

Plantas potabilizadoras municipales en operación

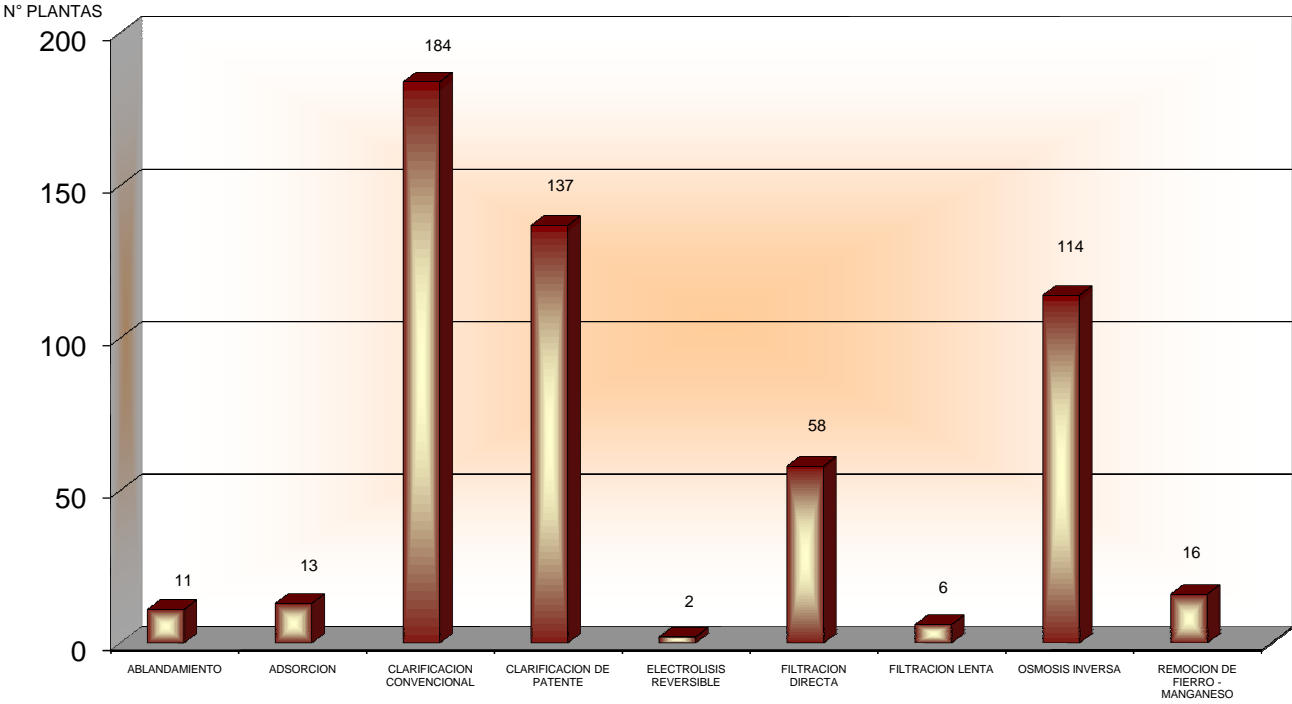
Resumen por proceso ESUMEN POR PROCESO

PROCESO	PLANTAS		CAPACIDAD INSTALADA		CAUDAL POTABILIZADO	
	No	%	l/s	%	l/s	%
ABLANDAMIENTO	11	2.03	689.00	0.54	648.60	0.75
ADSORCION	13	2.4	1,575.00	1.25	1,268.00	1.47
CLARIFICACION CONVENCIONAL	184	34.01	83,221.30	65.78	58,251.63	67.43
CLARIFICACION DE PATENTE	137	25.32	10,356.00	8.19	6,580.60	7.62
ELECTROLISIS REVERSIBLE	2	0.37	120.00	0.09	120.00	0.14
FILTRACION DIRECTA	58	10.72	23,309.10	18.43	14,578.66	16.87
FILTRACION LENTA	6	1.11	85.00	0.07	43.00	0.05
OSMOSIS INVERSA	114	21.07	1,766.55	1.4	1,425.46	1.65
REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	16	2.97	5,370.00	4.25	3,477.20	4.02
Total Nacional	541	100	126,491.95	100	86,393.15	100

Resumen por estado y región administrativa

ESTADO	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII		XIII		Total		
	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	No.	Qpot (l/s)	
AGUASCALIENTES															2	20.0												2	20.00
BAJA CALIFORNIA	26	6,015.8																									26	6,015.80	
BAJA CALIFORNIA SUR	12	362.9																									12	362.90	
CAMPECHE																					1	18.0	1	5.0			2	23.00	
COAHUILA DE ZARAGOZA											17	1,706.8	1	0.4													18	1,707.20	
COLIMA															25	5.0											25	5.00	
CHIAPAS																					4	2,510.0					4	2,510.00	
CHIHUAHUA											4	380.0															4	380.00	
DISTRITO FEDERAL																									33	3,009.0	33	3,009.00	
DURANGO					8	9.9								22	11.9												30	21.80	
GUANAJUATO															9	279.1											9	279.10	
GUERRERO						8	998.0	3	1,975.0																		11	2,973.00	
HIDALGO																	1	50.0						1	80.0	2	130.00		
JALISCO															24	9,490.0											24	9,490.00	
MEXICO						5	15,117.0								2	465.0								3	1,137.0	10	16,719.00		
MICHOACAN DE OCAMPO						3	755.0								3	1,740.0											6	2,495.00	
MORELOS																											0	0.00	
NAYARIT																											0	0.00	
NUEVO LEON											8	7,149.0															8	7,149.00	
OAXACA						1	160.0	5	611.3																		6	771.30	
PUEBLA						4	545.0																				4	545.00	
QUERETARO DE ARTEAGA															2	111.0	4	101.0									6	212.00	
QUINTANA ROO																											0	0.00	
SAN LUIS POTOSI													6	235.6			8	583.5									14	819.10	
SINALOA					142	7,223.6																					142	7,223.60	
SONORA			20	1,579.5																							20	1,579.50	
TABASCO																										35	5,696.00		
TAMAULIPAS											29	6,583.0					26	4,909.0									55	11,492.00	
TLAXCALA																											0	0.00	
VERACRUZ-LLAVE																	1	185.0	7	4,575.0							8	4,760.00	
YUCATAN																											0	0.00	
ZACATECAS													19	2.8	6	2.0											25	4.80	
Total Nacional	38	6,378.7	20	1,579.5	150	7,233.5	21	17,575.0	8	2,586.3	58	15,818.8	48	250.7	73	12,112.1	40	5,828.5	7	4,575.0	40	8,224.0	1	5.0	37	4,226.0	541	86,393.1	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACION
PRODUCCION Y NUMERO DE PLANTAS POR PROCESO**



Evolución de la potabilización en México

AÑO	TOTAL		EN OPERACION		FUERA DE OPERACION	
	No. de plantas	Q instalado (l/s)	No. de plantas	Q operación (l/s)	No. de plantas	Q instalado (l/s)
1993	289	Sin dato	222	69,938.5	67	2,912.00
1994	300	Sin dato	233	74,028.50	67	2,587.00
1995	356	99,377.80	287	76,617.50	69	2,752.00
1996	312	Sin dato	257	72,337.50	55	4,168.20
1997	315	Sin dato	260	74,422.50	55	4,253.20
1998	372	109,813.51	295	76,841.97	77	5,771.70
1999	390	109,981.78	324	78,157.01	66	5,135.11
2000	401	110,118.28	336	78,319.01	65	5,115.11
2001	454	117,783.23	400	84,878.94	54	3,079.50
2002	493	125,045.00	439	81,796.59	54	2,805.50
2003	526	127,297.42	465	83,660.19	61	3,574.50
2004	547	128,799.05	482	85,605.80	65	3,504.64
2005	559	125,585.16	488	87,052.32	71	3,826.75
2006	561	121,867.91	491	85,398.99	70	3,730.26
2007	621	129,999.00	541	86,393.15	80	3,507.05

Información por estado

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
AGUASCALIENTES**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
SAN JOSE DE GRACIA	SAN JOSE DE GRACIA (COLONIA CALLES)	SAN JOSE DE GRACIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	18.00	10.00	
TEPEZALA	TEPEZALA	TEPEZALA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	10.00	
TOTAL DE PLANTAS :				2	38.00	20.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ENSENADA	ENSENADA	PRESA EMILIO LOPEZ ZAMORA	FILTRACION DIRECTA	150	75	OPERA EN SITUACIONES DE URGENCIA.
MEXICALI	EJIDO CUCAPA MESTIZO	EJ. CUCAPAH MESTIZO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10	1.7	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	EJIDO DURANGO	EJ. DURANGO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	12	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	EJIDO HIPOLITO RENTERIA	HIPÓLITO RENTERÍA/S. FLORES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	18	4.3	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	EJIDO LAZARO CARDENAS (LA MOSCA)	LAZARO CARDENAS (SISTEMA)	FILTRACION DIRECTA	40	11	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	EJIDO MIGUEL HIDALGO	MIGUEL HIDALGO (FUNDIDORA)	FILTRACION DIRECTA	20	0.309	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	GUADALUPE VICTORIA (KM. 43)	GUADALUPE VICTORIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	250	150	INICIO OPERACIÓN EN 2007
MEXICALI	MEXICALI	ADOLFO LOPEZ MATEOS	FILTRACION DIRECTA	5	1.2	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	BENITO JUAREZ	FILTRACION DIRECTA	5	1.1	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	CERRO PRIETO # 6	FILTRACION DIRECTA	5	0.5	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	COL. LA PUERTA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10	5.3	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	CUCAPAH EL MAYOR	FILTRACION DIRECTA	5	1	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	EJIDO IRAPUATO	FILTRACION DIRECTA	10	2.8	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	MEXICALI I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1250	238.85	AUMENTARA LA CAP. DE POT. A 1800 L/S, SE REHAB. CLARIFICADORES.
MEXICALI	MEXICALI	MEXICALI II	FILTRACION DIRECTA	2500	1686.65	SE REHABILITA Y AMPLIA A 2,500 L/S
MEXICALI	MEXICALI	PLANTA CHIAPAS II	FILTRACION DIRECTA	7.5	1.7	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	PLANTA JALAPA	FILTRACION DIRECTA	10	4.1	BUENAS CONDICIONES

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
MEXICALI	MEXICALI	SILVA SUR	FILTRACION DIRECTA	3	0.4	BUENAS CONDICIONES
MEXICALI	MEXICALI	XOCHIMILCO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1250	443.78	SE AMPLIÓ A 1250 lps.
MEXICALI	NUEVO LEON	EJ. NUEVO LEON	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	33.3	BUENAS CONDICIONES
TECATE	TECATE	CUCHUMA	FILTRACION DIRECTA	125	24	BUENAS CONDICIONES
TECATE	TECATE	EL HONGO	FILTRACION DIRECTA	40	8.4	DERIVACION ACUED. R. ABASTECE CERESO "EL HONGO" y AL POBLADO VECINO.
TECATE	TECATE	LAS AURAS O NOPALERA	FILTRACION DIRECTA	175	141.7	BUENAS CONDICIONES
TIJUANA	TIJUANA	EL FLORIDO	FILTRACION DIRECTA	4000	2854.9	SE AMPLIA A 5,300 L/S
TIJUANA	TIJUANA	MONTE LOS OLIVOS	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	130	106.2	BUENAS CONDICIONES
TIJUANA	TIJUANA	PRESA RODRÍGUEZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600	205.6	OPERA CUANDO LA PRESA A. L. RODRIGUEZ TIENE AGUA, BUENAS CONDICIONES.
TOTAL DE PLANTAS :				26	10,698.50	6,015.79

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CABOS, LOS	CABO SAN LUCAS	CABO SAN LUCAS	OSMOSIS INVERSA	260	200	USO PUBLICO URBANO
CABOS, LOS	CABO SAN LUCAS	LOS CABOS	OSMOSIS INVERSA	200	150	PLANTA NUEVA
COMONDU	PUERTO ALCATRAZ (ISLA SANTA MARGARITA)	PUERTO ALCATRAZ	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.2	
COMONDU	PUERTO MAGDALENA (BAHIA MAGDALENA)	BAHÍA MAGDALENA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	
COMONDU	SAN ISIDRO	San Isidro	FILTRACION DIRECTA	5	5	
MULEGE	ESTERO DE LA BOCANA	LA BOCANA	OSMOSIS INVERSA	2.8	2.78	
MULEGE	NATIVIDAD (ISLA NATIVIDAD)	ISLA NATIVIDAD	OSMOSIS INVERSA	1	1	
MULEGE	PUNTA ABREOJOS	PUNTA ABREOJOS	OSMOSIS INVERSA	2.1	2.08	
MULEGE	PUNTA PRIETA	PUNTA PRIETA	OSMOSIS INVERSA	0.5	0.5	
MULEGE	SAN HIPOLITO (BAHIA SAN HIPOLITO)	SAN HIPOLITO	OSMOSIS INVERSA	0.3	0.3	
PAZ, LA	SAN ANTONIO	SAN ANTONIO	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	
PAZ, LA	SAN EVARISTO	SAN EVARISTO	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.2	
TOTAL DE PLANTAS :				12	472.90	362.86

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CAMPECHE**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CALAKMUL	XPUJIL	XPUJIL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5.00	5.00	PLANTA OPERADA POR EL MUNICIPIO.
PALIZADA	PALIZADA	PALIZADA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	18.00	EL AGUA SE TOMA DEL RÍO PALIZADA.
TOTAL DE PLANTAS :				2	25.00	23.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
COAHUILA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ACUÑA	CIUDAD ACUÑA	CIUDAD ACUÑA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	350	240	REQUIERE REHABILITACIÓN
ACUÑA	CIUDAD ACUÑA	LA AMISTAD	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	400	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
ALLENDE	ALLENDE	ALLENDE	FILTRACION DIRECTA	125	80	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CANDELA	CANDELA	CANDELA	OSMOSIS INVERSA	0.35	0.4	SE VENDE EL AGUA POTABILIZADA EN GARRAFONES
FRANCISCO I. MADERO	BATOPILAS	Batopilas	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
HIDALGO	HIDALGO	VILLA HIDALGO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	36	36	
JIMENEZ	JIMENEZ	JIMENEZ	FILTRACION DIRECTA	15	15	
JUAREZ	DON MARTIN	DON MARTIN	FILTRACION DIRECTA	1.3	1.3	
JUAREZ	JUAREZ	JUAREZ	FILTRACION DIRECTA	3.3	3.3	
NAVA	NAVA	NAVA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	80	
PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	400	SE CONSTRUYÓ EN 1964.
PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	450	
RAMOS ARIZPE	ALTO DE NORIAS	ALTO DE NORIAS	OSMOSIS INVERSA	0.12	0.1	
RAMOS ARIZPE	FRAUSTRO	FRAUSTRO	OSMOSIS INVERSA	0.12	0.1	
RAMOS ARIZPE	LEONA, LA	LA LEONA	OSMOSIS INVERSA	0.18	0.2	
RAMOS ARIZPE	MESON DEL NORTE	MESÓN DEL NORTE	OSMOSIS INVERSA	0.12	0.1	
RAMOS ARIZPE	PAREDON	PAREDÓN	OSMOSIS INVERSA	0.18	0.2	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
COAHUILA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
RAMOS ARIZPE	SAN IGNACIO	SAN IGNACIO	OSMOSIS INVERSA	0.12	0.1	
TOTAL DE PLANTAS :				18	2,132.19	1,707.20

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ARMERIA	AUGUSTO GOMEZ VILLANUEVA (COALATILLA)	AUGUSTO GOMEZ VILLANUEVA	OSMOSIS INVERSA	0.158	0.063	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
ARMERIA	COFRADIA DE JUAREZ	COFRADIA DE JÚAREZ	OSMOSIS INVERSA	0.158	0.063	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
ARMERIA	RINCON DE LOPEZ	RINCON DE LOPEZ	OSMOSIS INVERSA	0.158	0.063	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
COLIMA	ASMOLES, LOS	LOS ASMOLES	OSMOSIS INVERSA	1	0.5	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
COLIMA	GOLONDRINAS, LAS	GOLONDRINAS	OSMOSIS INVERSA	1	0.5	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
COLIMA	ORTICES, LOS	LOS ORTICES	OSMOSIS INVERSA	1	0.5	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
CUAUHTEMOC	PALMILLAS	PALMILLAS	OSMOSIS INVERSA	0.5	0.3	Esta operando normal, no se conocen los datos de año de construcción, detalles de la operación ni de la inversión ejercida
IXTLAHUACAN	TRANCAS, LAS	LAS TRANCAS	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.06	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
MINATITLAN	ARRAYANAL, EL	ARRAYANAL	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.015	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
MINATITLAN	SAN ANTONIO	SAN ANTONIO	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.15	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	CALERAS	CALERAS	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.06	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	CALLEJONES	CALLEJONES	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.1	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	CERRO DE ORTEGA	CERRO DE ORTEGA	OSMOSIS INVERSA	0.27	0.13	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
COLIMA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TECOMAN	CERRO DE ORTEGA	CERRO DE ORTEGA II	OSMOSIS INVERSA	0.333	0.167	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	CHANCHOPA	CHANCHOPA	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.2	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	COFRADIA DE HIDALGO (LAGUNA DE ALCUZHUE)	COFRADIA DE HIDALGO	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.2	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	COFRADIA DE MORELOS	COFRADIA DE MORELOS	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.25	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	COLONIA BAYARDO	BAYARDO (NVO. CAXITLAN)	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.26	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	COLONIA LADISLAO MORENO	LADISLAO MORENO	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.22	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	MADRID	MADRID	OSMOSIS INVERSA	0.27	0.22	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	MADRID	MADRID I	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.28	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	SALADA, LA	LA SALADA	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.15	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	SAN MIGUEL DEL OJO DE AGUA	SAN MIGUEL DEL OJO DE AGUA	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.23	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TECOMAN	TECOLAPA	TECOLAPA	OSMOSIS INVERSA	0.33	0.25	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TECOMAN	TECOMAN	RUIZ CORTINEZ	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.1	Esta operando normalmente. se desconocen datos de año de construcción, operación, e inversión ejercida en la planta.
TOTAL DE PLANTAS :				25	8.61	5.03

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIAPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TAPACHULA	TAPACHULA DE CORDOVA Y ORDOÑEZ	TAPACHULA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,000.00	650.00	REHABILITADA EN 2000
TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,000.00	1,000.00	
TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ II	CLARIFICACION DE PATENTE	500.00	360.00	REQUIERE REHABILITACIÓN
TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ III	CLARIFICACION DE PATENTE	2,000.00	500.00	
TOTAL DE PLANTAS :				4	4,500.00	2,510.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CAMARGO	SANTA ROSALIA DE CAMARGO	CAMARGO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	60.00	60.00	
CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA NORTE	CLARIFICACION DE PATENTE	300.00	100.00	REHABILITADA EN 2000
HIDALGO DEL PARRAL	HIDALGO DEL PARRAL	PARRAL	CLARIFICACION DE PATENTE	220.00	150.00	
BOCOYNA	SAN JUANITO	SITURIACHI	ABLANDAMIENTO	70.00	70.00	
TOTAL DE PLANTAS :				4	650.00	380.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
DISTRITO FEDERAL**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
IZTACALCO	IZTACALCO	AGRICOLA ORIENTAL	OSMOSIS INVERSA	325	240	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	CARLOS GRACIDA	ADSORCION	19	19	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	CERRO DE LA ESTRELLA	FILTRACION DIRECTA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	GRANJAS SAN ANTONIO	OSMOSIS INVERSA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	IXTAPALAPA 8	OSMOSIS INVERSA	40	40	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	OSMOSIS INVERSA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	IZTAPALAPA (PEÑÓN 9)	ADSORCION	80	80	REPORTADA EN 2006
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	IZTAPALAPA (PURÍSIMA IZTAPALAPA 4)	ADSORCION	60	38	REPORTADA EN 2006
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	IZTAPALAPA II	FILTRACION DIRECTA	60	65	REQUIERE REHABILITACIÓN
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	LA CALDERA	ADSORCION	750	550	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PANTEON CIVIL	ADSORCION	180	135	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PURISIMA 2	ADSORCION	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PURISIMA 3 Y 7	ADSORCION	135	110	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PURISIMA IZTAPALAPA 5	ELECTROLISIS REVERSIBLE	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PURISIMA IZTAPALAPA DEMOCRATICA	ADSORCION	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	PURISIMA IZTAPALAPA I	ELECTROLISIS REVERSIBLE	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SAN SEBASTIAN TECOLOXTITLA	OSMOSIS INVERSA	29	29	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
DISTRITO FEDERAL**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA CATARINA	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	500	360	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA CATARINA 11	FILTRACION DIRECTA	45	40	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA CATARINA 12	OSMOSIS INVERSA	39	39	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA CATARINA 4	OSMOSIS INVERSA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA MARIA AZTAHUACAN	OSMOSIS INVERSA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	STA.CRUIZ MEYEHUALCO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	200	78	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	TLACOTAN	OSMOSIS INVERSA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	VIGA 4	FILTRACION DIRECTA	60	60	
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	VIGA II	FILTRACION DIRECTA	40	40	
MAGDALENA CONTRERAS, LA	MAGDALENA CONTRERAS, LA	RIO MAGDALENA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	200	210	
TLAHUAC	TLAHUAC	ESCUDO NACIONAL 2	ADSORCION	36	36	
TLAHUAC	TLAHUAC	S-13	ADSORCION	45	40	
VENUSTIANO CARRANZA	VENUSTIANO CARRANZA	BALBUENA 2	ADSORCION	50	40	
XOCHIMILCO	XOCHIMILCO	CERILLOS 2	ADSORCION	60	60	
XOCHIMILCO	XOCHIMILCO	CERILLOS 3	ADSORCION	40	40	
XOCHIMILCO	XOCHIMILCO	SAN LUIS NUEVO	FILTRACION DIRECTA	64	60	
TOTAL DE PLANTAS :				33	3,657.00	3,009.00

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CONETO DE COMONFORT	CONETO DE COMONFORT	CONETO DE COMONFORT	FILTRACION DIRECTA	7.4	3.8	EN OPERACIÓN DESDE 1999
CUENCAME	VELARDEÑA	VELARDEÑA	OSMOSIS INVERSA	0.1	0.1	EN OPERACIÓN DESDE 1994
DURANGO	ARENAL, EL (SAN JERONIMO)	EL ARENAL	OSMOSIS INVERSA	1.1	1.1	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
DURANGO	COLONIA HIDALGO	COL. HIDALGO	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.13	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
DURANGO	COLONIA HIDALGO	COL. HIDALGO II	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.13	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
DURANGO	DURANGO, EL	5 DE FEBRERO	OSMOSIS INVERSA	0.05	0.05	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
DURANGO	GENERAL LAZARO CARDENAS	GENERAL LAZARO CARDENAS	OSMOSIS INVERSA	0.07	0.07	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
DURANGO	VEINTE DE NOVIEMBRE	COL. 20 DE NOVIEMBRE	OSMOSIS INVERSA	0.07	0.04	EN OPERACIÓN DESDE 1995 / ELIMINACIÓN FLUOR Y ARSÉNICO
GENERAL SIMON BOLIVAR	DIECIOCHO DE MARZO	18 DE MARZO	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
GENERAL SIMON BOLIVAR	ENRIQUE FLORES MAGON	COLONIA ENRIQUE FLORES MAGON	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
GENERAL SIMON BOLIVAR	SANTA ROSALIA	SANTA ROSALIA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
GOMEZ PALACIO	ESMERALDA	LA ESMERALDA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
GUADALUPE VICTORIA	SANTA CATALINA DE SIENA	SANTA CATALINA DE SENA	FILTRACION DIRECTA	8.6	5.5	EN OPERACIÓN DESDE 1999 / REMOCIÓN DE SÓLIDOS
LERDO	SALAMANCA	SALAMANCA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
MAPIMI	BERMEJILLO	BERMEJILLO	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
MAPIMI	BUEN DIA	BUEN DIA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
MAPIMI	DIAMANTE, EL	EL DIAMANTE	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
MAPIMI	EMILIANO ZAPATA (EL DERRAME)	EMILIANO ZAPATA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
MAPIMI	MARIAS, LAS	LAS MARIAS	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
MAPIMI	SANTA LIBRADA	SANTA LIBRADA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
NOMBRE DE DIOS	SAN JOSE DE LA PARRILLA (LA PARRILLA)	SAN JOSE DE LA PARRILLA	OSMOSIS INVERSA	4	2.9	EN OPERACIÓN DESDE 1999 / REMOCIÓN DE METALES PESADOS
SAN JUAN DE GUADALUPE	AGUA NUEVA	AGUA NUEVA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	BENITO JUAREZ (EL CAPADERO)	BENITO JUAREZ	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	GUADALUPITO	GUADALUPITO	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	LAZARO CARDENAS (EL ZACATE)	EL ZACATE	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	SAN JOSE DE BARRONES	SAN JOSE DE BARRONES	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	SAN JUAN DE GUADALUPE	BARRIO DE LA MERIDA	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN JUAN DE GUADALUPE	VICENTE GUERRERO (SIETE ZACATES)	7 ZACATECAS	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
SAN LUIS DEL CORDERO	SAN JUAN DE LAS BOQUILLAS	SAN JUAN DE BOQUILLAS	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
TLAHUALILO	AMAPOLAS	AMAPOLAS	OSMOSIS INVERSA	0.4	0.4	PLANTA EN OPERACIÓN
TOTAL DE PLANTAS :				30	29.65	21.82

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
GUANAJUATO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ACAMBARO	MERCED, LA	LA MERCED	FILTRACION LENTA	1	0.6	
ACAMBARO	RANCHITO, EL	EL RANCHITO	FILTRACION LENTA	1	0.6	
CUERAMARO	CERRITO DE AGUA CALIENTE	CERRITO DE AGUA CALIENTE	OSMOSIS INVERSA	1	0.5	
DOLORES HIDALGO	SAN JOSE DE LA ESTACADA (FATIMA)	SAN JOSE DE LA ESTACADA	ABLANDAMIENTO	1	0.6	
GUANAJUATO	GUANAJUATO	GUANAJUATO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	170	160	
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	LEON	CLARIFICACION CONVENCIONAL	160	115	
MANUEL DOBLADO	CIUDAD MANUEL DOBLADO	CALZADA DEL TEPOZAN	FILTRACION LENTA	1	0.6	
MANUEL DOBLADO	CIUDAD MANUEL DOBLADO	LA PLAYA	FILTRACION LENTA	1	0.6	
MANUEL DOBLADO	CIUDAD MANUEL DOBLADO	PUERTO DE LA LLAVE	FILTRACION LENTA	1	0.6	
TOTAL DE PLANTAS :				9	337.00	279.10

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE GUERRERO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO (CAYACO)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2,000.00	1,900.00	REHABILITADA EN 1998
ARCELIA	ARCELIA	ARCELIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	70.00	70.00	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
BUENAVISTA DE CUELLAR	BUENAVISTA DE CUELLAR	BUENAVISTA DE CUELLAR	CLARIFICACION CONVENCIONAL	70.00	40.00	CONSTRUIDA EN 1995
IGUALA DE LA INDEPENDENCIA	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA	IGUALA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	400.00	300.00	
OMETEPEC	OMETEPEC	OMETEPEC	FILTRACION DIRECTA	50.00	50.00	
PILCAYA	PILCAYA	PILCAYA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	20.00	
PUNGARABATO	CIUDAD ALTAMIRANO	CD. ALTAMIRANO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	420.00	420.00	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
TAXCO DE ALARCON	TAXCO DE ALARCON	TAXCO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	120.00	100.00	
TEOLOAPAN	TEOLOAPAN	TEOLOAPAN	FILTRACION LENTA	80.00	40.00	PROBLEMAS DE TURBIEDAD EN LLUVIAS
TIXTLA DE GUERRERO	TIXTLA DE GUERRERO	TIXTLA	CLARIFICACION DE PATENTE	40.00	25.00	
ZITLALA	ZITLALA	ZITLALA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	8.00	8.00	
TOTAL DE PLANTAS :				11	3,278.00	2,973.00

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
MINERAL DEL CHICO	ESTANZUELA, LA	EL BORDO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50.00	50.00	ABASTECE A PACHUCA
PACHUCA DE SOTO	PACHUCA DE SOTO	PACHUCA (MINA 1)	OSMOSIS INVERSA	80.00	80.00	INICIO DE OPERACIONES EN 2006
TOTAL DE PLANTAS :				2	130.00	130.00

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
BARCA, LA	BARCA, LA	LA BARCA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	150.00	120.00	PLANTA NUEVA
CAÑADAS DE OBREGON	CAÑADAS DE OBREGON	VILLA OBREGON	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10.00	10.00	
CASIMIRO CASTILLO	CASIMIRO CASTILLO	CASIMIRO CASTILLO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25.00	8.00	REQUIERE REHABILITACIÓN
CUQUIO	CUQUIO	CUQUIO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30.00	20.00	
GUADALAJARA	GUADALAJARA	GUADALAJARA (TOLUQUILLA)	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	1,000.00	600.00	PLANTA NUEVA ENTRO EN OPERACIÓN EN JULIO-06
GUADALAJARA	GUADALAJARA	GUADALAJARA I (MIRAVALLE)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	9,000.00	6,000.00	
IXTLAHUACAN DEL RIO	IXTLAHUACAN DEL RIO	IXTLAHUACAN DEL RIO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40.00	20.00	
LIMON, EL	SAN MIGUEL HIDALGO	SAN MIGUEL HIDALGO	FILTRACION DIRECTA	5.00	5.00	
MAGDALENA	MAGDALENA	MAGDALENA (CEMENTERIO)	FILTRACION DIRECTA	20.00	20.00	
MAGDALENA	MAGDALENA	MAGDALENA (LA CAÑITA)	FILTRACION DIRECTA	15.00	15.00	
MANZANILLA DE LA PAZ, LA	MANZANILLA DE LA PAZ, LA	LA MANZANILLA DE LA PAZ	FILTRACION DIRECTA	2.00	2.00	
PUERTO VALLARTA	PALMAS DE ARRIBA, LAS	LAS PALMAS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	20.00	
PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	MOJONERAS	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	300.00	200.00	SE TERMINO DE CONSTRUIR EN 2004
PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA I (MISMALOYA)	CLARIFICACION DE PATENTE	60.00	15.00	
PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA II (RIO CUALE)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	150.00	140.00	REQUIERE REHABILITACIÓN DE FILTROS
SAN JUAN DE LOS LAGOS	SAN JUAN DE LOS LAGOS	SAN JUAN DE LOS LAGOS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	60.00	40.00	
TALA	TALA	TALA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	60.00	35.00	REQUIERE REHABILITACIÓN

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
JALISCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TEOCALTICHE	TEOCALTICHE	TEOCALTICHE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	80.00	60.00	
TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	125.00	120.00	
TEUCHITLAN	VEGA, LA	VEGA, LA	FILTRACION DIRECTA	8.00	8.00	
TLAQUEPAQUE	TLAQUEPAQUE	GUADALAJARA II (LAS HUERTAS)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2,000.00	1,500.00	
TONALA	TONALA	GUADALAJARA III (SAN GASPAR)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	3,000.00	500.00	
UNION DE TULA	SAN AGUSTIN	SAN AGUSTIN	FILTRACION DIRECTA	5.00	5.00	
YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO	YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO	YAHUALICA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	32.00	27.00	
TOTAL DE PLANTAS :				24	16,197.00	9,490.00

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ALMOLOYA DEL RIO	ALMOLOYA DEL RIO	ALMOLOYA DEL RIO	FILTRACION DIRECTA	580.00	450.00	
ATIZAPAN DE ZARAGOZA	VIEJO MADIN	MADIN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600.00	450.00	
CHIMALHUACAN	CHIMALHUACAN	RAMAL PEÑON-TEXCOCO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	630.00	630.00	INICIÓ OPERACIÓN 2003
IXTAPAN DE LA SAL	IXTAPAN DE LA SAL	IXTAPAN DE LA SAL	CLARIFICACION DE PATENTE	100.00	60.00	
IXTAPAN DE LA SAL	LLANO DE LA UNION	LLANO DE LA UNION	CLARIFICACION CONVENCIONAL	4.00	2.00	
ORO, EL	ORO DE HIDALGO, EL	EL ORO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	15.00	
TENANCINGO	TENANCINGO DE DEGOLLADO	TENANCINGO DE DEGOLLADO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	40.00	40.00	
TLALMANALCO	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	150.00	57.00	
TONATICO	TONATICO	TONATICO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	15.00	
VILLA DE ALLENDE	BERROS LOS	LOS BERROS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20,000.00	15,000.00	
TOTAL DE PLANTAS :				10	22,144.00	16,719.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
MICHOACAN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
LAZARO CARDENAS	CIUDAD LAZARO CARDENAS	LAZARO CARDENAS I (ING. AGUSTIN GARCIA ARIAS)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	420.00	380.00	CONSTA DE DOS MÓDULOS DE 210 L/S CADA UNO
LAZARO CARDENAS	CIUDAD LAZARO CARDENAS	LAZARO CARDENAS II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	420.00	300.00	
MORELIA	MORELIA	CANAL SAN MIGUEL	FILTRACION DIRECTA	130.00	130.00	INFRAESTRUCTURA NUEVA
MORELIA	MORELIA	CARCAMO LA MINTZITA	FILTRACION DIRECTA	1,000.00	900.00	SE ABASTECE DEL MANANTIAL
MORELIA	MORELIA	SANTA MARIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	900.00	710.00	REQUIERE INCREMENTAR CAPACIDAD
MUGICA	NUEVA ITALIA DE RUIZ	NUEVA ITALIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	75.00	75.00	REQUIERE REHABILITACIÓN
TOTAL DE PLANTAS :				6	2,945.00	2,495.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
MORELOS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TOTAL DE PLANTAS :						
				0	0.00	0.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NAYARIT**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TOTAL DE PLANTAS :						
				0	0.00	0.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NUEVO LEÓN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ALLENDE	CIUDAD DE ALLENDE	ALLENDE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100.00	50.00	
ANAHUAC	ANAHUAC	ANAHUAC	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100.00	100.00	
ANAHUAC	COLOMBIA	COLOMBIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20.00	15.00	SE HICIERON MODIFICACIONES A LA PLANTA CON LO QUE INCREMENTO SU CAPACIDAD INSTALADA A 20 LPS
CHINA	CHINA	AC. CHINA-LOS ALDAMAS	FILTRACION DIRECTA	220.00	165.00	
JUAREZ	SAN ROQUE	SAN ROQUE	FILTRACION DIRECTA	12,000.00	6,000.00	
LINARES	LINARES	LINARES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	114.00	114.00	SE HICIERON MODIFICACIONES A LA PLANTA CON LO QUE INCREMENTO SU CAPACIDAD INSTALADA A 114 LPS
SANTIAGO	SANTIAGO	LA BOCA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,800.00	670.00	
CIENEGA DE FLORES	CIENEGA DE FLORES	CIENEGA DE FLORES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50.00	35.00	INICIO DE OPERACIÓN EN 2007
TOTAL DE PLANTAS :				8	14,404.00	7,149.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
OAXACA DE JUAREZ**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	HUAJUAPAN DE LEON	FILTRACION DIRECTA	200.00	160.00	
OAXACA DE JUAREZ	OAXACA DE JUAREZ	FORTIN I (P. VIEJA)	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	240.00	200.00	
OAXACA DE JUAREZ	OAXACA DE JUAREZ	FORTIN II (P. NUEVA)	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	450.00	250.00	
OAXACA DE JUAREZ	OAXACA DE JUAREZ	SAN ANTONIO DE LA CAL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	350.00	140.00	
OAXACA DE JUAREZ	OAXACA DE JUAREZ	SAN FELIPE DEL AGUA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50.00	20.00	
SAN JUAN JUQUILA MIXES	SAN JUAN JUQUILA MIXES	JUQUILA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1.30	1.30	
TOTAL DE PLANTAS :				6	1,291.30	771.30

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
PUEBLA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	ATLIXCAYOTL	ABLANDAMIENTO	100.00	75.00	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	PUEBLA (SAN FELIPE)	OSMOSIS INVERSA	300.00	190.00	REMOCIÓN DE SULFUROS
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	QUETZALCÓATL	ABLANDAMIENTO	185.00	170.00	REPORTADA EN 2005
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	VIVEROS SANTA CRUZ	OSMOSIS INVERSA	130.00	110.00	REPORTADA EN 2005
TOTAL DE PLANTAS :				4	715.00	545.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
QUERETARO DE ARTEAGA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CORREGIDORA	PUEBLITO, EL	TROJES	FILTRACION DIRECTA	30.00	30.00	INICIO OPERACIONES EN 2005
JALPAN DE SERRA	JALPAN	JALPAN	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	50.00	50.00	SE ABASTECE DE MANANTIAL CHUVEJE
JALPAN DE SERRA	TANCOYOL	TANCOYOL	CLARIFICACION DE PATENTE	24.00	16.00	CONSTA DE 2 MODULOS 12 l/s C/U INICIO OPERACIÓN EN 2006
PEÑAMILLER	PEÑAMILLER	PEÑAMILLER (POZO 1 CABECERA MUNICIPAL)	FILTRACION DIRECTA	10.00	10.00	PLANTA NUEVA. DICIEMBRE 2006
PINAL DE AMOLES	CHUVEJE, EL	CHUVEJE	CLARIFICACION DE PATENTE	25.00	25.00	SE ABASTECE DE MANANTIAL CHUVEJE
QUERETARO DE ARTEAGA	SAN JOSE EL ALTO	PLANTA NORTE No. 2	FILTRACION DIRECTA	130.00	81.00	PLANTA NUEVA. DICIEMBRE 2006
TOTAL DE PLANTAS :				6	269.00	212.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
QUINTANA ROO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TOTAL DE PLANTAS :						
				0	0.00	0.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SAN LUIS POTOSI**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CEDRAL	HIDALGO	EJ. HIDALGO	OSMOSIS INVERSA	0.30	0.30	
CIUDAD VALLES	CIUDAD VALLES	CIUDAD VALLES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600.00	400.00	
EBANO	EBANO	EBANO CHAPACAO I (PUJALCOY)	CLARIFICACION DE PATENTE	10.00	10.00	
EBANO	EBANO	EBANO I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100.00	95.00	
GUADALCAZAR	BOQUILLA, LA	LA BOQUILLA	OSMOSIS INVERSA	1.50	0.65	
MATEHUALA	MENDOZA, LOS	LOS MENDOZA	OSMOSIS INVERSA	4.15	4.15	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI I (FILTROS)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	300.00	200.00	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI II (LOMAS)	FILTRACION DIRECTA	40.00	30.00	
TAMUIN	EJIDO LOS HUASTECOS	LOS HUASTECOS	CLARIFICACION DE PATENTE	10.00	10.00	EBANO CHAPACAO II (TAMPAON)
TAMUIN	TAMANTE	TAMANTE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2.00	2.00	
TAMUIN	TAMUIN	EL PUENTE	FILTRACION DIRECTA	20.00	20.00	
TAMUIN	TAMUIN	LA CIENEGA	FILTRACION DIRECTA	18.50	18.50	
TIERRA NUEVA	TIERRA NUEVA	TIERRA NUEVA	ABLANDAMIENTO	28.00	28.00	
VILLA HIDALGO	COYOTE, EL	EL COYOTE	FILTRACION DIRECTA	0.50	0.50	
TOTAL DE PLANTAS :				14	1,134.95	819.10

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
AHOME	AHOME	VILLA DE AHOME	CLARIFICACION DE PATENTE	50	50	Activa
AHOME	ALFONSO G. CALDERON (POBLADO SIETE)	A. G. CALDERON	CLARIFICACION DE PATENTE	50	28	SE AMPLIÓ EN 2002 / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	ARROCERA, LA	LA ARROCERA	CLARIFICACION DE PATENTE	10	6	SE CONSTRUYÓ EN 2002 / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	BACHOMOBAMPO NUMERO DOS	BACHOMOBAMPO NUMERO DOS	CLARIFICACION DE PATENTE	20	13	EN 1999 SE COMPLEMENTO. PROCESO
AHOME	BACHOMOBAMPO NUMERO UNO	BACHOMOBAMPO NUMERO UNO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	13	EN 1999 SE COMPLEMENTO EL PROCESO
AHOME	BACOREHUIS	EJIDO BACOREHUIS	CLARIFICACION DE PATENTE	20	14	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL.
AHOME	BENITO JUAREZ	EJIDO BENITO JUAREZ	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	EN 1996 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	CERRO CABEZON (EL CHORRITO)	CERRO CABEZON	CLARIFICACION DE PATENTE	20	10	EN 2002 SE COMPLETO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	CHIHUAHUITA	CHIHUAHUITA	CLARIFICACION DE PATENTE	30	15	EN 2002 SE COMPLETO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	CINCO DE MAYO	EJIDO 5 DE MAYO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	15	EN 1999 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	COBAYME	COBAYME	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	EN 1995 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	COLORADO, EL	CAMPO PESQUERO EL COLORADO	CLARIFICACION DE PATENTE	25	15	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	COMPUERTAS	EJIDO COMPUERTAS	CLARIFICACION DE PATENTE	40	30	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / SE INCREMENTO CAPACIDAD A 40 L/S
AHOME	DOLORES HIDALGO	EJIDO DOLORES HIDALGO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	16	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	FELIPE ANGELES	FELIPE ANGELES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	SE CONSTRUYÓ E INICIÓ OPERACIÓN 1995
AHOME	FLOR AZUL	EJIDO FLOR AZUL	CLARIFICACION DE PATENTE	25	15	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	GRULLAS MARGEN DERECHA, LAS	GRULLAS MARGEN DER.	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
AHOME	GRULLAS MARGEN IZQUIERDA, LAS	GRULLAS MARGEN IZQUIERDA	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
AHOME	GUILLERMO CHAVEZ TALAMANTES	EJIDO CHAVEZ TALAMANTES	CLARIFICACION DE PATENTE	50	50	EN 1998 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	GUSTAVO DIAZ ORDAZ (EL CARRIZO)	VILLA G. DIAZ ORDAZ II	CLARIFICACION DE PATENTE	200	160	SE AMPLIÓ EN 2001 DE 100 A 200 L/S
AHOME	HERIBERTO VALDEZ ROMERO (EL GUAYABO)	EL GUAYABO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	60	48	SE CONSTRUYÓ EN 2000.
AHOME	HIGUERA DE ZARAGOZA	HIGUERA DE ZARAGOZA	CLARIFICACION DE PATENTE	50	50	
AHOME	HUACAPORITO	GUACAPORITO	CLARIFICACION DE PATENTE	25	12	INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	JITZAMURI	JITZAMURI	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	30	SE CONSTRUYÓ EN 1994-1995.
AHOME	MATACAHUI (EL CAMPITO)	EJIDO MATACAHUI	CLARIFICACION DE PATENTE	5	4	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	MOCHIS (EJIDO MOCHIS)	EJIDO MOCHIS	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	EN 1995 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	MOCHIS, LOS	EJIDO EMILIANO ZAPATA	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	EN 1996 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	MOCHIS, LOS	LOS MOCHIS I- HERNANDEZ TERAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	800	588	MÓDULO 1 Y 2 EN 1985 Y 2003 (D=500 Y 300 LPS; O=450 Y 138 LPS)
AHOME	MOCHIS, LOS	LOS MOCHIS II	CLARIFICACION DE PATENTE	300	300	
AHOME	MOCHIS, LOS	LOS MOCHIS III	CLARIFICACION CONVENCIONAL	400	400	
AHOME	MOCHIS, LOS	LOS MOCHIS IV	CLARIFICACION DE PATENTE	200	200	
AHOME	MOCHIS, LOS	SANTA BLANCA	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1998
AHOME	NUEVE DE DICIEMBRE	EJIDO 9 DE DICIEMBRE	CLARIFICACION DE PATENTE	15	13	EN 1996 SE INCREMENTO CAPACIDAD DE 10 A 15 L/S
AHOME	NUEVO SAN MIGUEL	NUEVO SAN MIGUEL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	26	EN 2001 SE INCREMENTO CAPACIDAD DE 20 A 30 L/S

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
AHOME	OHUIRA	EJIDO OHUIRA	CLARIFICACION DE PATENTE	25	16	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / SE INCREMENTO CAPACIDAD A 25 L/S
AHOME	PAREDONES	PAREDONES	CLARIFICACION DE PATENTE	10	6	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / SE COMPLEMENTO PROCESO EN 1996
AHOME	POBLADO NUMERO SEIS (LOS NATOCHES)	POBLADO No. 6 (NATOCHES)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	50	EN 1997 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	PRIMERO DE MAYO	EJIDO 1º DE MAYO	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	EN 1996 SE INCREMENTO CAPACIDAD DE 15 A 30 L/S
AHOME	PUEBLO NUEVO LUIS ECHEVERRIA	EJIDO LUIS ECHEVERRIA	CLARIFICACION DE PATENTE	25	15	SE CONSTRUYÓ EN 2002
AHOME	REFUGIO, EL	EL REFUGIO	CLARIFICACION DE PATENTE	25	15	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	RICARDO FLORES MAGON	EJIDO R. FLORES MAGON	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	EN 1996 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	SAN JOSE DE AHOME	SAN JOSE DE AHOME	CLARIFICACION DE PATENTE	50	37	SE CONSTRUYÓ EN 2000
AHOME	SAN MIGUEL ZAPOTITLAN	SAN MIGUEL ZAPOTITLAN	CLARIFICACION DE PATENTE	50	50	EN 1996 SE COMPLEMENTO PROCESO
AHOME	TOPOLOBAMPO	TOPOLOBAMPO I	CLARIFICACION DE PATENTE	100	60	
AHOME	TOPOLOBAMPO	TOPOLOBAMPO II	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	
AHOME	VALLEJO (PORVENIR VALLEJO)	EJIDO VALLEJO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	10	EN 2002 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
AHOME	ZAPOTILLO UNO (ZAPOTILLO VIEJO)	ZAPOTILLO Nº 1	CLARIFICACION DE PATENTE	25	12	EN 2001 SE COMPLEMENTO PROCESO / INVERSIÓN MUNICIPAL
ANGOSTURA	BATAMOTOS	BATAMOTOS	CLARIFICACION DE PATENTE	3.5	3.5	SE CONSTRUYÓ EN 1997
ANGOSTURA	CAMPO EL GENERAL	CAMPO EL GENERAL	CLARIFICACION DE PATENTE	3.5	3.5	SE CONSTRUYÓ EN 1996
ANGOSTURA	COLONIA AGRICOLA MEXICO (PALMITAS)	COLONIA AGRICOLA MEXICO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1999
ANGOSTURA	COLONIA AGRICOLA SINALOA	COLONIA SINALOA	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1997

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ANGOSTURA	COLONIA INDEPENDENCIA (CHINITOS)	COLONIA INDEPENDENCIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	60	50	SE CONSTRUYÓ EN 1995
ANGOSTURA	DAMASO CARDENAS	DAMASO CARDENAS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1996
ANGOSTURA	ESTACION ACATITA	ESTACION ACATITA	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1995
ANGOSTURA	LEOPOLDO SANCHEZ CELIS (EL GATO DE LARA)	GATO DE LARA	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	INICIÓ OPERACIÓN EN 1990 / SE CONSTRUYÓ EN 1989
ANGOSTURA	NUEVO OSTIONAL, EL	EL NUEVO OSTIONAL II	CLARIFICACION DE PATENTE	25	25	
ANGOSTURA	REFORMA, LA	LA REFORMA I	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	
ANGOSTURA	REFORMA, LA	LA REFORMA II	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	
ANGOSTURA	REFORMA, LA	LA REFORMA III	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	
CHOIX	PICACHOS, LOS	PICACHOS	CLARIFICACION DE PATENTE	8	2.5	INICIÓ OPERACIÓN 2007.PLANTA PARA SISTEMA MÚLTIPLE PICACHOS,, BATEQUIS, TRES HERMANSO, TEPEHUAJE Y EL PAJARITO. SOLO OPERA PARA PICACHOS.INVERSION EN MILLONES
CULIACAN	ADOLFO LOPEZ MATEOS (EL TAMARINDO)	ADOLFO LOPEZ MATEOS- PLATANERA	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	40	30	SE CONSTRUYÓ EN 1999-2000
CULIACAN	ALHUATE, EL	EL ALHUATE	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CULIACAN	ARKADIA 1 (EL SIETE)	ARCADIA	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1998
CULIACAN	CAMPO ARBACO	ARBACO	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1998
CULIACAN	CAMPO CINCO Y MEDIO	CINCO Y MEDIO Y SEIS	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE COMPLEMENTO PROCESO EN 1997
CULIACAN	COSTA RICA	COSTA RICA I	CLARIFICACION DE PATENTE	70	70	
CULIACAN	COSTA RICA	COSTA RICA II	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CULIACAN	COSTA RICA	COSTA RICA III	CLARIFICACION DE PATENTE	100	100	INICIÓ OPERACIÓN EN 1992
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN COUNTRY I	CLARIFICACION DE PATENTE	150	150	
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN COUNTRY II	CLARIFICACION DE PATENTE	100	100	INICIÓ OPERACIÓN EN 1992
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN ISLETA I	CLARIFICACION DE PATENTE	225	225	
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN ISLETA II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	150	150	
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN ISLETA III	CLARIFICACION DE PATENTE	100	90	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004 / APAZU 2003
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN ISLETA IV	CLARIFICACION DE PATENTE	100	85	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / APAZU 2004
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN ISLETA IV-A1	CLARIFICACION DE PATENTE	100	85	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / PRODDER 2005
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN J. DE DIOS BATIZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	300	300	Q PROY. 600 L/S
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN LA PRIMAVERA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1000	700	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994 / EN 2000 MÓDULO 2 PARA 500 L/S.
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN LAS QUINTAS	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	60	60	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / SE CONSTRUYÓ EN 2000-2001
CULIACAN	DOROTEO ARANGO	DOROTEO ARANGO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	13	13	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CULIACAN	EJIDO CANAN	EJIDO CANAN	CLARIFICACION DE PATENTE	10	10	SE CONSTRUYÓ EN 1993
CULIACAN	EJIDO COMANITO	COMANITO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	15	10	
CULIACAN	EJIDO EL ALAMO	EL ALAMO	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995.
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO (CHAPETEADO)	MEZQUITILLO CHAPETEADO	CLARIFICACION DE PATENTE	7	7	
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO (LA CURVA)	EJIDO MEZQUITILLO LA CURVA	CLARIFICACION DE PATENTE	8	5	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO NUMERO DOS	EJIDO MESQUITILLO NUNERO DOS	CLARIFICACION DE PATENTE	10	10	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CULIACAN	LIMON DE LOS RAMOS, EL	LIMON DE LOS RAMOS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1996
CULIACAN	OBISPO	ESTACION OBISPO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	SE CONSTRUYÓ EN 1992
CULIACAN	SECCION SAN RAFAEL (LAS CASITAS)	SAN RAFAEL	CLARIFICACION DE PATENTE	3	3	
CULIACAN	SOYATITA	SOYATITA	CLARIFICACION DE PATENTE	13	13	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
ELOTA	CAMPO SAN JUAN	SAN JUAN	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1998
ELOTA	SAN JOSE DE CONITACA (NUEVO CONITACA)	CONITACA	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001.
FUERTE, EL	AGUA DE LAS ARENAS	AGUA DE LAS ARENAS	CLARIFICACION DE PATENTE	5	4	SE CONSTRUYÓ EN 2002.
FUERTE, EL	BENITO JUAREZ (VINATERIA)	VINATERIA	CLARIFICACION DE PATENTE	45	35	EN 1995 MODULO 1 DE 25 LPS Y DE 20 LPS EN 2003
FUERTE, EL	CHARAY	CHARAY	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	SE CONSTRUYO 1995
FUERTE, EL	CONSTANCIA	CONSTANCIA	CLARIFICACION DE PATENTE	60	46	MODULO 1 Y MODULO 2 CONSTUIDOS EN 1998 Y 2003(D=30 Y 30 LPS; Q=30 Y 16 L/S)
FUERTE, EL	DOS DE ABRIL	2 DE ABRIL	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1999
FUERTE, EL	FUERTE, EL	EL FUERTE	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	100	65	INICIO DE OPERACIÓN JULIO 2006. PROCESO OXIDACIÓN-ADSORCIÓN CON ZEOLITA
FUERTE, EL	JAHUARA PRIMERO (LOS LEYVA)	JAHUARA-LAS LINEAS	CLARIFICACION DE PATENTE	20	17	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
FUERTE, EL	KILOMETRO VEINTISEIS (LAS PANGUITAS)	PANGUITAS	CLARIFICACION DE PATENTE	5	4	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
FUERTE, EL	MOCHICAHUI	MOCHICAHUI	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	SE CONSTRUYÓ EN 1995

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
FUERTE, EL	PALMA, LA	LA PALMA	CLARIFICACION DE PATENTE	5	3	inició operación en 2006. FUENTE DE ABASTECIMIENTO CANAL CAHUINAHUA DE LA PRESA MIGUEL HIDALGO
FUERTE, EL	PARNASO, EL	EL PARNASO	CLARIFICACION DE PATENTE	1	0.5	INICIO OPERACIÓN EN 2006. FUENTE DE ABASTECIMIENTO CANAL CAHUINAHUA DE LA PRESA MIGUEL HIDALGO
FUERTE, EL	SAN BLAS	SAN BLAS	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	SE CONSTRUYÓ EN 1980
FUERTE, EL	SAN JOSE DE CAHUINAHUA	CAHUINAHUA	CLARIFICACION DE PATENTE	2	1.1	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006 LA FUENTE ES EL CANAL CAHUINAHUA DE LA PRESA MIGUEL HIDALGO
FUERTE, EL	TEROQUE VIEJO	EL TEROQUE VIEJO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	15	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
GUASAVE	15 DE OCTUBRE	EJIDO 15 DE OCTUBRE	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1997
GUASAVE	ADOLFO RUIZ CORTINES	RUIZ CORTINES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	100	SE CONSTRUYÓ EN 1992
GUASAVE	BACHOCO	BACHOCO	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1998
GUASAVE	BRECHA, LA	LA BRECHA	CLARIFICACION DE PATENTE	20	15	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
GUASAVE	CADADAS NUMERO UNO, LAS	EJIDO LAS CAÑADAS	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1996
GUASAVE	CAMPO 38	CAMPO 38	CLARIFICACION DE PATENTE	13	13	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
GUASAVE	CAMPO EL TAJITO	EL TAJITO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1996
GUASAVE	COLONIAS, LAS (COLONIA ANGEL FLORES)	EJIDO LAS COLONIAS	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1996
GUASAVE	CULEBRAS, LAS	LAS CULEBRAS - LAS FLORES	CLARIFICACION DE PATENTE	5	3.5	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
GUASAVE	EJIDO EL TECOMATE	EJIDO TECOMATE	CLARIFICACION DE PATENTE	5	3	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
GUASAVE	EJIDO LOS PINITOS	LOS PINITOS	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
GUASAVE	EJIDO TREINTA Y OCHO (EJIDO TREINTA Y OCHITO)	CAMPO TREINTA Y OCHITO	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1997
GUASAVE	GABRIEL LEYVA SOLANO (BENITO JUAREZ)	BENITO JUAREZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	75	75	REHABILITADA EN 2000
GUASAVE	GABRIEL LEYVA SOLANO (BENITO JUAREZ)	GABRIEL LEYVA SOLANO	CLARIFICACION DE PATENTE	60	60	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
GUASAVE	HUITUSSI, EL	HUITUSSI	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994.
GUASAVE	JAVIER ROJO GOMEZ	ROJO GOMEZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	30	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995.
GUASAVE	JUAN JOSE RIOS	JUAN JOSE RIOS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	230	190	MOD. 1, 2 Y 3 SE CONSTRUYO EN 1992, 1997 Y 2003 (D=70,60 Y 100)
GUASAVE	MIGUEL ALEMAN	MIGUEL ALEMAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994.
GUASAVE	PALOS BLANCOS	PALOS BLANCOS	CLARIFICACION DE PATENTE	20	20	REHABILITADA EN 2000. EL NOMBRE DE LA LOCALIDAD ES SAN JOSE DE PALOS BLANCOS (PALOS bLANCOS)
GUASAVE	PICHIHUILA, LA	LA PICHIGÜILA	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1997 / REHABILITADA EN 2000
GUASAVE	SAN MARCIAL	SAN MARCIAL	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1997
GUASAVE	SAN RAFAEL (GENERAL MIGUEL VALLE DAVALOS)	SAN RAFAEL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	27	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
GUASAVE	VALLE DE HUYAQUI (LOS SOLARES)	VALLE DE HUYAQUI	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	TERMINADA EN 1995
MAZATLAN	MAZATLAN	LOS HORCONES	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	1500	700	INICIÓ OPERACIÓN 2007. SE CONSTRUYE PLANTA DE BOMBEO PARA OPERAR A SU CAPACIDAD DE PROYECTO. INVERSION EN MILLONES
MOCORITO	GUAMUCHILERA SEGUNDA	LA GUAMUCHILERA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	50	TERMINADA EN 1998
MOCORITO	MELCHOR OCAMPO	MELCHOR OCAMPO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25	25	TERMINADA EN 1998
MOCORITO	POTRERO DE LOS SANCHEZ (ESTACION TECHA)	POTRERO DE LOS SANCHEZ	CLARIFICACION DE PATENTE	20	14	REHABILITADA EN 2000

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SINALOA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
MOCORITO	ZAPOTILLO	ZAPOTILLO	CLARIFICACION DE PATENTE	5	3	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
NAVOLATO	CONSTITUYENTES DE SINALOA	CONSTITUYENTES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25	25	ABASTECE SISTEMA MULTIPLE
NAVOLATO	JUAN ALDAMA (EL TIGRE)	EL TIGRE	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	SE AMPLIÓ EN 1995 DE 20 A 30 L/S
NAVOLATO	NAVOLATO	CAMPILLOS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	15	
NAVOLATO	NAVOLATO	NAVOLATO	REMOCION DE FIERRO - MANGANESO	60	50	INICIO DE OPERACIÓN 2006. PROCESO OXIDACIÓN-ADSORCIÓN
SALVADOR ALVARADO	GUSTAVO DIAZ ORDAZ	GUSTAVO DIAZ ORDAZ	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	SE CONSTRUYÓ EN 1997
SINALOA	BATAMOTE	EJIDO BATAMOTE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	SE CONSTRUYÓ EN 1997
SINALOA	RUIZ CORTINES NO. 1	A. RUIZ CORTINEZ No. 1	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE CONSTRUYÓ EN 1996. SE SUSTITUYÓ POR LA DE SANTA TERESITA EN 2006
SINALOA	RUIZ CORTINES NUMERO TRES	A. RUIZ CORTINEZ No. 3	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	SE CONSTRUYÓ EN 1996
SINALOA	TOBOBAMPO	JOSE MARIA MORELOS-TOBOBAMPO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10	10	SE CONSTRUYÓ EN 1996
TOTAL DE PLANTAS :				142	9,067.00	7,223.60

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
BACUM	VILLA GUADALUPE	VILLA DE GUADALUPE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5	5	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	BUENAVISTA	BUENAVISTA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	11.7	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	CIUDAD OBREGON	CD. OBREGON (COL. VILLA BONITA)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	120	66	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	CIUDAD OBREGON	CD. OBREGON I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600	319	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	CIUDAD OBREGON	CD. OBREGON II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600	319	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	CIUDAD OBREGON	CD. OBREGON III	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600	275	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	CIUDAD OBREGON	CD. OBREGON IV	CLARIFICACION CONVENCIONAL	600	276	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
CAJEME	COLONIA ALLENDE (EL DIECIOCHO)	COL. ALLENDE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	24	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
ETCHOJOA	BAYAJURI	BAYOJORIT	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	20	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	AGIABAMPO NO DOS (EL CAMPITO)	AGIABAMPO II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	3	3	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	AGIABAMPO UNO	AGIABAMPO I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25	25	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	ESCALERA, LA	LA ESCALERA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	3	3	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	HUATABAMPO	HUATABAMPO I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	120	110	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	JUAN DE LA BARRERA	JUAN DE LA BARRERA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	15	7.5	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	LOMA DE ETCHOROPO	ETCHOROPO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	30	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	MOCHIBAMPO	MOCHIBAMPO I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	60	60	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
HUATABAMPO	MOCHIBAMPO	MOCHIBAMPO II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	15	15	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO

PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
HUATABAMPO	MORONCARIT	LOMAS DE MORONCARIT	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5	4	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
SAN IGNACIO RIO MUERTO	BATEVE, EL	EL BATAVE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	4	1.3	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
SAN IGNACIO RIO MUERTO	DEMOCRACIA, LA	DEMOCRACIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5	5	FUENTE DE ABASTECIMIENTO, CANAL DE RIEGO
TOTAL DE PLANTAS :				20	2,890.00	1,579.50

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
BALANCAN	BALANCAN	BALANCAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	85	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA.
CARDENAS	CARDENAS	CARDENAS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	350	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO MEZCALAPA
CENTLA	BOCA DE CHILAPA 1 RA. SECCION	CHILAPA 1RA. SECCIÓN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5	5	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA.
CENTLA	CHICHICASTLE 1 RA. SECCION	CHICHICASTLE 1RA. SECCIÓN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	5	5	REPORTADA EN 2005 / FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA
CENTLA	FRONTERA	FRONTERA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	100	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA
CENTLA	SAN JOSE DE SIMON SARLAT	PLANTA BUENA VISTA - SIMON SARLAT	ABLANDAMIENTO	20	20	FUENTE DE CAPTACIÓN LAGUNA SANTA ANITA
CENTRO	ACACHAPAN Y COLMENA 3 RA. SECCION	R/A ACACHAPA Y COLMENA 3RA SEC	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10	10	REPORTADA EN 2005 / FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	AZTLAN 1 RA. SECCION	AZTLAN PRIMERA. SECCION	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	AZTLAN 2 DA. SECCION	AZTLAN 2NDA SECCIÓN	CLARIFICACION DE PATENTE	1	1	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	AZTLAN 3 RA. SECCION (CORCHO Y CHILAPILLA)	AZTLAN 3ERA SECCIÓN	ABLANDAMIENTO	5	5	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	EMILIANO ZAPATA	RANCHERIA EMILIANO ZAPATA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	10	10	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO CARRIZAL
CENTRO	ISLA, LA	ISLA, LA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	250	200	
CENTRO	ISMATE Y CHILAPILLA 1 RA. SECCION	ISMATE Y CHILAPILLA	ABLANDAMIENTO	5	5	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO CHILAPILLA
CENTRO	PARRILLA 1 RA. SECCION	VILLA PARRILLA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	480	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO LA SIERRA
CENTRO	PLUTARCO ELIAS CALLES (LA MAJAHUA)	LA MAJAHUA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO VIEJO MEZCALAPA
CENTRO	VILLAHERMOSA	CARRIZAL	CLARIFICACION DE PATENTE	1000	130	SE ABASTECE DEL RIO CARRIZAL
CENTRO	VILLAHERMOSA	LA ISLA	ABLANDAMIENTO	250	250	FUENTE DE CAPTACIÓN RIO CARRIZAL

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CENTRO	VILLAHERMOSA	MAJAHUA	ABLANDAMIENTO	20	20	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO VIEJO MEZCALAPA
CENTRO	VILLAHERMOSA	VILLAHERMOSA I	CLARIFICACION DE PATENTE	1000	1000	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	VILLAHERMOSA	VILLAHERMOSA II (AMPLIACION 1)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1000	1000	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CENTRO	VILLAHERMOSA	VILLAHERMOSA III (COL.GAVIOTAS)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	80	80	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO GRIJALVA
CUNDUACAN	CUNDUACAN	CUNDUACAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	80	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO SAMARIA
EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	200	170	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA / REQUIERE AMPLIACIÓN
JALAPA	CLAVO DE LA VICTORIA (LA UNION)	PLANTA PORTATIL RANCHERIA CLAVO LA VICTORIA	ABLANDAMIENTO	5	5	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO LA SIERRA
JALAPA	JALAPA	JALAPA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	50	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO LA SIERRA
JONUTA	JONUTA	JONUTA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	50	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA
MACUSPANA	BAYO 1 RA. SECCION, EL (GRANADA)	EL BAYO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	100	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO TEPETITLÁN
MACUSPANA	MACUSPANA	MACUSPANA	CLARIFICACION DE PATENTE	250	250	REHABILITADA Y AMPLIADA / FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO PUXCATÁN
NACAJUCA	NACAJUCA	EL MANGO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1500	200	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO SAMARIA
NACAJUCA	NACAJUCA	EL MANGO II	CLARIFICACION DE PATENTE	1000	500	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
NACAJUCA	OXIACAQUE	OXIACAQUE	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO CALZADAS
TACOTALPA	TACOTALPA	TACOTALPA	CLARIFICACION DE PATENTE	60	60	FUENTE DE CAPTACIÓN ARROYO MADRIGAL
TACOTALPA	TAPIJULAPA	TAPIJULAPA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	50	50	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO AMATÁN
TEAPA	TEAPA	TEAPA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	160	160	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO LA SIERRA-TEAPA

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TENOSIQUE	TENOSIQUE DE PINO SUAREZ	TENOSIQUE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	200	200	FUENTE DE CAPTACIÓN RÍO USUMACINTA
TOTAL DE PLANTAS :				35	8,651.00	5,696.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
ABASOLO	ABASOLO	NUEVO DOLORES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	90	
ABASOLO	NICOLAS BRAVO (PALO ALTO)	NICOLAS BRAVO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	14	14	
ALDAMA	ALDAMA	ALDAMA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	20	20	
ALTAMIRA	ALTAMIRA	ALTAMIRA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	90	
ALTAMIRA	ALTAMIRA	DUPORT	CLARIFICACION CONVENCIONAL	360	300	
ALTAMIRA	CUAUHTEMOC	ESTEROS-CUAUHTEMOC	CLARIFICACION CONVENCIONAL	80	40	
CAMARGO	CIUDAD CAMARGO	CD.CAMARGO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	EN LA OBRA DE TOMA SE TIENE EL GASTO DE PROYECTO DE 80 l/s.
CAMARGO	COMALES, LOS	COMALES	CLARIFICACION DE PATENTE	10	10	
CIUDAD MADERO	CIUDAD MADERO	ALTA VISTA (TAMPICO-MADERO)	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2000	1800	
CIUDAD MADERO	CIUDAD MADERO	LA PUERTA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1000	900	
GOMEZ FARIAS	GUADALUPE VICTORIA	GUADALUPE VICTORIA	CLARIFICACION DE PATENTE	3	3	
GONZALEZ	ADOLFO RUIZ CORTINES	ADOLFO RUIZ CORTINES	FILTRACION DIRECTA	5	5	
GONZALEZ	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	FILTRACION DIRECTA	5	5	
GONZALEZ	FRANCISCO I. MADERO DOS	FRANCISCO I. MADERO	FILTRACION DIRECTA	5	5	
GONZALEZ	GRACIANO SANCHEZ	GRACIANO SANCHEZ	FILTRACION DIRECTA	5	5	
GONZALEZ	LOPEZ RAYON	LOPEZ RAYON	FILTRACION DIRECTA	5	5	
GUERRERO	NUEVA CIUDAD GUERRERO	GUERRERO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	37	25	

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
GUSTAVO DIAZ ORDAZ	CIUDAD GUSTAVO DIAZ ORDAZ	DIAZ ORDAZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	60	SE CONSTRUYO PLANTA NUEVA EN 2005-2006
MANTE, EL	CAMOTERO DOS, EL (CAMOTERO)	CAMOTERO	FILTRACION DIRECTA	35	30	ABASTECE LOS AZTECAS
MANTE, EL	CIUDAD MANTE	PLANTA NO. 1	CLARIFICACION CONVENCIONAL	300	250	
MANTE, EL	CIUDAD MANTE	PLANTA NO.2	CLARIFICACION CONVENCIONAL	250	200	
MANTE, EL	PLAN DE AYALA	PLAN DE AYALA	CLARIFICACION DE PATENTE	3	3	
MATAMOROS	CONTROL, EL	CONTROL	CLARIFICACION DE PATENTE	25	15	LA LOCALIDAD SE ABASTECE DE RANCHO VIEJO
MATAMOROS	ESTACION SANDOVAL	EST. SANDOVAL	CLARIFICACION DE PATENTE	7	7	SOLO SE DESINFECTA, NO FILTRA
MATAMOROS	HEROICA MATAMOROS	POTABILIZADORA I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	800	630	ESTA PROGRAMADA SU AMPLIACIÓN PARA 1,200 L/S
MATAMOROS	HEROICA MATAMOROS	POTABILIZADORA II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1400	1010	
MATAMOROS	HEROICA MATAMOROS	POTABILIZADORA PAQUETE I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	80	
MATAMOROS	HEROICA MATAMOROS	POTABILIZADORA PAQUETE II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	80	
MATAMOROS	RAMIREZ	EST. RAMIREZ	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25	15	
MATAMOROS	RANCHO VIEJO	RANCHO VIEJO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	250	250	ABASTECE AL SISTEMA REGIONAL VALLE HERMOSO
MIER	MIER	MIER	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	30	
MIGUEL ALEMAN	ARCABUZ	ARCABUZ	CLARIFICACION DE PATENTE	5	5	SE ABASTECE DEL ACUEDUCTO CHINA-LOS ALDAMA
MIGUEL ALEMAN	CIUDAD MIGUEL ALEMAN	MIGUEL ALEMAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	100	INAUGURADA EN ENERO 2004
MIGUEL ALEMAN	GUERRA, LOS	LOS GUERRA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	100	40	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
NUEVO LAREDO	NUEVO LAREDO	NUEVO LAREDO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2000	1360	
NUEVO LAREDO	NUEVO LAREDO	SUR - ORIENTE	CLARIFICACION CONVENCIONAL	400	300	
REYNOSA	REYNOSA	LOMA LINDA, PLANTA #1	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1500	1200	
REYNOSA	REYNOSA	PEMEX	FILTRACION DIRECTA	150	150	PARA EMERGENCIAS EN PEMEX
REYNOSA	REYNOSA	PLANTA # 3	CLARIFICACION CONVENCIONAL	750	500	SE AMPLIÓ MÓDULO DE 250 LPS EN 2003
REYNOSA	REYNOSA	RANCHO GRANDE	CLARIFICACION DE PATENTE	40	40	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
RIO BRAVO	CIUDAD RIO BRAVO	RIO BRAVO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	500	360	SE INAUGURÓ AMPLIACIÓN EN 2006
RIO BRAVO	CIUDAD RIO BRAVO	STA. APOLONIA	FILTRACION DIRECTA	20	20	
SAN FERNANDO	PLAN DEL ALAZAN	PLAN DEL ALAZAN	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	
SAN FERNANDO	PRAXEDIS BALBOA	PRAXEDIS BALBOA	CLARIFICACION DE PATENTE	30	30	
SOTO LA MARINA	PESCA, LA	PESCA, LA	OSMOSIS INVERSA	20	10	
SOTO LA MARINA	SOTO LA MARINA	SOTO LA MARINA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	30	
VALLE HERMOSO	ANAHUAC	ANAHUAC	CLARIFICACION CONVENCIONAL	12	12	SE ABASTECE DEL SISTEMA REGIONAL VALLE HERMOSO
VALLE HERMOSO	EMPALME	VILLA CARDENAS	CLARIFICACION CONVENCIONAL	30	20	SE ABASTECE DEL SISTEMA REGIONAL VALLE HERMOSO
VALLE HERMOSO	MAGUEYES (C. EST. 99 ENTRE S 73 Y S 78.8)	MAGUEYES	CLARIFICACION CONVENCIONAL	15	12	SE ABASTECE DEL SISTEMA REGIONAL VALLE HERMOSO
VALLE HERMOSO	REALITO, EL	EL REALITO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	12	12	SE ABASTECE DEL SISTEMA REGIONAL VALLE HERMOSO
VALLE HERMOSO	VALLE HERMOSO	VALLE HERMOSO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	220	200	COMPLEMENTA SU ABASTECIMIENTO DE LA RED DE CANALES DE RIEGO

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
VICTORIA	CIUDAD VICTORIA	CIUDAD VICTORIA	FILTRACION DIRECTA	1000	1000	TERMINADA EN 1991
XICOTENCATL	AZTECA, LA	EL AZTECA	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	
XICOTENCATL	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	CLARIFICACION DE PATENTE	2	2	
XICOTENCATL	XICOTENCATL	XICOTENCATL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	40	40	
TOTAL DE PLANTAS :				55	14,222.00	11,492.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TLAXCALA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TOTAL DE PLANTAS :						
				0	0.00	0.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
VERACRUZ**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
CERRO AZUL	CERRO AZUL	CERRO AZUL	CLARIFICACION CONVENCIONAL	150.00	100.00	
COATZACOALCOS	COATZACOALCOS	YURIVIA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	2,000.00	1,000.00	
MEDELLIN	TEJAR, EL	TEJAR I	CLARIFICACION CONVENCIONAL	400.00	350.00	
MEDELLIN	TEJAR, EL	TEJAR II	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,500.00	1,500.00	
PANUCO	PANUCO	PANUCO	CLARIFICACION CONVENCIONAL	200.00	185.00	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,325.00	600.00	
SAYULA DE ALEMAN	SAYULA DE ALEMAN	SAYULA DE ALEMAN	CLARIFICACION CONVENCIONAL	25.00	25.00	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	XALAPA	CLARIFICACION CONVENCIONAL	1,000.00	1,000.00	
TOTAL DE PLANTAS :				8	6,600.00	4,760.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
YUCATAN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
TOTAL DE PLANTAS :						
				0	0.00	0.00

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
ZACATECAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
APOZOL	SAN MIGUEL (ATOTONILCO)	SAN MIGUEL DE ATOTONILCO	OSMOSIS INVERSA	0.2	0.2	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2003
CONCEPCION DEL ORO	CIENEGA DE ROCAMONTES	CIENEGA DE ROCAMONTES	OSMOSIS INVERSA	0.09	0.09	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2006
CONCEPCION DEL ORO	HUERTAS, LAS	LAS HUERTAS	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.13	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2006
GENERAL FRANCISCO R. MURGUIA	SAN LUCAS	SAN LUCAS	OSMOSIS INVERSA	0.29	0.29	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2005
JIMENEZ DEL TEUL	CARRIZO, EL	EL CARRIZO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MAZAPIL	BANDERITA DOS	BANDERITA II	OSMOSIS INVERSA	0.09	0.09	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2005
MAZAPIL	CARDITO, EL	PLANTA EL CARDITO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MAZAPIL	MAJOMA	MAJOMA	OSMOSIS INVERSA	0.09	0.09	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2003
MAZAPIL	PENDENCIA	PLANTA PENDENCIA	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MAZAPIL	PRESA DEL JUNCO	PLANTA PRESA DEL JUNCO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MAZAPIL	SAN ELIAS DE LA CARDONA	SAN ELIAS DE LA CARDONA	OSMOSIS INVERSA	0.3	0.3	INICIO OPERACIONES EN 2006. ABASTECE LAS LOCALIDADES DE LAS HUERTAS, COYOTILLOS Y LOS ENCINOS.
MAZAPIL	VEINTIUNO DE MARZO	21 DE MARZO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MELCHOR OCAMPO	JAG_EY, EL	PLANTA EL JAGUEY	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MELCHOR OCAMPO	MATAMOROS	MATAMOROS	OSMOSIS INVERSA	0.13	0.13	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2006
MELCHOR OCAMPO	MELCHOR OCAMPO	PLANTA MELCHOR OCAMPO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
MEZQUITAL DEL ORO	ANONA, LA	ANONA	OSMOSIS INVERSA	1.55	1.55	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2003

**PLANTAS POTABILIZADORAS MUNICIPALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
ZACATECAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Observaciones
NOCHISTLAN DE MEJIA	MOLINO, EL	EL MOLINO	OSMOSIS INVERSA	0.09	0.09	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2006
RIO GRANDE	FLORIDA, LA	LA FLORIDA	OSMOSIS INVERSA	0.24	0.24	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2006
RIO GRANDE	RAMIREZ, LOS	PLANTA LOS RAMIREZ	OSMOSIS INVERSA	0.24	0.24	CONSTRUIDA EN 2007
SAIN ALTO	RIO DE MEDINA	PLANTA RIO MEDINA	OSMOSIS INVERSA	0.24	0.24	CONSTRUIDA EL 2007
TABASCO	CANtera, LA	LA CANtera	OSMOSIS INVERSA	0.03	0.03	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2003
VALPARAISO	SAN PEDRO DE LA SIERRA	SAN PEDRO	OSMOSIS INVERSA	0.08	0.08	CONSTRUIDA EN 2007
VILLA DE COS	CERVANTES	CERVANTES	OSMOSIS INVERSA	0.16	0.16	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2005
VILLA DE COS	PRIMERO DE MAYO (SAN JUAN DE ULUA)	PRIMERO DE MAYO	OSMOSIS INVERSA	0.1	0.1	CONSTRUIDA EN EL AÑO 2003
VILLA DE COS	RUCIO, EL	PLANTA EL RUCIO	OSMOSIS INVERSA	0.24	0.24	CONSTRUIDA EN 2007
TOTAL DE PLANTAS :				25	4.85	4.85

Plantas de tratamiento de aguas residuales

Consideraciones

- Con la finalidad de conocer el estado del arte en el tratamiento integral de las aguas residuales municipales, el inventario comprende el conjunto de plantas de tratamiento registrado en CONAGUA, sin considerar quién las haya construido o las opere.
- No se incluyen las plantas de tratamiento de las descargas provenientes de industrias, centros comerciales y hospitales, entre otras.
- Este inventario considera los efluentes de fosas sépticas y sistemas formales de tratamiento de núcleos habitacionales como parte del caudal tratado.

Evolución de las plantas de tratamiento de aguas residuales del 2006 al 2007

Al concluir el año 2006 existían registradas en el país, 1 593 plantas municipales de tratamiento en operación, con una capacidad total instalada de 99 764 litros por segundo, las que daban tratamiento a 74 388 litros por segundo, equivalentes al 36.1% del agua residual generada y colectada en los sistemas municipales de alcantarillado del país.

Al cierre de 2007, el registro de plantas en operación se incrementó a 1 710 instalaciones, con una capacidad instalada de 106 267 litros por segundo y caudal tratado de 79 294 litros por segundo, que significa el 6.52% en cuanto a capacidad instalada y de 6.60% en caudal tratado, lo que permitió alcanzar una cobertura de tratamiento de aguas residuales municipales del 38.3% en el ejercicio. Para 2008, la meta es incrementar a 85 500 litros por segundo el caudal de aguas residuales tratadas y con ello alcanzar una cobertura de tratamiento del 40.9% a nivel nacional.

RESUMEN DEL INVENTARIO NACIONAL DE PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN

dic-07

ESTADO	No. PLANTAS	CAPACIDAD INSTALADA (l/s)	CAUDAL TRATADO (l/s)
AGUASCALIENTES	108	3,909.48	3,032.67
BAJA CALIFORNIA	25	6,515.10	4,930.79
BAJA CALIFORNIA SUR	16	1,195.20	837.50
CAMPECHE	10	81.50	47.30
COAHUILA DE ZARAGOZA	20	3,766.50	2,966.00
COLIMA	50	1,440.20	945.50
CHIAPAS	24	1,508.93	1,181.93
CHIHUAHUA	119	8,715.00	6,309.30
DISTRITO FEDERAL	27	6,480.50	2,805.80
DURANGO	165	3,525.37	2,576.50
GUANAJUATO	36	5,739.50	4,259.50
GUERRERO	35	1,937.80	1,074.50
HIDALGO	12	215.50	211.70
JALISCO	96	3,766.50	3,388.50
MEXICO	75	7,221.20	4,898.30
MICHOACAN DE OCAMPO	25	3,518.00	2,470.60
MORELOS	27	1,333.20	1,059.10
NAYARIT	60	1,962.63	1,198.40
NUEVO LEON	61	13,091.00	11,869.70
OAXACA	65	910.30	686.10
PUEBLA	67	3,019.59	2,423.29
QUERETARO DE ARTEAGA	63	1,108.00	711.06
QUINTANA ROO	29	2,076.50	1,600.90
SAN LUIS POTOSI	19	2,102.16	1,725.16
SINALOA	120	5,022.26	4,178.58
SONORA	66	4,193.93	3,004.10
TABASCO	70	1,814.00	1,316.26
TAMAULIPAS	33	3,625.75	3,574.14
TLAXCALA	52	1,232.41	872.13
VERACRUZ-LLAVE	87	4,680.62	2,653.82
YUCATAN	13	77.50	67.50
ZACATECAS	35	480.60	417.70
Total Nacional	1,710	106,266.73	79,294.33

Resumen por estado y por proceso

PARTE 1

ESTADO	AEROBIO		ANAEROBIO		BIOLÓGICO		DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS		DUAL		FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES		FOSA SÉPTICA		FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO		FOSA SEPTICA + WETLAND		HUMEDALES (WETLAND)		LAGUNAS AIREADAS		LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	
	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)
AGUASCALIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,919.51	-	-	13	10.10	-	-	-	-	3	3.40	-	-	68	164.25
BAJA CALIFORNIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.69	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2,013.80	5	964.50
BAJA CALIFORNIA SUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	213.50
CAMPECHE	-	-	1	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COAHUILA DE ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1,461.00
COLIMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.70	5	5.00	-	-	-	-	-	-	12	66.80
CHIAPAS	1	2	-	-	-	-	-	-	1	125	3	741.00	1	2.00	-	-	-	-	1	5.00	-	-	11	287.13
CHIHUAHUA	1	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.60	-	-	90	900.20
DISTRITO FEDERAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DURANGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.80	-	-	-	-	-	-	1	1,530.00	158	914.43
GUANAJUATO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	314.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.00	3	735.00
GUERRERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.00	10	70.70	
HIDALGO	-	-	6	34.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10.00
JALISCO	-	-	3	10.00	-	-	-	-	1	44.00	7	525.00	4	6.00	-	-	-	-	1	2.00	2	60.00	15	191.00
MEXICO	-	-	1	3.00	4	35.00	-	-	1	1,200.00	1	5.00	3	5.30	-	-	-	-	1	5.00	-	-	15	519.00
MICHOACAN DE OCAMPO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.00	-	-	-	-	-	-	4	34.10	1	200.00	8	540.50
MORELOS	-	-	1	8	-	-	3	321.00	-	-	5	544.70	1	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAYARIT	-	-	1	45.00	-	-	-	-	-	-	1	3.00	1	0.80	-	-	-	-	3	5.00	2	70.00	38	348.10
NUEVO LEON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.00	1	4.00	18	168.10
OAXACA	-	-	6	13.60	-	-	-	-	-	-	1	75.00	-	-	-	-	-	-	38	143.70	-	-	6	39.00
PUEBLA	-	-	-	-	1	3.50	1	80.00	-	-	2	45.20	7	13.00	-	-	1	1.10	-	0.00	-	-	15	109.14
QUERETARO DE ARTEAGA	1	3	-	-	1	16	-	-	-	-	5	306.88	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	1	1.30
QUINTANA ROO	-	-	4	15.50	-	-	-	-	5	9.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-
SAN LUIS POTOSI	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,000.00	-	-	2	2.16	1	4.67	-	-	-	0.00	2	230.00	4	145.20
SINALOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	24.71	-	-	47	64.18	1	7.00	-	-	19	1,221.87
SONORA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6.10	-	-	-	-	-	0.00	3	1,345.00	53	1,433.00
TABASCO	-	-	-	-	3	16.00	-	-	-	-	9	99.30	-	-	-	-	-	-	2	135.00	-	-	9	631.00
TAMAULIPAS	-	-	-	-	1	20.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.00	-	-	21	2,293.64
TLAXCALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	120.00	-	-	-	-	2	1.12	3	14.10	6	516.12	21	195.84
VERACRUZ-LLAVE	-	-	9	27.92	1	4.00	-	-	-	-	3	671.00	9	10.80	-	-	-	-	-	-	1	60.00	15	433.20
YUCATAN	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	31.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4.00
ZACATECAS	-	-	-	-	-	-	2	67.00	-	-	1	49.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9.00	13	178.60
Total Nacional	4	127	32	165.02	11	94.50	6	468.00	10	4,298.11	43	3,507.77	77	127.47	6	9.67	50	66.40	60	364.90	26	6,075.92	646	14,240.00

Resumen por estado y por proceso

PARTE 2

ESTADO	LODOS ACTIVADOS		PRIMARIO AVANZADO		PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN		RAFA + FILTRO BIOLÓGICO		RAFA O WASB		RAFA, WASB + HUMEDAL		REACTOR ENZIMÁTICO		SEDIMENTACIÓN + WETLAND		TANQUE IMHOFF		TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO		TERCIARIO		ZANJAS DE OXIDACIÓN		Total		
	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	
AGUASCALIENTES	23	935.41	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	3,033
BAJA CALIFORNIA	11	482.00	1	1,086.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	380.50	25	4,930.79
BAJA CALIFORNIA SUR	7	624.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	837.50
CAMPECHE	4	23.30	1	3.00	-	-	-	-	-	-	-	2	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	47.30
COAHUILA DE ZARAGOZA	11	1,075.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	430.00	20	2,966.00
COLIMA	7	835.70	-	-	-	-	7	6.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	27.90	-	-	-	-	-	-	50	945.50
CHIAPAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7.50	-	-	-	-	-	5	12.30	-	-	-	-	-	-	-	24	1,181.93
CHIHUAHUA	5	2,211.50	2	3,050.00	5	8.80	-	-	-	-	-	-	-	-	15	18.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119	6,309.30
DISTRITO FEDERAL	26	2,775.80	1	30.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	2,805.80
DURANGO	5	131.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165	2,576.50
GUANAJUATO	22	1,338.00	3	170.00	1	1,500.00	-	-	3	57.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	140.00	36	4,259.50
GUERRERO	24	970.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	1,074.50
HIDALGO	2	160.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2.00	-	-	-	1	3.70	-	-	-	-	-	-	-	12	211.70
JALISCO	41	1,460.50	-	-	-	-	-	15	44.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1,045.50	96	3,388.50
MEXICO	37	2,937.00	-	-	-	-	-	5	15.80	1	0.70	2	3.50	-	-	-	1	12.00	-	-	1	50.00	2	107.00	75	4,898.30	
MICHOACAN DE OCAMPO	8	1,649.00	-	-	-	-	-	2	22.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20.00	25	2,470.60
MORELOS	14	167.40	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	2	13.00	-	-	-	-	-	-	-	27	1,059.10
NAYARIT	12	185.50	-	-	1	540	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	1,198.40
NUEVO LEON	35	11,647.70	-	-	-	-	-	1	3.70	-	-	-	-	-	-	-	3	16.20	-	-	-	-	-	2	25.00	61	11,869.70
OAXACA	12	396.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.00	-	-	-	1	15.00	-	-	-	-	-	-	-	65	686.10
PUEBLA	6	123.70	4	1,980.00	1	6.00	2	4.72	26	53.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.60	67	2,423.29
QUERETARO DE ARTEAGA	13	292.58	-	-	-	-	-	36	58.90	-	-	4	5.10	1	1.30	-	-	-	-	-	-	-	-	1	26.00	63	711.06
QUINTANA ROO	20	1,575.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	1,600.90
SAN LUIS POTOSI	9	343.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1,725.16
SINALOA	6	426.11	2	2,362.21	-	-	-	-	-	1	21.00	26	51.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	4,178.58
SONORA	4	220.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	3,004.10
TABASCO	5	168.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11.18	-	-	-	37	255.78	-	-	-	-	-	-	-	70	1,316.26
TAMAULIPAS	8	1,238.50	-	-	1	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15.00	-	-	-	-	-	-	-	33	3,574.14
TLAXCALA	5	8.29	-	-	-	-	-	13	11.99	-	-	-	-	-	-	-	1	4.67	-	-	-	-	-	-	-	52	872.13
VERACRUZ-Llave	27	625.50	-	-	4	14.20	-	-	6	764.00	1	3.00	4	1.20	-	-	7	39.00	-	-	-	-	-	-	-	87	2,653.82
YUCATAN	6	30.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	67.50
ZACATECAS	2	81.60	-	-	-	-	-	2	8.60	-	-	14	23.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	417.70
Total Nacional	417	35,140.39	14	8,681.51	13	2,071.00	9	11.12	111	1,042.32	4	32.20	59	109.38	16	19.50	59	386.65	16	27.90	1	50.00	20	2,177.60	1,710	79,294.33	

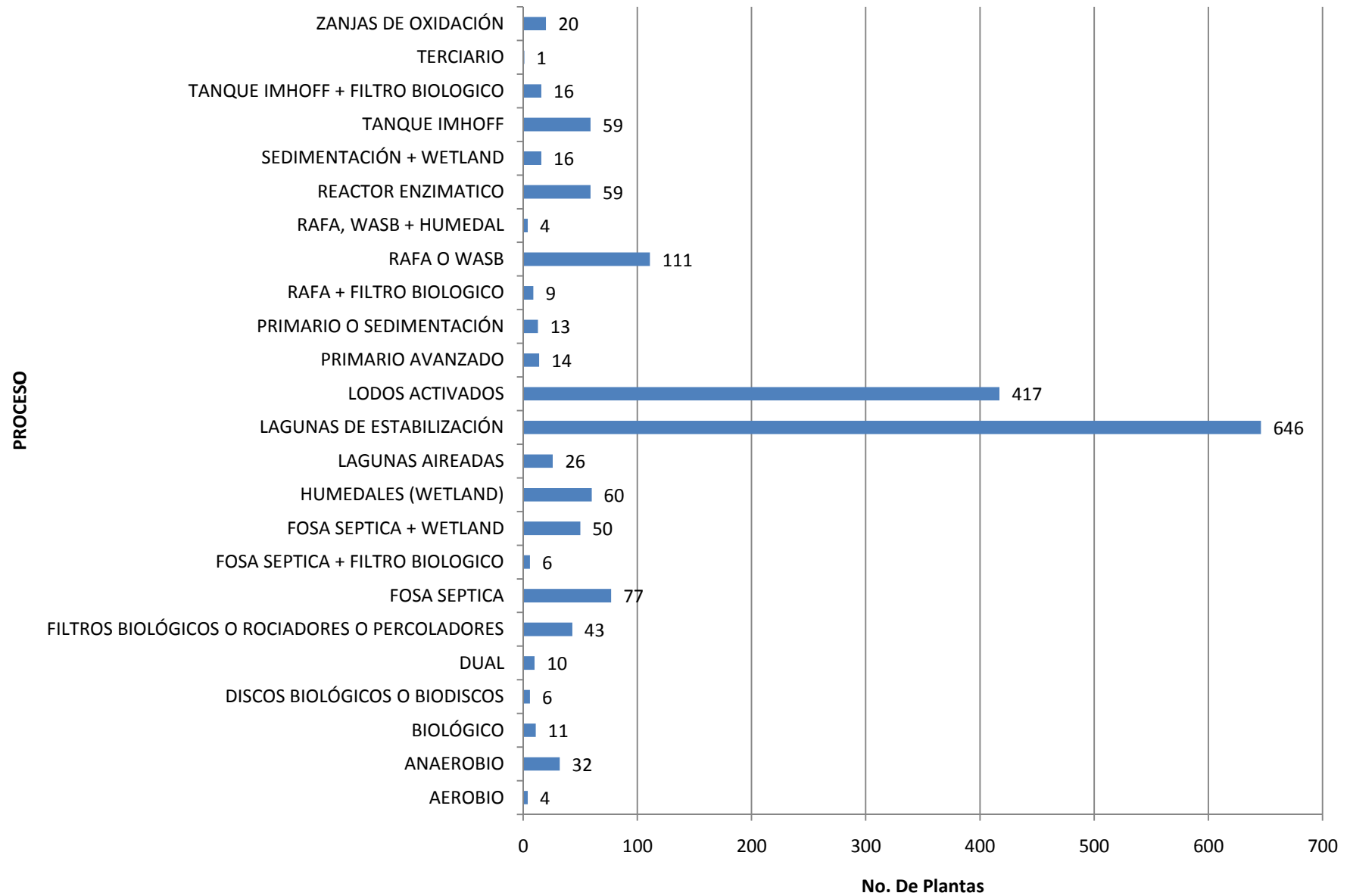
Resumen por proceso 2007

PROCESO	PLANTAS		CAPACIDAD INSTALADA		CAUDAL TRATADO	
	No.	%	l/s	%	l/s	%
AEROBIO	4	0.23	292.00	0.27	127.00	0.16
ANAEROBIO	32	1.87	221.62	0.21	165.02	0.21
BIOLÓGICO	11	0.64	131.00	0.12	94.50	0.12
DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	6	0.35	719.00	0.68	468.00	0.59
DUAL	10	0.58	4,626.00	4.35	4,298.11	5.42
FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	43	2.51	4,364.20	4.11	3,507.77	4.42
FOSA SEPTICA	77	4.5	184.86	0.17	127.47	0.16
FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	6	0.35	17.67	0.020	9.67	0.01
FOSA SEPTICA + WETLAND	50	2.92	114.08	0.11	66.40	0.08
HUMEDALES (WETLAND)	60	3.51	578.70	0.54	364.90	0.46
LAGUNAS AIREADAS	26	1.52	7,923.10	7.46	6,075.92	7.66
LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	646	37.78	19,309.39	18.17	14,240.00	17.96
LODOS ACTIVADOS	417	24.39	49,573.96	46.65	35,140.39	44.32
PRIMARIO AVANZADO	14	0.82	9,870.00	9.29	8,681.51	10.95
PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	13	0.76	3,088.60	2.91	2,071.00	2.61
RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	9	0.53	25.72	0.02	11.12	0.01
RAFA O WASB	111	6.49	1,607.43	1.51	1,042.32	1.31
RAFA, WASB + HUMEDAL	4	0.23	49.20	0.05	32.20	0.04
REACTOR ENZIMÁTICO	59	3.45	143.70	0.14	109.38	0.14
SEDIMENTACIÓN + WETLAND	16	0.94	28.40	0.03	19.50	0.02
TANQUE IMHOFF	59	3.45	586.30	0.55	386.65	0.49
TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	16	0.94	74.70	0.07	27.90	0.04
TERCIARIO	1	0.06	50.00	0.05	50.00	0.06
ZANJAS DE OXIDACIÓN	20	1.17	2,687.10	2.53	2,177.60	2.75
Total Nacional	1,710	100	106,266.73	100	79,294.33	100

Resumen por estado y región administrativa

ESTADO	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII		XIII		Total		
	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	No.	Qop (l/s)	
AGUASCALIENTES															108	3,032.7												108	3,032.7
BAJA CALIFORNIA	25	4,930.8																									25	4,930.8	
BAJA CALIFORNIA SUR	16	837.5																									16	837.5	
CAMPECHE																							10	47.3			10	47.3	
COAHUILA DE ZARAGOZA											13	1,403.0	7	1,563.0													20	2,966	
COLIMA															50	945.5											50	945.5	
CHIAPAS																						24	1,181.9			24	1,181.9		
CHIHUAHUA			14	86.0	9	14.6					96	6,208.7															119	6,309.3	
DISTRITO FEDERAL																									27	2,805.8	27	2,805.8	
DURANGO					84	1,774.3					8	12.0	73	790.2													165	2,576.5	
GUANAJUATO															33	4,247.0	3	12.5									36	4,259.5	
GUERRERO							3	49.0	32	1,025.5																	35	1,074.5	
HIDALGO																	7	97.7						5	114.0	12	211.7		
JALISCO															96	3,388.5											96	3,388.5	
MEXICO							9	102.0							17	2,047.0	3	15.0							46	2,734.3	75	4,898.3	
MICHOACAN DE OCAMPO							6	650.0							19	1,820.6											25	2,470.6	
MORELOS							27	1,059.1																			27	1,059.1	
NAYARIT					13	139.0									47	1,059.4											60	1,198.4	
NUEVO LEON											57	11,854.5	3	14.5			1	0.7									61	11,869.7	
OAXACA							7	93.0	46	554.9									11	34.9	1	3.3					65	686.1	
PUEBLA							39	2,351.1											28	72.2							67	2,423.3	
QUERETARO DE ARTEAGA															29	530.2	34	180.9									63	711.1	
QUINTANA ROO																							29	1,600.9			29	1,600.9	
SAN LUIS POTOSI													13	1,480.0			6	245.2									19	1,725.2	
SINALOA					120	4,178.6																					120	4,178.6	
SONORA			66	3,004.1																							66	3,004.1	
TABASCO																					70	1,316.3					70	1,316.3	
TAMAULIPAS											7	2,302.0					26	1,272.1									33	3,574.1	
TLAXCALA							47	822.2																	5	49.9	52	872.1	
VERACRUZ-LLAVE																	4	124.0	83	2,529.8							87	2,653.8	
YUCATAN																							13	67.5			13	67.5	
ZACATECAS					3	56.0							10	164.6	22	197.0											35	417.6	
Total Nacional	41	5,768.3	80	3,090.1	229	6,162.5	138	5,126.4	78	1,580.4	181	21,780.2	106	4,012.3	421	17,267.9	84	1,948.1	122	2,636.9	95	2,501.5	52	1,715.7	83	5,704.0	1710	79,294.3	

No. de plantas por proceso



Evolución del saneamiento del agua en México

AÑO	TOTAL		EN OPERACION			FUERA DE OPERACION	
	NO. DE PLANTAS	GASTO INSTALADO (I/s)	NO. DE PLANTAS	INSTALADO (I/s)	TRATADO (I/s)	NO. DE PLANTAS	INSTALADO (I/s)
1992	546	N.D	394	N.D	30,554.00	152	S.D
1993	650	N.D	454	N.D	30,726.00	196	S.D
1994	666	42,788.30	461	N.D	32,065.00	205	S.D
1995	680	54,638.00	469	48,172.00	32,905.20	211	6,466.00
1996	793	54,765.00	595	51,696.30	33,745.40	198	3,068.70
1997	821	61,653.10	639	57,401.70	39,388.80	182	4,251.40
1998	914	63,150.90	727	58,560.20	40,854.70	187	4,590.70
1999	1,000	67,547.38	777	61,558.99	42,396.76	223	5,988.39
2000	1,018	75,952.00	793	68,970.00	45,927.30	225	6,982.00
2001	1,132	80,622.20	938	73,852.60	50,810.00	194	6,769.60
2002	1,242	85,042.63	1077	79,735.03	56,148.49	165	5,307.60
2003	1,360	89,585.28	1,182	84,331.48	60,242.55	178	5,253.80
2004	1,481	92,674.80	1,300	88,718.30	64,541.94	181	3,956.50
2005	1,666	101,348.67	1,433	95,774.27	71,784.84	233	5,574.40
2006	1,837	104,895.86	1,593	99,764.19	74,388.29	244	5,131.67
2007	2,019	112,299.77	1,710	106,266.73	79,294.33	311	6,033.04

Información por estado

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	DUAL	2,000.00	1,919.51	RÍO SAN PEDRO/RIEGO AGRÍCOLA.	FILTROS + LODOS ACTIVADOS / REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	COLONIA BOLAÑOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1.8	RIO SAN PEDRO	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	EL EDEN I (CAPAMITA)	LODOS ACTIVADOS	1	1	RIO MORCINIQUE	
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	FERRONALES	LODOS ACTIVADOS	40	38.8	AREAS VERDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	FRACC. JARDINES DEL LAGO	LODOS ACTIVADOS	8	2.9	LAGO Y ARROYO MORCINIQUE.	
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	FRACC. LOS MIRADORES	LODOS ACTIVADOS	20	5	AREAS VERDES, BORDO SANTA ELENA.	
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	FRACC. VILLAS DE NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN	LODOS ACTIVADOS	100	50	ARROYO LA HACIENDA	
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	LOS ARELLANO	LODOS ACTIVADOS	300	93.5	RÍO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	LOS POCITOS	LODOS ACTIVADOS	300	150	RÍO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	LOS SAUCES	LODOS ACTIVADOS	100	100	RÍO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	PRESA EL CEDAZO	LODOS ACTIVADOS	60	49.2	PRESA EL CEDAZO Y RIEGO AREAS VERDES.	REQUIERE AMPLIACION
AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	PRESA LOS GRINGOS	LODOS ACTIVADOS	60	52.1	PRESA LOS GRINGOS Y RIEGO DE AREAS VERDES.	REQUIERE AMPLIACION
AGUASCALIENTES	CAÑOS, LOS	LOS CAÑOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3.5	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	CEDAZO, EL (CEDAZO DE SAN ANTONIO)	EL CEDAZO DE SAN ANTONIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.1	DREN AGRICOLA	
AGUASCALIENTES	CIENEGUILLA (LA LUMBRERA)	CIENEGUILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2	ARROYO SIN NOMBRE	
AGUASCALIENTES	CIUDAD DE LOS NIÑOS	CIUDAD DE LOS NIÑOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	0.1	ARROYO SIN NOMBRE	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AGUASCALIENTES	COLORADO, EL (EL SOYATAL)	EL COLORADO (EL SOYATAL)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.5	ARROYO SIN NOMBRE	
AGUASCALIENTES	COTORINA (COYOTES)	COTORINA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	1.4	ARROYO COTORINA	
AGUASCALIENTES	CUERVOS, LOS (LOS OJOS DE AGUA)	LOS CUERVOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1.2	ARROYO SAN BARTOLO	
AGUASCALIENTES	DURAZNILLO, EL	EL DURAZNILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	ARROYO EL DURAZNILLO	
AGUASCALIENTES	DURON, LOS	LOS DURON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.6	ARROYO SIN NOMBRE	
AGUASCALIENTES	LUCERO DE LA CRUZ, EL	LUCERO DE LA CRUZ	FOSA SÉPTICA	0.5	0.3	ARROYO SIN NOMBRE	
AGUASCALIENTES	MONTORO (MESA DEL SALTO)	MONTORO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.1	2.1	ARROYO MONTORO	
AGUASCALIENTES	NIAGARA, EL (RANCHO EL NIAGARA)	PRESA EL NIAGARA	FOSA SÉPTICA	0.6	1.8	RÍO SAN PEDRO	
AGUASCALIENTES	NORIAS DE OJOCALIENTE	NORIAS DE OJO CALIENTE	LODOS ACTIVADOS	10	4.8	ARROYO EL CEDAZO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
AGUASCALIENTES	OCOTE, EL	EL OCOTE	FOSA SÉPTICA	1	0.6	ARROYO EL OCOTE	
AGUASCALIENTES	SALTO DE LOS SALADO, EL	SALTO DE LOS SALADOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	3.4	RÍO SAN PEDRO	
AGUASCALIENTES	SANTA CRUZ DE LA PRESA	SANTA CRUZ DE LA PRESA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1.6	ARROYO LAS VIBORAS	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	SANTA MARIA DE GALLARDO	SANTA MARIA DE GALLARDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	2.3	RÍO CHICALOTE	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	SOLEDAD DE ABAJO	SOLEDAD DE ABAJO (BECERRA)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	2.2	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	TRIGO, EL (TANQUE EL TRIGO)	EL TRIGO	FOSA SÉPTICA	1.2	0.6	A UN TAJO	
AGUASCALIENTES	VILLA LIC. JESUS TERAN (CALVILLITO)	CALVILLITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7.5	6.8	ARROYO CALVILLITO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AGUASCALIENTES	VIOLETAS, LAS	LAS VIOLETAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1.5	ARROYO PARGA	REQUIERE AMPLIACIÓN
AGUASCALIENTES	VISTA ALEGRE	VISTA ALEGRE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	3.8	ARROYO EL COJO	REQUIERE AMPLIACIÓN
ASIENTOS	AMARILLAS DE ESPARZA (AMARILLAS)	AMARILLAS DE ESPARZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.2	1.5	ARROYO EL RANCHITO	
ASIENTOS	BIMBALETES ATLAS (TANQUE DE LA VIEJA)	BIMBALETES DE ATLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	0.9	BORDO PARCELARIO	REQUIERE AMPLIACION / INICIO OPERACIÓN EN 2002
ASIENTOS	COLONIA SAN PEDRO	COLONIA SAN PEDRO	FOSA SÉPTICA	0.7	0.5	RIO CHICALOTE	
ASIENTOS	GUADALUPE DE ATLAS	GUADALUPE DE ATLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	4	INFILTRACION AL SUBSUELO	REQUIERE AMPLIACION
ASIENTOS	JARILLAS	JARILLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1.8	ARROYO HONDO	REQUIERE AMPLIACION
ASIENTOS	MOLINOS	MOLINOS (EL MOLINO)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	2.2	INFILTRACION AL SUBSUELO	REQUIERE AMPLIACIÓN
ASIENTOS	NEGRITAS, LAS	LAS NEGRITAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.2	DREN AGRICOLA	
ASIENTOS	PILOTOS	PILOTOS	HUMEDALES (WETLAND)	4	2.5	ARROYO EL RANCHITO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
ASIENTOS	PILOTOS	PILOTOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	0.9	ARROYO EL RANCHITO	
ASIENTOS	VILLA JUAREZ	VILLA JUÁREZ	LODOS ACTIVADOS	20	12.08	ARROYO CHICALOTE, RIEGO AGRÍCOLA.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CALVILLO	CALVILLO	CALVILLO	LODOS ACTIVADOS	150	44.5	RÍO CALVILLO, RIEGO AGRÍCOLA.	
CALVILLO	CERRO BLANCO	CERRO BLANCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0	1	ARROYO CERRO BLANCO	
CALVILLO	CRUCERO LAS PILAS	CRUCERO LAS PILAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.7	ARROYO EL SALITRE	REQUIERE AMPLIACION
CALVILLO	JALTICHE DE ARRIBA	JALTICHE DE ARRIBA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	3.8	ARROYO	REQUIERE AMPLIACION

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CALVILLO	MESA GRANDE	MESA GRANDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.6	2.1	ARROYO SIN NOMBRE	
CALVILLO	OJOCALIENTE	OJO CALIENTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13	13	ARROYO OJO CALIENTE	REQUIERE AMPLIACION
CALVILLO	PIEDRAS CHINAS	PIEDRAS CHINAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.5	ARROYO LAS CUEVAS	EXTRAEN AGUA DE LA LAGUNA
CALVILLO	RODEO, EL	EL RODEO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.9	ARROYO DE SANTOS	
CALVILLO	TEMAZCAL	EL TEMAZCAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	0.55	ARROYO EL TEMAZCAL	
CALVILLO	TEPETATE DE ARRIBA, EL	TEPETATE DE ARRIBA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.2	ARROYO LAS MORAS	SE INFILTRA EL AGUA EN LAGUNA
COSIO	COSIO	COSIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	12	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACION
COSIO	PUNTA, LA	LA PUNTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	4.4	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACION
JESUS MARIA	CAÑADA EL RODEO	CAÑADA DEL RODEO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	ARROYO LAS PALOMITAS	
JESUS MARIA	JESUS GOMEZ PORTUGAL (MARGARITAS)	J. GOMEZ PORTUGAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18.5	10	RIO CHICALOTE	
JESUS MARIA	JESUS MARIA	FRACC. ARBOLEDAS DE PASO BLANCO	LODOS ACTIVADOS	8	3.5	DREN ARTIFICIAL	
JESUS MARIA	JESUS MARIA	FRACC. PASEOS DE AGUASCALIENTES	LODOS ACTIVADOS	10	2.9	RIO SAN PEDRO	
JESUS MARIA	JESUS MARIA	JESUS MARIA Y ZONA CONURBADA	LODOS ACTIVADOS	100	60	RIO SAN PEDRO/AREAS VERDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
JESUS MARIA	JESUS MARIA	TROJES Y RESERVA SAN CRISTOBAL	LODOS ACTIVADOS	6	3.7	AREAS VERDES	
JESUS MARIA	LOMITA DE PASO BLANCO, LA (LAS CANOAS)	LOMITA DE PASO BLANCO	LODOS ACTIVADOS	100	50	RÍO CHICALOTE	
JESUS MARIA	PRIMAVERA, LA	LA PRIMAVERA	FOSA SÉPTICA	0.78	0.37	ARROYO MORCINIQUE	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
LLANO, EL	CONOS, LOS	LOS CONOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	3.8	AL TANQUE EL SALVADOR	REQUIERE AMPLIACION
LLANO, EL	LUZ, LA	LA LUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1.6	ARROYO SIN NOMBRE	
LLANO, EL	NOVILLO, EL	EL NOVILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.4	1.1	TANQUE EL NOVILLO	DESVIAN EL AGUA ANTES DEL EFLUENTE
LLANO, EL	PALO ALTO	PALO ALTO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	10	A LAGUNA SIN NOMBRE	DESVIAN EL AGUA ANTES DEL EFLUENTE
LLANO, EL	SAN GERONIMO	SAN GERONIMO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.2	ARROYO SAN FRANCISCO	SE INFILTRA EL AGUA EN LAGUNA
LLANO, EL	SANDOVALES (SAN MIGUEL DE LOS SANDOVALES)	SANDOVALES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2.6	ARROYO SANDOVALES	REQUIERE AMPLIACION
LLANO, EL	TANQUE EL COYOTE (EL COYOTE)	EL TERRITORIO	FOSA SÉPTICA	1	0.1	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
PABELLON DE ARTEAGA	PABELLON DE ARTEAGA	PABELLON DE ARTEAGA	LODOS ACTIVADOS	100	91	RIO SAN PEDRO, RIEGO AGRÍCOLA.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / REHABILITADA
PABELLON DE ARTEAGA	SAN LUIS DE LETRAS	SAN LUIS DE LETRAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.3	2.9	TERRENOS AGRÍCOLAS	REQUIERE AMPLIACION
RINCON DE ROMOS	16 DE SEPTIEMBRE	COLONIA 16 DE SEPTIEMBRE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.2	INFILTRACION AL SUBSUELO	
RINCON DE ROMOS	ESTACION RINCON DE ROMOS	ESTACIÓN RINCÓN	FOSA SÉPTICA	1	0	RÍO SAN PEDRO	
RINCON DE ROMOS	ESTANCIA DE MOSQUEIRA	ESTANCIA DE MOSQUEIRA	FOSA SÉPTICA	1	3.8	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACION
RINCON DE ROMOS	MAR NEGRO	MAR NEGRO	HUMEDALES (WETLAND)	1.8	0.8	RIO SAN PEDRO	
RINCON DE ROMOS	PABELLON DE HIDALGO	PABELLON DE HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	11.4	RIO PABELLON, TERRENOS AGRÍCOLAS.	REQUIERE AMPLIACION
RINCON DE ROMOS	PUERTA DEL MUERTO (EL 15)	PUERTA DEL MUERTO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.3	INFILTRACION AL SUBSUELO	
RINCON DE ROMOS	RINCON DE ROMOS	RINCON DE ROMOS	LODOS ACTIVADOS	120	70.5	ARROYO SIN NOMBRE, RIEGO AGRÍCOLA, LAGUNA.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / REHABILITADA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
RINCON DE ROMOS	SAN JUAN DE LA NATURA	SAN JUAN DE LA NATURA	LODOS ACTIVADOS	5	2.6	INFILTRACION AL SUBSUELO	
RINCON DE ROMOS	VALLE DE LAS DELICIAS, EL	VALLE DE LAS DELICIAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	2.2	DREN AGRICOLA	DESVIAN EL AGUA ANTES DEL EFLUENTE
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	EJIDO RANCHO NUEVO	RANCHO NUEVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.1	ARROYO LAS AMAPOLAS	
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	ESTACION DE CHICALOTE	CHICALOTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1	RIO CHICALOTE	
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	LORETITO (CHARCO DEL TORO)	LORETITO	FOSA SÉPTICA	0.2	0.1	ARROYO CHICALOTE	
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	SAN FRANCISCO DE LOS ROMOS	LODOS ACTIVADOS	50	32.33	RIO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
SAN JOSE DE GRACIA	CONGOJA, LA	LA CONGOJA I	HUMEDALES (WETLAND)	1.4	0.1	ARROYO SIN NOMBRE	
SAN JOSE DE GRACIA	CONGOJA, LA	LA CONGOJA II	FOSA SÉPTICA	1	0.03	ARROYO SIN NOMBRE	
SAN JOSE DE GRACIA	PAREDES	PAREDES	FOSA SÉPTICA	1	1.7	ARROYO EL TIZNADO	
SAN JOSE DE GRACIA	RANCHO VIEJO	RANCHO VIEJO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
SAN JOSE DE GRACIA	SAN ANTONIO DE LOS RIOS	SAN ANTONIO DE LOS RIOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	1.7	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
SAN JOSE DE GRACIA	SAN JOSE DE GRACIA (COLONIA CALLES)	SAN JOSÉ DE GRACIA	LODOS ACTIVADOS	25	15	PRESA CALLES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
TEPEZALA	AGUILA, EL	EL AGUILA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.2	RIO SAN PEDRO	
TEPEZALA	ALAMITOS, LOS	ALAMITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	0.5	RIO SAN PEDRO	
TEPEZALA	ARROYO HONDO	ARROYO HONDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	RIO SAN PEDRO	
TEPEZALA	BARRANCO, EL	EL BARRANCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1.1	RIO SAN PEDRO	REQUIERE AMPLIACION

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TEPEZALA	CARMEN, EL	EL CARMEN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.3	INFILTRACION AL SUBSUELO	
TEPEZALA	CHAYOTE, EL	EL CHAYOTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.7	3.6	RIO SAN PEDRO	
TEPEZALA	GIGANTE, EL	EL GIGANTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.4	0.9	RIO SAN PEDRO	
TEPEZALA	MESILLAS	MESILLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1.4	ARROYO SIN NOMBRE	
TEPEZALA	OJO DE AGUA DE LOS MONTES	OJO DE AGUA DE LOS MONTES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.8	2.9	ARROYO EL CAPULIN	REQUIERE AMPLIACION
TEPEZALA	PORVENIR, EL	EL PORVENIR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.6	ARROYO TEPEZALA	
TEPEZALA	PORVENIR, EL	EL PORVENIR	FOSA SÉPTICA	0.6	0.2	ARROYO SIN NOMBRE	
TEPEZALA	REFUGIO, EL	EL REFUGIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	0.8	ARROYO CALDERA	
TEPEZALA	SAN ANTONIO	SAN ANTONIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.2	5.7	RIO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996 / REQUIERE AMPLIACION
TEPEZALA	TEPEZALA	TEPEZALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10.3	4.8	ARROYO TEPEZALA	
TEPEZALA	TEPOZAN, EL	EL TEPOZAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.3	ARROYO TEPOZAN	EXISTE INFILTRACION
TEPEZALA	VICTORIA, LA	LA VICTORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.1	0.9	ARROYO TEPEZALA	
TOTAL DE PLANTAS:			108	3,909.48	3,032.67		

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ENSENADA	ENSENADA	EL GALLO	LODOS ACTIVADOS	250	175	ARROYO EL GALLO	LAS INSTALACIONES METALICAS ESTAN DETERIORADAS.
ENSENADA	ENSENADA	EL NARANJO	ZANJAS DE OXIDACIÓN	500	308	ARROYO EL GALLO/OCEANO PACIFICO	SE REALIZAN TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE AIREADORES EN LA ZANJA DOS. SE CONSTRUYE EL SISTEMA PARA REUSAR EL EFLUENTE EN EL RIEGO AGRICOLA DE 2,000 Ha.
ENSENADA	ENSENADA	EL SAUZAL	ZANJAS DE OXIDACIÓN	120	37.5	ARROYO CUATRO MILPAS/OCEANO PACIFICO/RIEGO AREAS VERDES	SE AMPLIO DE 60 A 120 L/S EN PRUEBAS
ENSENADA	RODOLFO SANCHEZ T. (MANEADERO)	HOGARES DEL PUERTO	LODOS ACTIVADOS	8	2.4	RIEGO AGRICOLA	FALTA MANTENIMIENTO, SE OBSERVA DETERIORADA EN GENERAL.
MEXICALI	CIUDAD MORELOS (CUERVOS)	CIUDAD MORELOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	11.6	INFILTRACION AL SUBSUELO	DENTRO DEL PROYECTO DEL CREDITO JAPONES SE REALIZAN TRABAJOS DE REHABILITACION Y AMPLIACION.ENTRO FORMALMENTE EN OPERACION EL 31 DE AGOSTO/2007.
MEXICALI	GUADALUPE VICTORIA (KM. 43)	GUADALUPE VICTORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	70	42		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
MEXICALI	MEXICALI	MEXICALI (LAS ARENITAS)	LAGUNAS AIREADAS	840	689.7		INICIO OPERACION EN 2006.
MEXICALI	MEXICALI	PLANTA U.A.B.C.	LODOS ACTIVADOS	10	1.5	PARA RIEGO DE AREAS DEPORTIVAS, ARBOLADAS Y JARDINES.	PLANTA DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA.
MEXICALI	MEXICALI	TERMoeLECTRICA AZTECA (INTERGEN)	LODOS ACTIVADOS	640	237.8	USO INDUSTRIAL, DREN AGRICOLA	EL EFLUENTE SE UTILIZA PARA GENERACION DE VAPOR EN CALDERAS Y PARA EL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LAS TORRES.
MEXICALI	MEXICALI	ZARAGOZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1,300.00	785.4	RIO NUEVO, DREN INTERNACIONAL	SE LLEVAN TRABAJOS DE RAHABILITACION, PASARA AL PROCESO DE LAGUNAS AIREADAS. SE CONCLUIRA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2007.

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MEXICALI	SAN FELIPE	SAN FELIPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	54	61.4	INFILTRACION Y RIEGO	SE ENCUENTRA EN REGULARES CONDICIONES DE OPERACION. PARA 2007 SE PROYECTA REHABILITAR Y AMPLIAR LA PLANTA A UNA CAPACIDAD DE 100 LPS.
MEXICALI	VICENTE GUERRERO (ALGODONES)	LOS ALGODONES	LAGUNAS AIREADAS	20	20	DREN CULIACAN *LOS LODOS SE CONFINAN DE MANERA TEMPORAL EN UN TERRENO ADYACENTE A LA PLANTA.	INICIA EN OPERACIÓN FORMAL A PARTIR DEL MES DE JULIO/2007.
PLAYAS DE ROSARITO	PLAYAS DE ROSARITO	PLAYAS DE ROSARITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	95	64.1	ARROYO HUAHUATAY.	
PLAYAS DE ROSARITO	PLAYAS DE ROSARITO	PUERTO NUEVO	LODOS ACTIVADOS	2.6	2	RIEGO DE AREAS VERDES/ O. PACIFICO	PRETRATAMIENTO CON PRODUCTOS QUIMICOS DEBIDO A QUE LA MAYORIA DE LAS DESCARGAS SON DE RESTAURANTES.
PLAYAS DE ROSARITO	PLAYAS DE ROSARITO	ROSARITO NORTE	ZANJAS DE OXIDACIÓN	70	35	OCEÁNO PACÍFICO	SE REALIZAN TRABAJOS DE AMPLIACION.
TECATE	TECATE	CERESO EL HONGO	LODOS ACTIVADOS	18	5.1	ARROYO LAS CALABAZAS, REUSO EN EL CERESO EL HONGO	SE OBSERVA EN BUEN ESTADO.
TECATE	TECATE	TECATE	LAGUNAS AIREADAS	200	106.3	ARROYO TECATE	SE CONCLUYERON LOS TRABAJOS DE REHABILITACION, DE PRUEBAS Y ENTREGA FINAL OPERANDO A SATISFACCION. LOS FILTROS BIOLÓGICOS SE CONVIRTIERON AL PROCESO DE BIOTORRE.
TIJUANA	SAN ANTONIO DEL MAR	SAN ANTONIO DEL MAR	LODOS ACTIVADOS	2.5	3.5	RIEGO Y AL OCEÁNO PACÍFICO	PLANTA DE FRACCIONAMIENTO PARTICULAR.
TIJUANA	TERRAZAS DEL VALLE	VISTA DEL VALLE	LODOS ACTIVADOS	10	3.3		
TIJUANA	TIJUANA	FRACC. EL REFUGIO	LODOS ACTIVADOS	25	39	ARROYO TRIBUTARIO RIO TIJUANA	PLANTA DE FRACCIONAMIENTO PARTICULAR
TIJUANA	TIJUANA	ECOPARQUE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	3.69	RIEGO AREAS VERDES	LA OPERA EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE (COLEF)

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TIJUANA	TIJUANA	BINACIONAL O PITAR	PRIMARIO AVANZADO	1,100.00	1,086.30	OCEÁNO PACÍFICO	POR INCUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE CALIFORNIA, LA CILA EU REALIZA PROPUESTAS PARA QUE EL TRATAMIENTO SECUNDARIO SEA EN MEXICO EN CUMPLIMIENTO DE SU LEY PUBLICA Y EL ACTA 311.
TIJUANA	TIJUANA	FRACC. SANTA FE	LODOS ACTIVADOS	30	4.9	REUSO AREAS VERDES	PLANTA DE FRACCIONAMIENTO PARTICULAR OPERADA POR URBI
TIJUANA	TIJUANA	PORTICOS DE SAN ANTONIO	LODOS ACTIVADOS	15	7.5	ARROYO/S NOMBRE	PLANTA DE FRACC. PARTICULAR TRANSFERIDA AL ORGANISMO.
TIJUANA	TIJUANA	SAN ANTONIO DE LOS BUENOS	LAGUNAS AIREADAS	1,100.00	1,197.80	OCEÁNO PACÍFICO	EN GENERAL EN OPERACION REGULAR, EN BUENAS CONDICIONES.
TOTAL DE PLANTAS:			25	6,515.10	4,930.79		

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CABOS, LOS	CABO SAN LUCAS	EL ARENAL	LODOS ACTIVADOS	120	90	CAMPOS DE GOLF Y AREAS VERDES	OPERA FONATUR
CABOS, LOS	CABO SAN LUCAS	MIRAFLORES	LODOS ACTIVADOS	3.2	1	RIEGO DE AREAS VERDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
CABOS, LOS	CABO SAN LUCAS	SONRISE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	45	35	CAMPOS DE GOLF Y AREAS VERDES	OCASIONALMENTE SE GENERAN MALOS OLORES
CABOS, LOS	SAN JOSE DEL CABO	SAN JOSE DEL CABO	LODOS ACTIVADOS	150	150	CAMPOS DE GOLF Y AREAS VERDES	AMPLIACIÓN DE 100 A 150 l/s EN 2002. BUENAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
COMONDU	CIUDAD CONSTITUCION	BATALLON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	80	60	RIEGO DE FORRAJES	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
COMONDU	CIUDAD CONSTITUCION	VIVERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	50	35	RIEGO DE FORRAJES	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
COMONDU	CIUDAD INSURGENTES	CIUDAD INSURGENTES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	50	20	INFILTRACION AL SUBSUELO	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
LORETO	LORETO	LORETO	LODOS ACTIVADOS	60	26	CAMPOS DE GOLF Y AREAS VERDES	AMPLIACIÓN EN 2006 DE 30 A 60 l/s. BUENAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
LORETO	NOPOLO	NOPOLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	10	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	SE MODIFICA EL GASTO DE CAPACIDAD INSTALADA DE 20.0 LPS A 60.0 LPS Y CAUDAL DE OPERACION DE 5.0 A 10.0 LPS MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
MULEGE	GUERRERO NEGRO	GUERRERO NEGRO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	20	INFILTRACION AL SUBSUELO	EN CONSTRUCCION NUEVA PTAR
MULEGE	HEROICA MULEGE (MULEGE)	MULEGE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	0.5	INFILTRACION AL SUBSUELO	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
MULEGE	SANTA ROSALIA	SANTA ROSALIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	50	28	INFILTRACION AL SUBSUELO	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN, UN SOLO MODULO Y BORDOS DE TIERRA SIN MEMBRANA
PAZ, LA	PAZ, LA	LA PAZ	LODOS ACTIVADOS	450	354	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ DE OPERACIÓN EN 1996. BUENAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
PAZ, LA	PESCADERO, EL	EL PESCADERO	LODOS ACTIVADOS	3.5	1.5	AREAS VERDES (PALMERAS)	BUENAS CONDICIONES DE OPERACIÓN

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
PAZ, LA	SAN JUAN DE LOS PLANES (LOS PLANES)	LOS PLANES	LODOS ACTIVADOS	3.5	1.5	RIEGO AGRICOLA	BUENAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
PAZ, LA	TODOS SANTOS	TODOS LOS SANTOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO (ESTA CERCA DEL MAR)	MALAS CONDICIONES DE OPERACIÓN
TOTAL DE PLANTAS:			16	1,195.20	837.50		

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CAMPECHE

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CAMPECHE	CAMPECHE	FOVISSSTE BELEM	REACTOR ENZIMATICO	5	5	ACUIFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997. SE REHABILITÓ EN 2004
CAMPECHE	CAMPECHE	FRACC. PLAN CHAC	ANAEROBIO	9	8	ACUIFERO	LA PLANTA ACTUAL SE CONSTRUYÓ EN 2004 (SE ELIMINÓ LA FOSA SÉPTICA) Y SE PUSO EN OPERACIÓN EN 2005. DA SERVICIO A LOS FRACC. PLAN CHAC Y PRESIDENTES DE MÉXICO. SE ELIMINÓ LA PLANTA DE ÉSTE ÚLTIMO FRACC.
CAMPECHE	CAMPECHE	FRACC. SOLIDARIDAD	FOSA SÉPTICA	8	3	ACUIFERO	LA OPERA EL MUNICIPIO
CAMPECHE	CAMPECHE	INFONAVIT LINDAVISTA	REACTOR ENZIMATICO	5	3	ACUIFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997. SE REHABILITÓ EN 2004
CAMPECHE	CAMPECHE	LA NOVIA DEL MAR	PRIMARIO AVANZADO	10	3	ACUIFERO	LA OPERA EL MUNICIPIO
CAMPECHE	CAMPECHE	VILLAS DE AH-KIM-PECH	FOSA SÉPTICA	8	2	ACUIFERO	LA OPERA EL MUNICIPIO
CARMEN	CIUDAD DEL CARMEN	FRACC. PERLA DEL GOLFO	LODOS ACTIVADOS	2	1	GOLFO DE MEXICO (LA CALETA)	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996. LA OPERA EL FRACCIONAMIENTO
CARMEN	CIUDAD DEL CARMEN	FRACC. SAN MANUEL Y SAN FRANCISCO	LODOS ACTIVADOS	17	6	GOLFO DE MEXICO (LA CALETA)	LA OPERA EL SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CIUDAD DEL CARMEN (SMAPAC). SE REHABILITÓ EN 2005
CARMEN	CIUDAD DEL CARMEN	INFONAVIT EX-FINCA ARCILA	LODOS ACTIVADOS	7.5	7.3	GOLFO DE MEXICO (LA CALETA)	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. ESTA PLANTA COMPLEMENTA Y SUBSTITUYE A LA ANTERIOR (FOSA SÉPTICA). LA OPERA SMAPAC
CARMEN	CIUDAD DEL CARMEN	INFONAVIT, FRACC. REFORMA	LODOS ACTIVADOS	10	9	GOLFO DE MEXICO (LA CALETA)	EN 2006 SE REHABILITÓ Y SE MODIFICÓ SU GASTO INSTALADO. LA OPERA SMAPAC
TOTAL DE PLANTAS:				10	81.50	47.30	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COAHUILA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACUÑA	CIUDAD ACUÑA	CIUDAD ACUÑA	LODOS ACTIVADOS	250	270	RIO BRAVO, REUSO INDUSTRIAL (CFE)	SE TIENE CONCESIONADO EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES POR UN PERÍODO DE 20 AÑOS.
CASTAÑOS	CASTAÑOS	CASTAÑOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RÍO MONCLOVA	
GENERAL CEPEDA	GENERAL CEPEDA	GENERAL CEPEDA	LODOS ACTIVADOS	8	8	RIEGO AGRICOLA	
MATAMOROS	CORONA	CORONA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1	RIEGO AGRICOLA	INICIO OPERACION EN 2006
MONCLOVA	MONCLOVA	AHMSA	LODOS ACTIVADOS	600	450	REUSO INDUSTRIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 1985. SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ EN 2004. A PARTIR DE ESTE AÑO LA OPERA LA CEAS DEBIDO A QUE AHMSA LA ENTREGO A LA SHCP COMO GARANTÍA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES.
NADADORES	NADADORES	NADADORES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RIEGO AGRICOLA	
OCAMPO	OCAMPO	OCAMPO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RIEGO AGRICOLA	POCAS DESCARGAS DOMICILIARIAS CONECTADAS A LA RED DE ALCANTARILLADO.
PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS	PIEDRAS NEGRAS	ZANJAS DE OXIDACIÓN	360	380	REUSO INDUSTRIAL	REUSO INDUSTRIAL (CFE), ESTA CONCESIONADA POR UN PERÍODO DE 20 AÑOS. SE UTILIZA EN TORRES DE ENFRIAMIENTO.
RAMOS ARIZPE	RAMOS ARIZPE	RAMOS ARIZPE	LODOS ACTIVADOS	160	100	RIEGO AGRICOLA Y USO INDUSTRIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006.
SALTILLO	SALTILLO	AINSA (Aguas Industriales de Saltillo)	LODOS ACTIVADOS	75	35	REUSO INDUSTRIAL (GIS)	AINSA PERTENECE AL GRUPO INDUSTRIAL SALTILLO QUE TIENEN UNA CONCESIÓN DE 150 Lps DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNICIPIO DE SALTILLO.
SALTILLO	SALTILLO	GRAN BOSQUE URBANO	LODOS ACTIVADOS	70	50		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SALTILLO	SALTILLO	JARDINES PARA LA HUMANIDAD	LODOS ACTIVADOS	1	1	PARQUE JARDINES PARA LA HUMANIDAD	
SALTILLO	SALTILLO	SALTILLO I, CLUB CAMPESTRE	ZANJAS DE OXIDACIÓN	50	50	CAMPO DE GOLF	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
COAHUILA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN JUAN DE SABINAS	NUEVA ROSITA	NUEVA ROSITA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	29	29	RIEGO AGRICOLA, INFILTRACION AL SUBSUELO	
TORREON	TORREON	MET MEX PEÑÓLES	LODOS ACTIVADOS	150	110	INDUSTRIAL Y RIEGO DE AREAS VERDES	INICIO OPERACION EN 1997
TORREON	TORREON	CLUB CAMPESTRE LA ROSITA	LODOS ACTIVADOS	50	30	RECREATIVO (CAMPO DE GOLF)	INICIO OPERACION EN 1991
TORREON	TORREON	COOPERATIVA TORREON JARDIN	LODOS ACTIVADOS	15	13	RIEGO DE AREAS VERDES	INICIO OPERACION EN 1999
TORREON	TORREON	PARQUE ECOLOGICO LAS ETNIAS	LODOS ACTIVADOS	10	8	RIEGO DE AREAS VERDES	INICIO OPERACION EN 2000
TORREON	TORREON	TORREON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1,900.00	1,400.00	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
VIESCA	VIESCA	VIESCA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	1	RIEGO AGRICOLA	INICIO OPERACION EN 2007
TOTAL DE PLANTAS:				20	3,766.50	2,966.00	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ARMERIA	CIUDAD DE ARMERIA	ARMERIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	70	32	ACUIFERO V. ARMERIA	OPERANDO NORMALMENTE
COLIMA	ASMOLES, LOS	LOS ASMOLES	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	1	2.2	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COLIMA	COLIMA	COLIMA-VILLA DE ÁLVAREZ	LODOS ACTIVADOS	800	521	RIO COLIMA	INICIÓ OPERACIÓN EN DIC. DE 2007
COLIMA	COLIMA	LO DE VILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMAL
COLIMA	ESTAPILLA	ESTAPILLA	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	2	0.5	BARRANCA EL ZAPOTE	OPERANDO NORMALMENTE
COLIMA	ORTICES, LOS	LOS ORTICES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.9	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COLIMA	PUERTA DE ANZAR	PUERTA DE ANZAR	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	3	0.2	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COMALA	COFRADIA DE SUCHITLAN	COFRADIA DE SUCHITLAN	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	4	2	ARROYO EL QUINTO	OPERANDO NORMALMENTE
COMALA	REMUDADERO, EL	EL REMUDADERO	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	2	0.5	ARROYO COLOMOS	PLANTA NUEVA. POCO GASTO
COMALA	ZACUALPAN	ZACUALPAN II	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	3	1.5	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COQUIMATLAN	ESPERANZA, LA	LA ESPERANZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	1.8	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COQUIMATLAN	JALA	JALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	1.3	ARROYO EL GUINO	OPERANDO NORMALMENTE
COQUIMATLAN	LIMONES, LOS	LOS LIMONES	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	2	0.5	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMALMENTE
COQUIMATLAN	POBLADO, EL	EL POBLADO	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	5	0.3	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO CON POCO GASTO. SE ESTAN CONECTANDO LOS USUARIOS.
CUAUHTEMOC	BUENAVISTA	BUENA VISTA	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	4	2.4	ARROYO BUENA VISTA	OPERANDO NORMALMENTE
CUAUHTEMOC	CHIAPA	CHIAPA - OCOTILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	2.9	ACUIFERO V. DE COLIMA	OPERANDO NORMAL

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	COLONIA IVECOL	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	5	1.3	ARROYO GRANDE	OPERANDO PARCIALMENTE. EN ETAPA DE CONEXION DE USUARIOS
CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	COLONIA LAS HIGUERAS	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	5	1	ARROYO LOS CANELOS	OPERANDO PARCIALMENTE. EN ETAPA DE CONEXION DE USUARIOS
CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	4	ARROYO EL TECOLOTE	OPERA CON POCO GASTO YA QUE AL PASO DEL EMISOR, SE UTILIZAN AGUAS PARA CULTIVOS.
CUAUHTEMOC	MONTITLAN	MONTITLAN	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	2	0.6	ARROYO CASTAÑOS	OPERANDO PARCIALMENTE CON POCO GASTO SE ENCUENTRA EN ETAPA DE CONEXION DE USUARIOS
CUAUHTEMOC	SAN JOAQUIN	SAN JOAQUIN	FOSA SÉPTICA	1.5	0.9	ACUIFERO VALLE DE COLIMA	OPERANDO NORMAL
IXTLAHUACAN	AGUA DE LA VIRGEN	AGUA DE LA VIRGEN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	0.7	RIO SALADO	OPERANDO CON POCO GASTO YA QUE LA POBLACIÓN ES PEQUEÑA, EL AGUA SE INFLTRA DEBIDO AL TIPO DE SUELO.
IXTLAHUACAN	CONCHAS, LAS	LAS CONCHAS	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	7	1.5	RIO COAHUAYANA	OPERA NORMAL
IXTLAHUACAN	IXTLAHUACAN	IXTLAHUACAN	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	12	7	ACUIFERO VALLE DE IXTLAHUACAN	OPERANDO NORMAL
IXTLAHUACAN	PRESA, LA (BARRANCA DEL REBOZO)	LA PRESA	FOSA SÉPTICA	2	1.5	RIO SALADO	OPERANDO NORMAL
IXTLAHUACAN	ZINACAMITLAN (LOS CHICOS)	ZINACAMITLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.5	RIO SALADO	OPERANDO NORMAL
MANZANILLO	CAMOTLAN DE MIRAFLORES	CAMOTLAN DE MIRAFLORES I	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	4	2.4	ARROYO PUNTA DE AGUA	OPERA NORMAL
MANZANILLO	CAMOTLAN DE MIRAFLORES	CAMOTLAN DE MIRAFLORES II	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	4	2.5	ARROYO PUNTA DE AGUA	OPERANDO NORMAL
MANZANILLO	CENTRAL, LA	LA CENTRAL	LODOS ACTIVADOS	4	0.8	ARROYO EL LIMONCITO	OPERANDO PARCIALMENTE. EN ETAPA DE CONEXION DE USUARIOS
MANZANILLO	COLOMO, EL	EL COLOMO	LODOS ACTIVADOS	10	5	LAGUNA DE CUYUTLAN	OPERANDO NORMAL

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MANZANILLO	HUIZCOLOTE, EL	HUIZCOLOTE I	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	1	0.3	RIO SAN JOSE	OPERANDO CON POCO GASTO POR FALTA DE CONEXION DE USUARIOS
MANZANILLO	HUIZCOLOTE, EL	HUIZCOLOTE II	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	1	0.3	RIO SAN JOSE	OPERANDO CON POCO GASTO POR ETAPA DE CONEXION DE USUARIOS
MANZANILLO	MANZANILLO	CAMPOS	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	5	1.6	LAGUNA DE CUYUTLAN	OPERANDO
MANZANILLO	MANZANILLO	DYNAMICA	LODOS ACTIVADOS	15	1	ARROYO SANTIAGO	OPERANDO CON POCO GASTO POR POCOS USUARIOS. OBRA CONSTRUIDA POR EL FRACIONADOR Y ENTREGADA AL O. OPERADOR EN AGOSTO DE 2006 PARA SU OPERACION.
MANZANILLO	MANZANILLO	MIRAMAR	LODOS ACTIVADOS	10	3.6	LAGUNA DE JULUAPAN	OPERANDO NORMAL
MANZANILLO	MANZANILLO	SALAGUA	LODOS ACTIVADOS	320	302	LAGUNA LAS GARZAS	OPERANDO NORMAL
MANZANILLO	NARANJO, EL	EL NARANJO	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	10	2.8	LAGUNA DE JULUAPAN	OPERANDO PARCIALMENTE CON POCO GASTO.
MANZANILLO	VENUSTIANO CARRANZA (CUALATA)	V. CARRANZA-SANTA RITA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	1.5	LAGUNA DE CUYUTLAN	OPERANDO PARCIALMENTE.
MINATITLAN	BENITO JUAREZ DE PEÑA COLORADA (EL POBLADO)	EL POBLADO (PEÑA COLORADA)	LODOS ACTIVADOS	9	2.3	RIO MINATITLAN	OPERANDO PARCIALMENTE. POCOS USUARIOS
MINATITLAN	MINATITLAN	MINATITLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	10	RIO MINATITLAN	OPERANDO NORMAL
MINATITLAN	PATICAJO	PATICAJO	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	5	0.9	ARROYO PATICAJO	OPERANDO PARCIAMENTE NORMAL
TECOMAN	BOCA DE PASCUALES	BOCA DE PASCUALES	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	4	1.7	ACUIFERO VALLE DE TECOMAN	OPERADO CON POCO GASTO
TECOMAN	CALERAS	CALERAS	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	7	1	ACUIFERO VALLE DE TECOMAN	OPERANDO NORMAL
TECOMAN	COFRADIA DE MORELOS	COFRADIA DE MORELOS	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLÓGICO	3	0.8	ACUIFERO VALLE DE TECOMAN.	OPERANDO CON POCO GASTO
TECOMAN	COLONIA LADISLAO MORENO	LADISLAO MORENO	FOSA SÉPTICA	1	1.3	ACUIFERO V. DE TECOMAN	SE REHABILITÓ

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE COLIMA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TECOMAN	MASCOTA (BALNEARIO EL REAL)	EL REAL (ORIENTE)	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLOGICO	1.7	1	ACUIFERO VALLE DE TECOMAN	OPERANDO CON POCO GASTO
TECOMAN	TECOLAPA	TECOLAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	1.2	ACUIFERO VALLE DE TECOMAN	OPERANDO NORMAL CON POCO GASTO POR LA POCA POBLACION DE LA LOCALIDAD
TECOMAN	TECOMAN	RUIZ CORTINEZ	TANQUE IMHOFF + FILTRO BIOLOGICO	4	1	RIO ARMERIA	OPERANDO NORMAL
VILLA DE ALVAREZ	CHIVATO, EL (PROVIDENCIA)	EL CHIVATO	RAFA + FILTRO BIOLOGICO	1	0.8	ARROYO CHACLILLO	OPERADO CON POCO GASTO
VILLA DE ALVAREZ	JOYITAS, LAS	JOYITAS	RAFA + FILTRO BIOLOGICO	1	0.7	ARROYO VERDE	OPERADO CON POCO GASTO
TOTAL DE PLANTAS:				50	1,440.20	945.50	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CHIAPAS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CATAZAJA	CATAZAJA	PLAYAS CATAZAJA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	LAGO DE CATAZAJA	OPERA DE FORMA DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
CHIAPA DE CORZO	CHIAPA DE CORZO	CHIAPA DE CORZO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	60	30	RÍO GRIJALVA	REHABILITADA EN 2006. EN OPERACIÓN UN MODULO
CHIAPA DE CORZO	NICOLAS BRAVO	NICOLÁS BRAVO	TANQUE IMHOFF	1.4	1.4		
CHIAPILLA	CHIAPILLA	CHIAPILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.4	6.4	INFILTRACION AL SUBSUELO	EN OPERACIÓN DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
COMITAN DE DOMINGUEZ	COMITAN DE DOMINGUEZ	COMITAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	210	140	RIO GRANDE	EN OPERACIÓN DOS MODULOS
FRONTERA COMALAPA	PASO HONDO	PASO HONDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8.3	8.3	RIO GRANDE/SALINAS	EN OPERACIÓN DEFICIENTE
HUIXTLA	NUEVO MILENIO EL CADAVERAL	NUEVO MILENIO	TANQUE IMHOFF	3.4	3.4		EN OPERACIÓN DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
IXTAPA	IXTAPA	IXTAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8.6	8.6	ARROYO SIN NOMBRE	
MARGARITAS, LAS	BAJUCU	LAS MARGARITAS	TANQUE IMHOFF	2	2		
MAZATAN	AGUACATE, EL	MAZATAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
MOTOZINTLA	NUEVO MILENIO TOLIMAM DOS	MOTOZINTLA	TANQUE IMHOFF	2.5	2.5		EN OPERACIÓN DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
PIJIJAPAN	PIJIJAPAN	PIJIJAPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	60	INFILTRACION AL SUBSUELO	EN OPERACIÓN DEFICIENTE
ROSAS, LAS	ROSAS, LAS	LAS ROSAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	30	INFILTRACION AL SUBSUELO	EN OPERACIÓN DEFICIENTE.
SAN ANDRES DURAZNAL	SAN ANDRES DURAZNAL	SAN ANDRES DURAZNAL	TANQUE IMHOFF	3	3		
SUCHIAPA	PACU	PACU	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3	RÍO SUCHIAPA	
TAPACHULA	TAPACHULA DE CORDOVA Y ORDOÑEZ	TAPACHULA SUR ORIENTE	DUAL	250	125	RIO CAHOACAN	EL PROCESO COMPLETO ES RAFA-LODOS ACTIVADOS
TILA	LIMAR, EL	EL LIMAR	AEROBIO	2	2	RÍO SAN JOSÉ	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CHIAPAS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TRINITARIA, LA	TRINITARIA, LA	LA TRINITARIA	RAFA, WASB + HUMEDAL	7.5	7.5	SUMIDERO SAN FRANCISCO	
TUXTLA GUTIERREZ	COPOYA	COPOYA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	11	11	ARROYO EL SABINO	
TUXTLA GUTIERREZ	JOBO, EL	EL JOBO	HUMEDALES (WETLAND)	5	5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	EN OPERACIÓN DOS MODULOS
TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ	TUXTLA GUTIERREZ (PASO LIMÓN)	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	800	700	RIO SABINAL	
TZIMOL	TZIMOL	TZIMOL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7.83	7.83	ARROYO	
UNION JUAREZ	SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO	FOSA SÉPTICA	4	2	RÍO SUCHIATE	EN OPERACION DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
VILLA CORZO	SAN PEDRO BUENAVISTA	SAN PEDRO BUENAVISTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	11	ARROYO	EN OPERACIÓN DEFICIENTE POR AZOLVAMIENTO
TOTAL DE PLANTAS:				24	1,508.93	1,181.93	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AHUMADA	MIGUEL AHUMADA	AHUMADA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	28	20	ARROYO LOCAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
ALDAMA	JUAN ALDAMA	ALDAMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	44	44	ARROYO LOCAL	
ALLENDE	AGUA FRIA ALFAREÑA	AGUA FRIA	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1	1	RIO PARRAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / REQUIERE REHABILITACION
ALLENDE	COLONIA BUFALO	BUFALO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.5	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
ALLENDE	ESTACION ADELA (SAN GREGORIO)	ESTACIÓN ADELA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.3	RÍO PARRAL	SE REPORTO EN 2006
ALLENDE	ESTACION MORITA	LA MORITA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.7	0.5	RÍO PARRAL	
ALLENDE	FRACCION LA PORREÑA	PORREÑA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.5	RÍO DEL VALLE	
ALLENDE	PUEBLITO DE ALLENDE	EL PUEBLITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	3	RÍO DEL VALLE	
ALLENDE	SAN JUAN DE ALLENDE	SAN JUAN DE ALLENDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.6	0.4	ACEQUIA DE RIEGO	
ALLENDE	TALAMANTES DE ABAJO	TALAMANTES	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1.1	1.1	ARROYO LOCAL	
ALLENDE	VALLE DE IGNACIO ALLENDE	ALLENDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13	13	RIO DEL VALLE	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
ASCENSION	PUERTO PALOMAS	PALOMAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	25	ARROYO LOCAL	
BACHINIVA	BACHINIVA	BACHINIVA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	5	RIO BACHINIVA	
BACHINIVA	BACHINIVA	BACHINIVA NORTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	0.5	RIO BACHINIVA	
BALLEZA	MAGDALENA, LA	LA MAGDALENA		1.2	0.2	RIO BALLEZA	
BALLEZA	MARIANO BALLEZA	BALLEZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	5	RIO BALLEZA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997, AMPLIACION DEL SISTEMA LAGUNAR UN 2007
BALLEZA	RANCHITO DE SAN JUAN (EL RANCHITO)	RANCHITO DE SAN JUAN	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	0.5	0.5	ARROYO EL MOLINO	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BOCOYNA	BOCOYNA	BOCOYNA	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.7	0.1	RIO BOCOYNA	
BOCOYNA	CREEL	CREEL	LODOS ACTIVADOS	11	11	ARROYO CREEL	
BOCOYNA	SISOGUICHI	SISOGUICHI	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	1	1	RIO SISOGUICHI	AMPLIACION DEL SISTEMA LAGUNAR EN 2006-2007
BUENAVENTURA	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17.3	8	DREN AGRICOLA	
BUENAVENTURA	FLORES MAGON (EL CARMEN)	FLORES MAGON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.7	5	RÍO DEL CARMEN	
CAMARGO	SANTA ROSALIA DE CAMARGO	CAMARGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	140	100	ACEQUIA LOCAL	
CARICHI	CARICHI	CARICHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.5	4.5	RIO CARICHI	
CARICHI	CIENEGA DE OJOS AZULES	CIENEGA DE OJOS AZULES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	0.5	ARROYO DE LAS CUEVAS	
CASAS GRANDES	CASAS GRANDES	CASAS GRANDES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	6	RIO CASAS GRANDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA "SUR"	LODOS ACTIVADOS	2,500.00	1,700.00	RÍO SACRAMENTO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	NORTE	LODOS ACTIVADOS	1,200.00	450	RIO SACRAMENTO	
CHIHUAHUA	SAUZ, EL	EL SAUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	7	ARROYO EL SAUZ	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
CHINIPAS	CHINIPAS DE ALMADA	CHINIPAS	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	3	2	RÍO CHINIPAS	
CORONADO	CONQUISTA AGRARIA (LA CONQUISTA)	LA CONQUISTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.2	0.2	ARROYO LOCAL	REPORTADA EN 2006
CORONADO	JOSE ESTEBAN CORONADO	CORONADO	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	2.5	2.5	RIO FLORIDO	
CRUZ, LA	CRUZ, LA	LA CRUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.6	4	DREN AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
CRUZ, LA	ESTACION LA CRUZ	ESTACION LA CRUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.5	DREN AGRICOLA	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	280	220		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
CUAUHTEMOC	LAZARO CARDENAS	LAZARO CARDENAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	4	ARROYO LOCAL	
CUAUHTEMOC	UNION CAMPESINA, LA	UNIÓN CAMPESINA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.3	ARROYO LA CARTUCHERA	REPORTADA EN 2006
DELICIAS	COLONIA FRANCISCO I. MADERO (LA GOMEÑA)	LA GOMEÑA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.1	DREN AGRICOLA	
DELICIAS	DELICIAS	COL. REVOLUCION	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3	DREN AGRICOLA	
GOMEZ FARIAS	PEÑA BLANCA	PEÑA BLANCA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1	ACEQUIA LOCAL	
GOMEZ FARIAS	SAN JOSE BABICORA	SAN JOSE BABICORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.8	1	ACEQUIA LOCAL	
GOMEZ FARIAS	VALENTIN GOMEZ FARIAS	GOMEZ FARIAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	14	11	ACEQUIA LOCAL	
GRAN MORELOS	SAN NICOLAS DE CARRETAS	GRAN MORELOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2	RIO MORELOS	REPORTADA EN 2006
GUADALUPE Y CALVO	BABORIGAME	BABORIGAME	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	4.5	3.5	RÍO LOS LOERA	
GUADALUPE Y CALVO	MESA DE SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	1.5	1	ARROYO DE AGUA BLANCA	
GUAZAPARES	GUAZAPARES	GUAZAPARES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.4	ARROYO LOCAL	REPORTADA EN 2006
GUAZAPARES	TEMORIS	TEMORIS	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.5	1.5	ARROYO CAMPOSANTO	
GUERRERO	OROZCO (SAN ISIDRO)	PASCUAL OROZCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3	RIO BASUCHIL	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
GUERRERO	SANTO TOMAS	SANTO TOMAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2	RIO PAPIGOCHI	
GUERRERO	TOMOCHI	TOMOCHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	RIO TOMOCHI	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
GUERRERO	VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	13	RIO PAPIGOCHI	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
IGNACIO ZARAGOZA	FRANCISCO I. MADERO (SAN MIGUEL)	FRANCISCO I MADERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.9	1	ARROYO PEÑITA	
IGNACIO ZARAGOZA	IGNACIO ALLENDE	IGNACIO ALLENDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1	ARROYO PEÑITA	
IGNACIO ZARAGOZA	IGNACIO ZARAGOZA	IGNACIO ZARAGOZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	7	ARROYO LOCAL	
JANOS	JANOS	JANOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.5	5	RÍO JANOS	
JIMENEZ	JOSE MARIANO JIMENEZ	JIMÉNEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	100	80	RÍO FLORIDO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
JIMENEZ	LIBERTAD (DOLORES)	EJIDO LIBERTAD	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.5	ACEQUIA DE RIEGO	
JIMENEZ	SAN LUIS	SAN LUIS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.5	ARROYO LOCAL	REPORTADA EN 2006
JIMENEZ	TORREONCITOS	TORREONCITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.5	RIO FLORIDO	
JUAREZ	JUAREZ	EL CHAMIZAL	LODOS ACTIVADOS	50	50	REUSO URBANO MPAL	
JUAREZ	JUAREZ	NORTE	PRIMARIO AVANZADO	2,500.00	2,050.00	RIO BRAVO/RIEGO AGRICOLA	EL GASTO TRATADO ESTA DISMINUYENDO DEVIDO AL INCREMENTO EN LA MICROMEDICION DEL 35% AL 82% EN EL PERIODO DE 2002-2005 Y AL CAMBIO DE DENSIDAD DE POBLACION DEL AREA QUE DRENA HACIA LA PLANTA YA QUE EL AREA HABITACIONAL TIENDE A SER COMERCIAL
JUAREZ	JUAREZ	SUR	PRIMARIO AVANZADO	1,000.00	1,000.00	RIO BRAVO/RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
LOPEZ	FRANCISCO I. MADERO	FCO. I. MADERO Y EL PORVENIR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.6	ACEQUIA LOCAL	
LOPEZ	OCTAVIANO LOPEZ	VILLA LOPEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	8	ACEQUIA LOCAL	
LOPEZ	SALAIRES	SALAIRES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1	RÍO DEL VALLE	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
LOPEZ	SANTA MARIA	STA. MARIA	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	1.1	0.8	ACEQUIA LOCAL	
MADERA	LARGO, EL	EL LARGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	9	ARROYO LOCAL	
MADERA	MADERA	COCHINITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	11	ARROYO COCHINITOS	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
MADERA	MADERA	SUR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	22	ARROYO LOCAL	
MADERA	MESA DEL HURACAN (CHIHUAHUITA)	HURACAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2	ARROYO LOCAL	DA SERVICIO A CHIHUAHUITA
MADERA	NICOLAS BRAVO	NICOLAS BRAVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7.5	6	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
MAGUARICHI	MAGUARICHI	MAGUARICHI	HUMEDALES (WETLAND)	1.2	0.6	RIO OTEROS	
MATACHI	MATACHI	MATACHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	3.5	RIO PAPIGOCHI	
MATACHI	TEJOLOCACHI	TEJOLOCACHIC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1	RIO PAPIGOCHI	
MATAMOROS	CIENEGA DE CENICEROS	CIENEGAS DE CENICEROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.8	RIO PRIMERO	
MATAMOROS	INDEPENDENCIA Y REFORMA (LOS CHARCOS)	LOS CHARCOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.7	0.1	RÍO PRIMERO	
MATAMOROS	MARIANO MATAMOROS	VILLA MATAMOROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.1	3.5	RIO PRIMERO	
MATAMOROS	SANTA ROSALIA (LA MAROMA)	SANTA ROSALIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.8	RIO PRIMERO	
MATAMOROS	VERANO, EL (EJIDO DE BORJAS)	EL VERANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1	RIO PRIMERO	
MEOQUI	PEDRO MEOQUI	MEOQUI-NORTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	45	35	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
MEOQUI	POTRERO DEL LLANO	POTRERO DEL LLANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	0.8	DREN AGRÍCOLA	REPORTADA EN 2006

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
NAMIQUIPA	ADOLFO RUIZ CORTINEZ (PROVIDENCIA)	ADOLFO RUIZ CORTINEZ	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1.1	1	ARROYO DE TESEACHI	
NAMIQUIPA	MOLINO, EL	EL MOLINO, EL TERRERO Y CASAS COLORADAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	6	RIO SANTA MARIA	
NAMIQUIPA	NAMIQUIPA	NAMIQUIPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	4	RIO SANTA MARIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
NAMIQUIPA	SANTA ANA (OSCAR SOTO MAYNEZ)	SOTO MAYNEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.2	5.2	ARROYO TESEACHI	
NONOAVA	NONOAVA	NONOAVA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3	RIO NONOAVA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
NUEVO CASAS GRANDES	NUEVO CASAS GRANDES	NUEVO CASAS GRANDES	AEROBIO	280	120		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
NUEVO CASAS GRANDES	NUEVO CASAS GRANDES	U.A.C.J. CAMPUS N.C.G.	LODOS ACTIVADOS	1	0.5	RIEGO DE ÁREAS VERDES	REPORTADA EN 2006
OJINAGA	MANUEL OJINAGA	OJINAGA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	109	80	RIO BRAVO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
RIVA PALACIO	CHAVARRIA	CHAVARRIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.1	0.1	RÍO SANTA ISABEL	
RIVA PALACIO	DESPEDIDA, LA	LA DESPEDIDA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.5	RÍO SANTA ISABEL	
RIVA PALACIO	ENCINO, EL	EL ENCINO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.1	0.1	RÍO SANTA ISABEL	
RIVA PALACIO	GUADALUPE	GUADALUPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.2	0.2	RÍO SANTA ISABEL	
RIVA PALACIO	NORIA DE ALDANA, LA	LA NORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.2	0.2	ARROYO LOCAL	
RIVA PALACIO	NUEVA PAZ, LA	LA NUEVA PAZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.3	0.3	SISTEMA CERRADO	
RIVA PALACIO	SAN AGUSTIN DE PIÑONES	PIÑONES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.3	RÍO SANTA ISABEL	
RIVA PALACIO	SAN ANDRES	SAN ANDRES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2	RIO SAN ANDRES	DA SERVICIO A SANDOVAL Y BELTRANES

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ROSALES	CONGREGACION ORTIZ	CONGREGACION ORTIZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	4	DREN AGRICOLA "J"	
ROSALES	EXHACIENDA DELICIAS	EXHACIENDA DE DELICIAS	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2	1.5	RIO SAN PEDRO	
ROSALES	GARITA, LA	LA GARITA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.5	RÍO SAN PEDRO	REPORTADA EN 2006
SAN FRANCISCO DE BORJA	SAN FRANCISCO DE BORJA	SAN FCO. DE BORJA	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.5	2	RIEGO AGRICOLA	
SAN FRANCISCO DE CONCHOS	BOQUILLA DE BABISAS (LA BOQUILLA DE CONCHOS)	BOQUILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	4	ACEQUIA LOCAL	
SAN FRANCISCO DE CONCHOS	SAN FRANCISCO DE CONCHOS	SAN FCO. DE CONCHOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2	ARROYO LOCAL	
SANTA BARBARA	PUNTO ALEGRE	PUNTO ALEGRE, EL ZENZONTLE Y EL ALAMITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.7	1.3	RIO PARRAL	
SANTA ISABEL	SAN MIGUEL DE LOS ANCHONDO	SANTA ISABEL	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1.2	0.8	RÍO SANTA ISABEL	
SANTA ISABEL	SANTA ISABEL	SANTA ISABEL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RÍO SANTA ISABEL	
SATEVO	CHAMIZAL, EL	CHAMIZAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.6	0.5	RÍO SATEVO	
SATEVO	MENDOCEÑO	MENDOCEÑO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.5	RÍO SATEVO	
SATEVO	RANCHITO, EL	EL RANCHITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.3	0.3	ARROYO LOCAL	
SATEVO	SAN FRANCISCO JAVIER DE SATEVO	SATEVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	1.3	RIO SATEVO	
SATEVO	SAN JOSE DEL SITIO	SAN JOSÉ DEL SITIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.6	0.5	ARROYO LOCAL	
SAUCILLO	NAICA	NAICA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	6	DREN LOCAL	SE DA DE ALTA EN 2005
SAUCILLO	SAUCILLO	SAUCILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	42	35		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
CHIHUAHUA**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TEMOSACHI	TEMOSACHI	TEMOSACHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	6	RIO PAPIGOCHI	
TEMOSACHI	YEPOMERA	YEPOMERA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	1.6	RIO PAPIGOCHI	
URIQUE	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL "NORTE"	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.5	2.3	ARROYO LOCAL	INICIO OPERACIÓN 2005
URIQUE	SAN RAFAEL	SAN RAFAEL "SUR"	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.5	1.5	ARROYO LOCAL	INICIO OPERACIÓN 2005
URIQUE	URIQUE	URIQUE	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	2.1	1.8	RÍO URIQUE	INICIO OPERACIÓN 2005
URUACHI	URUACHI	URUACHI	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1	0.9	ARROYO LOCAL	
TOTAL DE PLANTAS:				119	8,715.00	6,309.30	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
DISTRITO FEDERAL**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AZCAPOTZALCO	AZCAPOTZALCO	U. H. EL ROSARIO	LODOS ACTIVADOS	25	20	RIEGO DE AREAS VERDES LLENADO DEL LAGO PARQUE TEZOZOMOC	OPERA SACM
COYOACAN	COYOACAN	CIUDAD UNIVERSITARIA	LODOS ACTIVADOS	60	23	AREAS VERDES	OPERADA POR LA UNAM, SERVICIOS PROPIOS.
COYOACAN	COYOACAN	CIUDAD UNIVERSITARIA "FCPS"	OTRO	7.5	0.8	AREAS VERDES	OPERADA POR LA UNAM, SERVICIOS PROPIOS
COYOACAN	COYOACAN	COYOACAN	LODOS ACTIVADOS	400	150	AREAS VERDES, REUSO INDUSTRIAL Y COMERCIAL EN LAS DELEGACIONES DE COYOACAN, XOCHIMILCO, BENITO JUAREZ Y ALVARO OBREGON.	OPERADA POR SACM
CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	U. H. NONOALCO TLATELOLCO	LODOS ACTIVADOS	22	18	AREAS VERDES	OPERA SACM
GUSTAVO A. MADERO	GUSTAVO A. MADERO	ACUEDUCTO DE GUADALUPE	LODOS ACTIVADOS	110	102	AREAS VERDES E INDUSTRIAL	CONCESIONADA A "AGUAS INDRUSTRIALES DE VALLEJO, S.A. DE C.V"
GUSTAVO A. MADERO	GUSTAVO A. MADERO	SAN JUAN DE ARAGON	LODOS ACTIVADOS	500	198	AREAS VERDES, LLENADO DE LAGO DE SAN JUAN DE ARAGON Y ALAMEDA ORIENTE	OPERA SACM
IZTACALCO	IZTACALCO	CD. DEPORTIVA	LODOS ACTIVADOS	230	107	AREAS VERDES E INDUSTRIAL	OPERADA POR SACM
IZTACALCO	IZTACALCO	U. H. PICOS IZTACALCO	LODOS ACTIVADOS	13	10	AREAS VERDES	OPERA SACM
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	CERRO DE LA ESTRELLA	LODOS ACTIVADOS	4,000.00	1,733.00	AREAS VERDES, INDUSTRIAL, ZONA AGRÍCOLA Y CHINAMPERA DE XOCHIMILCO Y TLAHUAC	OPERA SACM
IZTAPALAPA	IZTAPALAPA	SANTA MARTHA ACATITLA	LODOS ACTIVADOS	14	8	AREAS VERDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
MIGUEL HIDALGO	MIGUEL HIDALGO	BOSQUES DE LAS LOMAS	LODOS ACTIVADOS	55	25	AREAS VERDES DELEGACION MIGUEL HIDALGO	OPERA SACM

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
DISTRITO FEDERAL**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MIGUEL HIDALGO	MIGUEL HIDALGO	CAMPO MILITAR No. 1-A	LODOS ACTIVADOS	30	25	AREAS VERDES	OPERA SEDENA
MIGUEL HIDALGO	MIGUEL HIDALGO	LOMAS DE CHAPULTEPEC	LODOS ACTIVADOS	160	110	AREAS VERDES DE LA 1a Y 2da. SECCION DEL BOSQUE DE CHAPULTEPEC LLENADO DE LAGOS Y CORREDOR TURISTICO DE LA AVANIDA PASEOS DE LA REFORMA.	OPERA SACM
MILPA ALTA	SAN PEDRO ATOCPAN	SAN PEDRO ACTOPAN	LODOS ACTIVADOS	60	35	RIEGO AGRICOLA	OPERA SACM
TLAHUAC	SAN ANDRES MIXQUIC	SAN ANDRES MIXQUIC	PRIMARIO AVANZADO	30	30	RIEGO DE HORTALIZAS	OPERA SACM
TLAHUAC	SAN JUAN IXTAYOPAN	PARAJE EL LLANO	LODOS ACTIVADOS	250	30	RIEGO AGRICOLA Y RECARGA DEL ACUÍFERO	OPERA SACM
TLAHUAC	SAN JUAN IXTAYOPAN	SAN JUAN IXTAYOPAN (LA LUPITA)	LODOS ACTIVADOS	15	14	ZONA AGRICOLA	OPERA SACM
TLAHUAC	SAN NICOLAS TETELCO	SAN NICOLAS TETELCO	LODOS ACTIVADOS	30	7	ZONA AGRICOLA DE LA DELEGACION TLAHUAC, PUEBLO DE SAN NICOLAS TETELCO	OPERA SACM
TLAHUAC	TLAHUAC	SAN LORENZO	LODOS ACTIVADOS	225	28	LLENADO DE CANALES Y RECARGA DEL ACUFERO	OPERA SACM
TLALPAN	PARRES (EL GUARDA)	PARRES	LODOS ACTIVADOS	8	1	AREAS VERDES	OPERA SACM
TLALPAN	TLALPAN	ABASOLO	LODOS ACTIVADOS	15	7	AREAS VERDES Y CONTROL DE LA CONTAMINACION DE LAS BARRANCAS DEL AJUSCO	OPERA SACM
TLALPAN	TLALPAN	H. COLEGIO MILITAR	LODOS ACTIVADOS	20	26	AREAS VERDES	REQUIERE AMPLIACIÓN / OPERA SEDENA
TLALPAN	TLALPAN	SAN MIGUEL XICALCO	LODOS ACTIVADOS	8	4	AREAS VERDES	OPERA SACM

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
DISTRITO FEDERAL**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TLALPAN	TLALPAN	U. H. PEMEX PICACHO	LODOS ACTIVADOS	13	10	AREAS VERDES DE LA DELEGACION TLALPAN	OPERA SACM
XOCHIMILCO	XOCHIMILCO	RECLUSORIO SUR	LODOS ACTIVADOS	30	19	RIEGO AREAS VERDES DEL RECLUSORIO SUR Y RIO SAN LUCAS, DELEGACION XOCHIMILCO	OPERA SACM
XOCHIMILCO	XOCHIMILCO	SAN LUIS TLAXIALTEMALCO	LODOS ACTIVADOS	150	65	AGRICOLA/AREAS VERDES	OPERA SACM
TOTAL DE PLANTAS:				27	6,480.50	2,805.80	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CANATLAN	ARNULFO R. GOMEZ (LOS SAUCES)	ARNULFO R. GOMEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	1.07	LAGUNA DE SANTIAGILLO.	NO ALCANZA VERTER
CANATLAN	CIUDAD CANATLAN	CANATLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	36.74	22.47	ARROYO MIMBRES	REHABILITADA APAZU 99
CANATLAN	GENERAL MARTIN LOPEZ	MARTIN LOPEZ-SAN JOSE DE GRACIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.7	2.7	TERRENO NATURAL	REHABILITADA APAZU 99
CANATLAN	SOLEDAD, LA	LA SOLEDAD	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.2	1.8	TERRENO NATURAL	
CANATLAN	VEINTIDOS DE MAYO	VEINTIDOS DE MAYO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	TERRENO NATURAL	REQUIERE REHABILITACIÓN
CANELAS	CANELAS	CANELAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.9	1	ARROYO CANELAS	REHABILITADA PXP 99. INICIO OPERACIÓN 2000
CANELAS	OJITO DE CAMELLONES, EL	OJITO DE CAMELLONES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.36	0.19		
CANELAS	YERBABUENA, LA	YERBABUENA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.3	0.1	RIO RAMPERES.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
CONETO DE COMONFORT	CONETO DE COMONFORT	CONETO DE COMONFORT	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.3	ARROYO CONETO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CONETO DE COMONFORT	NOGALES	NOGALES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.8	1.5	ARROYO CONETO.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
CUENCAME	CUATILLOS, LOS (HACIENDA DE PEDRICEÑA)	LOS CUATILLOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1	INFILTRACION AL SUBSUELO.	SI OPERA NO VIERTE Y OBRA MAL CONSTRUIDA.
CUENCAME	CUAUHTEMOC	CUAUHTEMOC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	3.1	INFILTRACION AL SUBSUELO Y RIEGO AGRICOLA.	REQUIERE REHABILITACIÓN
CUENCAME	CUENCAME DE CENICEROS (CUENCAME)	CUENCAME I	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	8.7	ARROYO CUENCAME Y RIEGO AGRICOLA.	SI OPERA, REHAB. 1996,MAL DISEÑO Y MALA CONSTRUCCIÓN.
CUENCAME	CUENCAME DE CENICEROS (CUENCAME)	CUENCAME II (SEVERINO CENICEROS)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.6	INFILTRACION AL SUBSUELO	NO VIERTE Y FALTA CAJA DE DESCARGA. (CUENCAME II)
CUENCAME	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.8	2.7	ARROYO ZAPATA.	SI OPERA NO ALCANZA A VERTER.
CUENCAME	PEDRICEÑA (ESTACION PEDRICEÑA)	PEDRICEÑA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.2	2	ARROYO PROVIDENCIA.	NO ALCANZA A VERTER

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CUENCAME	RAMON CORONA	RAMON CORONA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.9	2.5	ARROYO SIN NOMBRE.	NO ALCANZA A VERTER
CUENCAME	VELARDEÑA	VELARDEÑA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3.4	ARROYO CUENCAME.	FALTA CAJA DE DESCARGA
DURANGO	CINCO DE FEBRERO	CINCO DE FEBRERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	1.5	DREN AGRICOLA	REQUIERE MANTENIMIENTO
DURANGO	CINCO DE MAYO	POBLADO 5 DE MAYO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	3.3	RIO LA SAUCEDA.	PROBLEMAS EN CARCAMO DE BOMBEO
DURANGO	COLONIA HIDALGO	COLONIA HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2.4		INICIA OPERACIÓN EN OCTUBRE DE 2007
DURANGO	CONTRERAS	CONTRERAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.73	1.52	EL TUNAL	
DURANGO	DOLORES HIDALGO	DOLORES HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.8	TERRENO NATURAL	INICIO OPERACION EN 2006
DURANGO	DURAZNO, EL	EL DURAZNO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.61	1.61	EL TUNAL	
DURANGO	ENCINAL, EL	EL ENCINAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.09	0.52		
DURANGO	GABINO SANTILLAN	GABINO SANTILLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	0.8	DREN AGRICOLA NO. 4B	REQUIERE MANTENIMIENTO
DURANGO	JOSE MARIA MORELOS Y PAVON (LA TINAJA)	JOSE MA MORELOS Y PAVON (LA TINAJA)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1.2	ARROYO SAN JUAN.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
DURANGO	JOSE REFUGIO SALCIDO	J. REFUGIO SALCIDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.31	1.74	REFUGIO SALCIDO	
DURANGO	NAYAR, EL	EL NAYAR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9.8	4	RIO TUNAL.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
DURANGO	QUINCE DE SEPTIEMBRE	QUINCE DE SEPTIEMBRE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.6	RIO SANTIAGO BAYACORA.	INICIÓ OPERACION EN 2004.
DURANGO	RIO ESCONDIDO (LA LOMA)	RIO ESCONDIDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	0.8	RIO SANTIAGO BAYACORA	REPORTADA EN 2006
DURANGO	SEBASTIAN LERDO DE TEJADA	SABASTIAN LERDO DE TEJADA	LODOS ACTIVADOS	10	3.47		
DURANGO	TUNAL, EL	EL TUNAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.77	0.41	EL TUNAL	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
DURANGO	VICTORIA DE DURANGO (DURANGO)	CLUB CAMPESTRE	LODOS ACTIVADOS	25	25	RIEGO AREAS VERDES	RECIBE 25 LPS RED MUNICIPAL.
DURANGO	VICTORIA DE DURANGO (DURANGO)	DURANGO	LAGUNAS AIREADAS	2,000.00	1,530.00	ACEQUIA GRANDE-RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
DURANGO	VICTORIA DE DURANGO (DURANGO)	LA MARTINICA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	0.5	ARROYO SECO.	SI OPERA.
DURANGO	VILLA MONTEMORELOS	VILLA MONTEMORELOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.2	2.2	RÍO JARALES.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
GENERAL SIMON BOLIVAR	DIECIOCHO DE MARZO	18 DE MARZO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.95	0.45	ARROYO 18 DE MARZO.	INICIO DE OPERACION 2005, FALTAN DESCARGAS DOMICILIARIAS.
GENERAL SIMON BOLIVAR	GENERAL SIMON BOLIVAR	GENERAL SIMON BOLIVAR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	21.5	4.2		NO DESCARGA
GOMEZ PALACIO	GOMEZ PALACIO	GOMEZ PALACIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	500	500	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002.
GOMEZ PALACIO	GOMEZ PALACIO	GOMEZ PALACIO "ORIENTE"	LODOS ACTIVADOS	120	100	RIEGO DE PARQUES Y USOS INDUSTRIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
GUADALUPE VICTORIA	ANTONIO AMARO (SAUCILLO)	ANTONIO AMARO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.5	5	ARROYO LA MARTINICA.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
GUADALUPE VICTORIA	CIUDAD GUADALUPE VICTORIA	GUADALUPE VICTORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	33	33	LAGUNA MACEDONIO-RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / REQUIERE MANTENIMIENTO
GUADALUPE VICTORIA	DOS DE ABRIL	DOS DE ABRIL.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.3	TERRENO NATURAL.	
GUADALUPE VICTORIA	FELIPE CARRILLO PUERTO (TARABILLAS)	FELIPE CARRILLO PUERTO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.6	2.35		PLANTA NUEVA INICIOOPERACIÓN EN MARZO DE 2007
GUADALUPE VICTORIA	GENERAL ALVARO OBREGON	GRAL. ALVARO OBREGON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.68	1.24	TERRENO NATURAL	
GUADALUPE VICTORIA	GENERAL CALIXTO CONTRERAS (COLORADA)	CALIXTO CONTRERAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.4	1	LAGUNA LOS BUEYES.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
GUADALUPE VICTORIA	IGNACIO ALLENDE	IGNACIO ALLENDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	4	DREN AGRICOLA.	REHABILITADA EN 1999 / REQUIERE MANTENIMIENTO.
GUADALUPE VICTORIA	IGNACIO RAMIREZ	IGNACIO RAMIREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.6	3.3	INFILTRACION AL SUBSUELO Y RIEGO AGRICOLA	NO ALCANZA A VERTER.

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
GUADALUPE VICTORIA	JOSE GUADALUPE RODRIGUEZ (PEÑUELAS)	J. GUADALUPE RODRIGUEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.5	2.1	ARROYO/S NOMBRE.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
GUADALUPE VICTORIA	JOSE MARIA PINO SUAREZ (PROVIDENCIA)	JOSÉ MA. PINO SUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.7	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
GUANACEVI	GUANACEVI	GUANACEVI.	LODOS ACTIVADOS	3	2.4	ARROYO GUANACEVI	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
HIDALGO	BENJAMIN URIAS (SAN ANDRES)	BENJAMIN URIAS.- EJIDO REVOLUCIÓN.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.4	2.3	ARROYO VIVORAS.	INICIO DE OPERACION 2005.
HIDALGO	IGNACIO VALENCIA (LOS ALAMITOS)	IGNACIO VALENCIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.7	0.83		
HIDALGO	SAN FERMIN	SAN FERMIN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.54		
HIDALGO	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1.2	ARROYO CERRO GORDO	REQUIERE MANTENIMIENTO
HIDALGO	ZARCA, LA	LA ZARCA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1	ARROYO LAS GUERAS.	REHABILITADA EN 99, NO ALCANZA VERTER.
INDE	DELICIAS, LAS	LAS DELICIAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.5	ARROYO LA PRIMAVERA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
INDE	INDE	INDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	0.7	ARROYO LA BOQUILLA.	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
INDE	RANCHO NUEVO	RANCHO NUEVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.88	0.47		
LERDO	CIUDAD JUAREZ	CIUDAD JUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	6.5	RIEGO AGRICOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN
LERDO	LEON GUZMAN	LEON GUZMAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	1.6	RIEGO AGRICOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN.
LERDO	LOMA, LA	LA LOMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7.2	2	RIEGO AGRICOLA	INICIO SU OPERACION EN EL AÑO 2006, NO ALCANZA VERTER.
MAPIMI	BERMEJILLO	BERMEJILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	6.9	RIEGO AGRICOLA	REQUIERE MANTENIMIENTO.
MEZQUITAL	SAN FRANCISCO DEL MEZQUITAL (EL MEZQUITAL)	SAN FRANCISCO DEL MEZQUITAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	2	RIO MEZQUITAL.	REHABILITADA EN 1999.

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MEZQUITAL	TRONCON, EL	EL TRONCON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.7	1.24	RIO MEZQUITAL.	REQUIERE LIMPIEZA.
NAZAS	NAZAS	NAZAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	2.9	RIEGO DE FORRAJES.	PROBLEMAS DE MALEZA ACUÁTICA.
NOMBRE DE DIOS	AMADO NERVO	AMADO NERVO/SANTA CRUZ DE GUADALUPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.2	2	ARROYO CARRETAS.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
NOMBRE DE DIOS	CONSTANCIA, LA	LA CONSTANCIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.9	2.5	RIO DURANGO.	INICIÓ OPERACIÓN 1996 / REHABILITADA POR MPIO. 2001
NOMBRE DE DIOS	FRANCISCO MURGUIA	FRANCISCO MURGUIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.7	INFILTRACION AL SUBSUELO.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003.
NOMBRE DE DIOS	GABRIEL HERNANDEZ (MANCINAS)	GABRIEL HERNANDEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7.4	1	INFILTRACION AL SUBSUELO	NO ALCANZA A VERTER.
NOMBRE DE DIOS	LAURO DEL VILLAR	LAURO DEL VILLAR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.65	0.5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003. NO ALCANZA A VERTER
NOMBRE DE DIOS	NOMBRE DE DIOS (LA VILLA)	NOMBRE DE DIOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	5.2	RIO NOMBRE DE DIOS.	REHABILITADA EN 2000.
NOMBRE DE DIOS	ROJAS	ROJAS.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.5	ESTANQUE ABREVADERO.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
NOMBRE DE DIOS	SAN JOSE DE LA PARRILLA (LA PARRILLA)	SAN JOSE DE LA PARRILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.2	2	INFILTRACION AL SUBSUELO	INICIO OPERACIÓN 2003.
NOMBRE DE DIOS	TUITAN (SAN JOSE DE TUITAN)	SAN JOSE DE TUITAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.2	1.2	INFILTRACION AL SUBSUELO.	NO ALCANZA A VERTER.
NUEVO IDEAL	ASTILLEROS DE ABAJO	ASTILLEROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.4		INICIO OPERACIÓN EN JUNIO DE 2007
NUEVO IDEAL	BENITO JUAREZ (JUAREZ DE ABAJO)	BENITO JUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	0.8	ARROYO JOAQUIN.	FALTAN CAJAS DE DESCARGA. BORDOS MAL COMPACTADOS
NUEVO IDEAL	DOCTOR CASTILLO DEL VALLE (LAS HUERTAS)	DR. CASTILLO DEL VALLE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	1.3	ARROYO BOQUILLA.	NO ALCANZA A VERTER. FALTAN CAJAS DESCARGA, BORDOS MAL COMPACTADOS.
NUEVO IDEAL	ESCONDIDA, LA	LA ESCONDIDA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.9	0.8	ARROYO LAS GRULLAS	NO ALCANZA VERTIDO
NUEVO IDEAL	ESFUERZOS UNIDOS	ESFUERZOS UNIDOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.7	1.3	TERRENO NATURAL.	FALTAN CAJAS DE DESCARGA. BORDOS MAL COMPACTADOS

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
NUEVO IDEAL	GUATIMAPE	GUATIMAPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.8	1.5	TERRENO NATURAL.	INICIÓ OPERACIÓN 1997
NUEVO IDEAL	MIGUEL NEGRETE (EL TOBOSO)	MIGUEL NEGRETE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.9	1.6	TERRENO NATURAL.	INICIÓ OPERACIÓN 1997 / REQUIERE REHABILITACION.
NUEVO IDEAL	NUEVO IDEAL (PATOS)	NUEVO IDEAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	10.6	ARROYO EL GATO.	REQUIERE REHABILITACION
NUEVO IDEAL	PINOS ALTOS	PINOS ALTOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	1	ARROYO MORCILLO.	NO ALCANZA A VERTER. FALTAN CAJAS
NUEVO IDEAL	SAN JOSE DE MORILLITOS (LA PERLA)	SAN JOSE MORILLITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	1	TERRENO NATURAL.	INICIÓ OPERACIÓN 1997 / REQUIERE REHABILITACION
OCAMPO	CANUTILLO	CANUTILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.8	1	RIO FLORIDO.	AMPLIADA EN EL 2000.
OCAMPO	NUEVO JOSE GUADALUPE DE LA RUEDA (LA RUEDA)	NUEVO GUADALUPE DE LA RUEDA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	0.5	ARROYO TINAJAS.	
OCAMPO	PROVIDENCIA, LA	PROVIDENCIA.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	0.15	RÍO PROVIDENCIA	SI OPERA A PARTIR DE 2005, DETALLE DE DESCARGA POR EL RIO CRECID.
OCAMPO	SAN GABRIEL	SAN GABRIEL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	0.6	INFILTRACION AL SUBSUELO.	
OCAMPO	TORREON DE CAÑAS	TORREON DE CAÑAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.3	1.9	INFILTRACION AL SUBSUELO.	FALTAN CAJAS DE DESCARGA
OCAMPO	VILLA LAS NIEVES	LAS NIEVES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.6	3.9	RIO FLORIDO.	
OCAMPO	VILLA OCAMPO	VILLA OCAMPO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	3.5	RIO FLORIDO.	
OCAMPO	VILLA ORESTES PEREYRA (ROSARIO)	VILLA ORESTES PEREYRA.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.4	PRESA SAN GABRIEL.	
ORO, EL	GENERAL ESCOBEDO	GENERAL ESCOBEDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3.2	ARROYO ESCOBEDO.	INICIO DE OPERACION 2005.
ORO, EL	SANTA MARIA DEL ORO	SANTA MARIA DEL ORO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	6.6	ARROYO AGUA BUENA.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
OTAEZ	BAJIO DE VACAS (BAJIO DE ATOCHA)	BAJIO DE VACAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.74	0.46		

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
OTAEZ	OTAEZ (SANTA MARIA DE OTAEZ)	OTAEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.9	ARROYO OTAEZ.	INICIÓ OPERACIÓN 1995
OTAEZ	OTAEZ (SANTA MARIA DE OTAEZ)	RÍO ESCONDIDO (LA LOMA)	FOSA SÉPTICA	2	0.8		INICIO OPERACIÓN EN MARZO DE 2007
PANUCO DE CORONADO	ADOLFO LOPEZ MATEOS (AGUINALDO)	ADOLFO LOPEZ MATEOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9.4	1	ARROYO EL SALTO.	REQUIERE REHABILITACION. FALTA REF. BORDO Y CAJAS DE CONTROL
PANUCO DE CORONADO	DOCTOR FRANCISCO CASTILLO NAJERA	DR. FRANCISCO CASTILLO NAJERA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.85	0.45		
PANUCO DE CORONADO	ENRIQUE CALDERON RODRIGUEZ	ENRIQUE CALDERON RODRIGUEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.4	0.21		
PANUCO DE CORONADO	FRANCISCO RUEDA SERRANO	FRANCISCO R. SERRANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1	ARROYO SIN NOMBRE.	SE REHABILITO EN 2003
PANUCO DE CORONADO	GENERAL IGNACIO ZARAGOZA	IGNACIO ZARAGOZA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1	TERRENO NATURAL.	CONSTRUCCION DEFICIENTE.
PANUCO DE CORONADO	GENERAL LAZARO CARDENAS	GENERAL LAZARO CARDENAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	0.6	INFILTRACION AL SUBSUELO.	NO VIERTE. FALTAN CAJAS DE ENTRADA Y SALIDA.
PANUCO DE CORONADO	PANUCO DE CORONADO	PANUCO DE CORONADO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.6	1.52	ARROYO PANUCO.	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
PEÑON BLANCO	GENERAL JESUS AGUSTIN CASTRO (INDEPENDENCIA)	J. AGUSTIN CASTRO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.8	2.3	ARROYO EL ALAMO.	
PEÑON BLANCO	LUIS MOYA (SAN ISIDRO)	LUIS MOYA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	1.1	INFILTRACION AL SUBSUELO.	
PEÑON BLANCO	PEÑON BLANCO	PEÑON BLANCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10.4	4.8	ARROYO EL ALAMO.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
POANAS	ANGELES, LOS	LOS ANGELES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.5	2.5	RIO POANAS.	FALTAN CAJAS
POANAS	JOYA, LA	LA JOYA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	2.1	TERRENO NATURAL.	REQUIERE MANTENIMIENTO
POANAS	ORIZABA	ORIZABA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.2	1.6	RIO POANAS.	NO ALCANZA VERTIDO
POANAS	POTOSI, EL	EL POTOSI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.8	RIO POANAS.	INICIO DE OPERACIÓN 2003.

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
POANAS	VILLA UNION	EL REFUGIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8.7	1.8	TERRENO NATURAL.	INICIÓ OPERACIÓN 1997 / REQUIERE MANTENIMIENTO, FALTAN CAJAS
POANAS	VILLA UNION	VILLA UNION	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	11.1	RIO POANAS.	REQUIERE REHABILITACION
RODEO	RODEO	RODEO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	3.8	INFILTRACION AL SUBSUELO	
SAN BERNARDO	ALFEREZ, EL	EL ALFEREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.6	1.5	RIO SEXTIN (NAZAS)	INICIO DE OPERACION 2005.
SAN BERNARDO	CINCO DE JULIO	CINCO DE JULIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	1.3	RIO SIXTIN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SAN BERNARDO	SAN BERNARDO	SAN BERNARDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	1.2	ARROYO SAN BERNARDO.	REQUIERE REHABILITACION
SAN DIMAS	SAN MIGUEL DE CRUCES	SAN MIGUEL DE CRUCES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	1	ARROYO QUEBRADA EL PILAR.	INICIO DE OPERACION 2005, FALTAN DESCARGAS DOMICILIARIAS.
SAN JUAN DE GUADALUPE	SAN JUAN DE GUADALUPE	SAN JUAN DE GUADALUPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	5	INFILTRACION AL SUBSUELO.	NO VIERTE.
SAN JUAN DEL RIO	AGUAJE, EL	EL AGUAJE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.2	0.2	ARROYO EL AGUAJE.	SI OPERA A PARTIR DE 2005.
SAN JUAN DEL RIO	CHABACANO, EL	EL CHABACANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.54	0.29		
SAN JUAN DEL RIO	CHARCOS, LOS (LAS MINAS)	LOS CHARCOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.21	0.64		
SAN JUAN DEL RIO	CIENEGA GRANDE	CIENEGA GRANDE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.35	ARROYO CIENEGA GRANDE.	SI OPERA A PARTIR DE 2005.
SAN JUAN DEL RIO	DIEZ DE OCTUBRE (SAN LUCAS DE OCAMPO)	DIEZ DE OCTUBRE (SAN LUCAS DE OCAMPO)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.4	2	ARROYO SIN NOMBRE.	
SAN JUAN DEL RIO	FRANCISCO DE IBARRA (EL RANCHITO)	FRANCISCO DE IBARRA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.81	0.43	Los Fustes	
SAN JUAN DEL RIO	FRANCISCO PRIMO VERDAD (MENORES DE ABAJO)	FRANCISCO PRIMO VERDAD	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.7	RIO SAN JUAN DEL RIO.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SAN JUAN DEL RIO	GONZALEZ ORTEGA (SANTA ROSALIA)	GONZALEZ ORTEGA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.3	RIO SAN JUAN.	SI OPERA APARTIR DE 2005.

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN JUAN DEL RIO	JOSE MARIA PATONI (MENORES DE ARRIBA)	JOSE MARIA PATONI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	0.6	INFILTRACION AL SUBSUELO.	
SAN JUAN DEL RIO	LEONA VICARIO	LEONA VICARIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.7	0.5	ARROYO AGUA NUEVA	SI OPERA
SAN JUAN DEL RIO	LLANO DEL PINO	LLANO DEL PINO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.59	0.31		
SAN JUAN DEL RIO	PUEBLO NUEVO FRANCISCO DE IBARRA (EL CRUCERO)	NUEVO FRANCISCO DE IBARRA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.42	Terreno Natural	
SAN JUAN DEL RIO	SAN JUAN DEL RIO DEL CENTAURO DEL NORTE	SAN JUAN DEL RIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	3.7	RIO SAN JUAN.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
SAN JUAN DEL RIO	SAUZ DE ABAJO	SAUZ DE ABAJO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.7	0.5	ARROYO SECO.	NO VIERTE
SAN JUAN DEL RIO	TERRERO, EL	EL TERRERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.81	0.43	Los Fustes	
SAN LUIS DEL CORDERO	PURISIMA, LA (EL CHARCO)	LA PURISIMA (EL CHARCO).	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.6	0.5	ARROYO LA PURISIMA.	INICIO DE OPERACION EN 2005
SAN PEDRO DEL GALLO	SAN PEDRO DEL GALLO (EL GALLO)	SAN PEDRO DEL GALLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11.5	3.2	ARROYO GRANDE.	INICIÓ OPERACIÓN 1999 / SE REHABILITO CON APAZU 99.
SANTA CLARA	DIEZ DE ABRIL	10 DE ABRIL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.1	0.74	INFILTRACION AL SUBSUELO.	REQUIERE MANTENIMIENTO.
SANTA CLARA	SANTA CLARA	SANTA CLARA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12.4	3.84	RIO SANTA CLARA.	REQUIERE MANTENIMIENTO
SANTIAGO PAPASQUIARO	CIENEGA DE NUESTRA SEDORA DE GUADALUPE	CIENEGA DE NUESTRA SEÑORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	1.8	ARROYO LA CIENEGA.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SANTIAGO PAPASQUIARO	ESTANCIA, LA	LA ESTANCIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.77	0.18	Santiago	
SANTIAGO PAPASQUIARO	JOSE MARIA MORELOS (CHINACATES)	JOSE MARIA MORELOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.2	1.9	ARROYO SIN NOMBRE.	REQUIERE MANTENIMIENTO
SANTIAGO PAPASQUIARO	PALESTINA, LA	LA PALESTINA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4	ARROYO TINAJUELAS.	REQUIERE REFORZAMIENTO DE BORDOS
SANTIAGO PAPASQUIARO	PALMAS, LAS	LAS PALMAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.93	0.46		

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SANTIAGO PAPASQUIARO	SANTIAGO PAPASQUIARO	SANTIAGO PAPASQUIARO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	56	50	RIO SANTIAGO.	REQUIERE REHABILITACIÓN
SUCHIL	SOLEDAD, LA	LA SOLEDAD	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.43	0.4	TERRENO NATURAL	INICIO OPERACIÓN 2003
SUCHIL	SUCHIL	NUEVO MORTERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.5	0.4	TERRENO NATURAL	FALTA MANTENIMIENTO
SUCHIL	SUCHIL	SUCHIL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	5.6	RIO SUCHIL.	REHABILITADA APAZU 99.
TAMAZULA	CHACALA	CHACALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.52	0.8		
TAMAZULA	TAMAZULA DE VICTORIA (TAMAZULA)	TAMAZULA DE VICTORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.4	RIO TAMAZULA.	REQUIERE MANTENIMIENTO
TEPEHUANES	CARRERAS	CARRERAS	LODOS ACTIVADOS	1.5	0.4	RIO LOS VASITOS.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TEPEHUANES	CIENEGA DE ESCOBAR	CIENEGA DE ESCOBAR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11.4	0.5	ARROYO LA OTRA BANDA.	
TEPEHUANES	POTRERO DE CHAIDEZ	POTRERO DE CHAIDEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.4	0.5	ARROYO CAÑADA DE LA GARZA.	INICIÓ OPERACIÓN 1995 / REQUIERE MANTENIMIENTO
TEPEHUANES	PURISIMA, LA	PURÍSIMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.6	ARROYO PURÍSIMA	
TEPEHUANES	RINCON, EL	EL RINCON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	0.2	RIO TEPEHUANES.	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TEPEHUANES	SAN JOSE DE LA BOCA	SAN JOSÉ DE LA BOCA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.8	0.8	RÍO TEPEHUANES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TEPEHUANES	SAN NICOLAS DE PRESIDIO (PRESIDIO DE ARRIBA)	SAN NICOLÁS DE PRESIDIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	1	ARROYO DE LA BAJADA.	
TEPEHUANES	SANTA CATARINA DE TEPEHUANES	TEPEHUANES I	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	5.7	RIO TEPEHUANES.	INICIÓ OPERACIÓN 1999
TEPEHUANES	SANTA CATARINA DE TEPEHUANES	TEPEHUANES II	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	1.2	RIO TEPEHUANES.	RECIBE LAS AGUAS DE LA PARTE NORTE.
TLAHUALILO	TLAHUALILO DE ZARAGOZA	TLAHUALILO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	12.8	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REQUIERE REHABILITACIÓN
TOPIA	TOPIA	TOPIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	2.1	ARROYO TOPIA	PROBLEMAS DE ESTABILIDAD EN EL TERRENO

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE DURANGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
VICENTE GUERRERO	GRACEROS	GRACEROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.2	1.1	RIO GRACEROS	OPERA EN 2004
VICENTE GUERRERO	SAN PEDRO ALCANTARA	SAN PEDRO ALCANTARA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.5	RIO GRACEROS	NO ALCANZA VERTIDO
VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	92.6	29	RIO SUCHIL	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995 / REQUIERE MANTENIMIENTO
TOTAL DE PLANTAS:				165	3,525.37	2,576.50	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
GUANAJUATO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ABASOLO	ABASOLO	ABASOLO	LODOS ACTIVADOS	70	60	RÍO TURBIO	PLANTA NUEVA(SUSTITUYE A LA ANTERIOR)/ INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
ACAMBARO	ACAMBARO	ACAMBARO	LODOS ACTIVADOS	100	100		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
ALLENDE	SAN MIGUEL DE ALLENDE	ALLENDE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	120	110	RIO LA LAJA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
APASEO EL ALTO	APASEO EL ALTO	APASEO EL ALTO	LODOS ACTIVADOS	45	30		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006.
APASEO EL GRANDE	APASEO EL GRANDE	APASEO EL GRANDE	LODOS ACTIVADOS	32	19		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
CELAYA	CELAYA	CAMPESTRE	LODOS ACTIVADOS	20	20	RIO LAJA	
CORONEO	CORONEO	CORONEO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	RIO TIGRE	REQUIERE AMPLIACIÓN
CORTAZAR	CORTAZAR	CORTÁZAR (DREN MERINO)	LODOS ACTIVADOS	70	70		INICIO OPERACIÓN EN 2006
CORTAZAR	CORTAZAR	INSURGENTES	LODOS ACTIVADOS	15	10		INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
DOLORES HIDALGO	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEP. NAL.	DOLORES HIDALGO	LODOS ACTIVADOS	160	80		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
GUANAJUATO	GUANAJUATO	GUANAJUATO	ZANJAS DE OXIDACIÓN	140	140	RIO GUANAJUATO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002 / REQUIERE AMPLIACIÓN
IRAPUATO	IRAPUATO	IRAPUATO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	700	700	RIO SILAO	REQUIERE AMPLIACIÓN
IRAPUATO	IRAPUATO	IRAPUATO II	LODOS ACTIVADOS	500	350		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	CAMPESTRE	LODOS ACTIVADOS	15	15	RIO TURBIO	
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	LAS JOYAS	LODOS ACTIVADOS	12	12		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	LEON	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	2,500.00	1,500.00	ARROYO LAS MULAS/RIO TURBIO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000 / REQUIERE COMPLEMENTACIÓN DE PROCESO

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE GUANAJUATO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	LOMAS DEL MIRADOR	LODOS ACTIVADOS	24	3		ESTA PLANTA LA CONSTRUYO EL ORGANISMO OPERADOR
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	PERIODISTAS DE MEXICO	LODOS ACTIVADOS	10	5		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
LEON	LEON DE LOS ALDAMA	VILLAS DE SAN JUAN	LODOS ACTIVADOS	10	2		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
MOROLEON	MOROLEON	MOROLEON - URIENGATO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	204	204		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
PENJAMO	SANTA ANA PACUECO	SANTA ANA PACUECO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	30	RIO LERMA	
SALAMANCA	SALAMANCA	PEMEX	LODOS ACTIVADOS	255	245	RIO LERMA	OPERA PEMEX
SALAMANCA	SALAMANCA	TERMoeLECTRICA	PRIMARIO AVANZADO	160	160	RIO LERMA	OPERA CFE
SAN DIEGO DE LA UNION	SAN DIEGO DE LA UNION	SAN DIEGO DE LA UNION	LAGUNAS AIREADAS	5	5	INFILTRACIÓN	
SAN FELIPE	SAN FELIPE	SAN FELIPE	LODOS ACTIVADOS	70	60	ARROYO EL COCINERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
SAN FRANCISCO DEL RINCON	SAN CRISTOBAL (EL CERRITO)	SAN CRISTOBAL	LODOS ACTIVADOS	10	10		LA CONSTRUYO EL GOBIERNO ESTATAL
SAN LUIS DE LA PAZ	SAN LUIS DE LA PAZ	SAN LUIS DE LA PAZ	LODOS ACTIVADOS	45	13	GENERACION ENERGIA ELECTRICA	
SAN LUIS DE LA PAZ	SAN LUIS DE LA PAZ	SAN LUIS LA PAZ	LODOS ACTIVADOS	90	54		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006.
SANTA CATARINA	SANTA CATARINA	SANTA CATARINA	RAFA O WASB	2.5	2.5	RIO VICTORIA	CONSTRIDA POR EL GOBIERNO DEL ESTADO
SANTA CRUZ DE JUVENTINO ROSAS	JUVENTINO ROSAS	JUVENTINO ROSAS	LODOS ACTIVADOS	10	5		INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
SANTA CRUZ DE JUVENTINO ROSAS	JUVENTINO ROSAS	JUVENTINO ROSAS II	RAFA O WASB	70	50		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SILAO	SILAO	SILAO	LODOS ACTIVADOS	120	120		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006.

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
GUANAJUATO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
VALLE DE SANTIAGO	VALLE DE SANTIAGO	VALLE SANTIAGO	LODOS ACTIVADOS	75	55		ENTRO A OPERAR EN EL MES DE MAYO DE 2007, DENTRO DEL PROGRAMA APAZU DE 2006
VICTORIA	VICTORIA	VICTORIA	PRIMARIO AVANZADO	5	5		
VILLAGRAN	VILLAGRAN	VILLAGRAN	PRIMARIO AVANZADO	5	5	RIEGO AREAS VERDES	
XICHU	XICHU	XICHU	RAFA O WASB	5	5	RIO VICTORIA	CONSTRUIDA POR GOBIERNO DEL ESTADO
TOTAL DE PLANTAS:				36	5,739.50	4,259.50	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE GUERRERO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	COLOSO	LODOS ACTIVADOS	90	50	RIO LA SABANA	REQUIERE MANTENIMIENTO. INCLUYE AMPLIACIONES I Y II
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	LA JABONERA	LODOS ACTIVADOS	50	20	RIO LA SABANA	REQUIERE MANTENIMIENTO. INCLUYE AMPLIACIÓN
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	LA MIRA	LODOS ACTIVADOS	30	9	PLAYA OLVIDADA (OCÉANO PACÍFICO)	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	LIMITE SUR	LODOS ACTIVADOS	15	9	RIO LA SABANA	REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	LUIS DONALDO COLOSIO	LODOS ACTIVADOS	20	20	AREAS VERDES	OPERADA POR LA EMPRESA GEO-CARABALI
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	MIRAMAR	LODOS ACTIVADOS	50	50	INYECCIÓN AL SUBSUELO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	PASO LIMONERO	LODOS ACTIVADOS	25	15	RIO LA SABANA	INICIÓ OPERACION EN 2002. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	PIÉ DE LA CUESTA	LODOS ACTIVADOS	50	50	OCEÁNO PACÍFICO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	PUERTO MARQUES	LODOS ACTIVADOS	10	8	LAGUNA NEGRA	REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	RENACIMIENTO	LODOS ACTIVADOS	475	300	RIO LA SABANA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	TECNOLOGICO	LODOS ACTIVADOS	40	22	RIO LA SABANA	INCLUYE AMPLIACION. REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO DE JUAREZ	VICENTE GUERRERO	LODOS ACTIVADOS	14	10	RIO LA SABANA	REQUIERE MANTENIMIENTO
ACAPULCO DE JUAREZ	COLONIA MANGOS (EL QUEMADO)	FRACCIONAMIENTO REAL HACIENDA	LODOS ACTIVADOS	3.8	3.8		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
ACAPULCO DE JUAREZ	KILOMETRO TREINTA	KILÓMETRO 30	LODOS ACTIVADOS	25	10	RÍO LA SABANA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. REQUIERE MANTENIMIENTO
ATOYAC DE ALVAREZ	ATOYAC DE ALVAREZ	ATOYAC	LODOS ACTIVADOS	140	40	RÍO ATOYAC	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 (UN MÓDULO DE 70 L/S)
AYUTLA DE LOS LIBRES	AYUTLA DE LOS LIBRES	AYUTLA DE LOS LIBRES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	53	11	RIO AYUTLA	
BENITO JUAREZ	SAN JERONIMO DE JUAREZ	SAN JERONIMO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	19	10	ESTERO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE GUERRERO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
COPALA	COPALA	COPALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	8	RIO COPALA	
COPALILLO	COPALILLO	COPALILLO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	8	RIO BALSAS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
COYUCA DE BENITEZ	COYUCA DE BENITEZ	COYUCA DE BENITEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	8.5	LAGUNA DE COYUCA	REQUIERE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO GENERAL
JOSE AZUETA	IXTAPA ZIHUATANEJO	CLUB DE GOLF IXTAPA	LODOS ACTIVADOS	250	155	INFILTRACION AL SUBSUELO	OPERA FONATUR
JOSE AZUETA	IXTAPA ZIHUATANEJO	PUNTA IXTAPA	LODOS ACTIVADOS	70	10	INFILTRACION AL SUBSUELO	OPERA FONATUR
JOSE AZUETA	ZIHUATANEJO	DEPORTIVO	LODOS ACTIVADOS	70	25	ARROYO LIMON	INCLUYE AMPLIACIONES I Y II. REQUIERE MANTENIMIENTO
JOSE AZUETA	ZIHUATANEJO	LA MARINA	LODOS ACTIVADOS	180	80	ESTERO LA MARINA	INCLUYE AMPLIACIONES I Y II. OPERA DEFICIENTEMENTE
JOSE AZUETA	ZIHUATANEJO	LA PUERTA	LODOS ACTIVADOS	12	12	CANAL DE AGUAS PLUVIALES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
JOSE AZUETA	ZIHUATANEJO	LA ROPA	LODOS ACTIVADOS	20	12	ESTERO LA ROPA	
JUAN R. ESCUDERO	TIERRA COLORADA	HUEYAPÁN	LAGUNAS AIREADAS	33	33		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
OLINALA	OLINALA	OLINALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	4	RIO TLAPANECO	
OMETEPEC	OMETEPEC	LA SOLEDAD	LODOS ACTIVADOS	3	3	RÍO SANTA CATARINA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
PUNGARABATO	CIUDAD ALTAMIRANO	CIUDAD ALTAMIRANO	LODOS ACTIVADOS	40	37	RÍO CUTZAMALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
QUECHULTENANGO	QUECHULTENANGO	QUECHULTENANGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	4.2	RIO AZUL	
SAN LUIS ACATLAN	SAN LUIS ACATLAN	SAN LUIS ACATLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	7	RIO SAN LUIS ACATLAN	
TECOANAPA	TECOANAPA	TECOANAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	5	RIO TECOANAPA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
TECPAN DE GALEANA	SUCHIL, EL	SUCHIL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	5	RIO TECPAN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE GUERRERO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TIXTLA DE GUERRERO	TIXTLA DE GUERRERO	TIXTLA	LODOS ACTIVADOS	40	20	BARRANCA S/N	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 (UN MÓDULO DE 20 L/S.
TOTAL DE PLANTAS:				35	1,937.80	1,074.50	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CUAUTEPEC DE HINOJOSA	ESPERANZA, LA	LA ESPERANZA	ANAEROBIO	4	4	RIO TULANCINGO	
CUAUTEPEC DE HINOJOSA	TEZOQUIPA	TEZOQUIPA	ANAEROBIO	2	2	RIEGO AGRICOLA	
HUEJUTLA DE REYES	HUEJUTLA DE REYES	HUEJUTLA DE REYES	LODOS ACTIVADOS	70	70		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
LOLOTLA	SANTA CRUZ AYOTETLA	AYOTETLA	TANQUE IMHOFF	4	3.7	ARROYO TLALTEPINGO	
PACHUCA DE SOTO	PACHUCA DE SOTO	SAN ANTONIO DESMONTE	ANAEROBIO	4	4	RIEGO AGRICOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN
TIZAYUCA	TEPOJACO	DON ANTONIO	LODOS ACTIVADOS	90	90	MANANTIAL	
TIZAYUCA	TEPOJACO	MANANTIAL	ANAEROBIO	8	8	MANANTIAL	PROCESOS DE ESTABILIZACION
TULANCINGO DE BRAVO	JALTEPEC	JALTEPEC	ANAEROBIO	8	8	RIEGO AGRICOLA	RIEGO AGRICOLA
TULANCINGO DE BRAVO	NAPATECO	NAPATECO	ANAEROBIO	10	8	RIO TULANCINGO	REQUIERE REHABILITACIÓN
TULANCINGO DE BRAVO	SAN NICOLAS CEBOLLETAS (CEBOLLETAS)	SAN NICOLAS	REACTOR ENZIMATICO	3	2	RIO TULANCINGO	
VILLA DE TEZONTEPEC	TEZONTEPEC	COL. GUADALUPE	FOSA SÉPTICA	2.5	2	RIEGO AGRÍCOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN
VILLA DE TEZONTEPEC	TEZONTEPEC	VILLA DE TEZONTEPEC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RIEGO AGRICOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN
TOTAL DE PLANTAS:				12	215.50	211.70	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACATLAN DE JUAREZ	ACATLAN DE JUAREZ	VILLA DE LOS NIÑOS	LODOS ACTIVADOS	5	5	ARROYO SIN NOMBRE	PLANTA OPERADA POR EL MUNICIPIO, OPERA NORMALMENTE. COORD. 20ª 24' 23" 103ª 32' 30"
AMACUECA	AMACUECA	AMACUECA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	6	LAGUNA DE SAYULA	FALTA EQUIPO ELECTROMECHANICO
AMATITAN	AMATITAN	AMATITÁN	LODOS ACTIVADOS	30	30	ARROYO AFLUENTE DEL RÍO SANTIAGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. COORD. 20ª 50' 00" 103ª 43' 39"
ARANDAS	ARANDAS	ARANDAS	LODOS ACTIVADOS	150	110	RÍO COLORADO AFLUENTE DEL RIO LOS SABINOS, AFLUENTE DEL ZULA, AFLUENTE DEL RIO SANTIAGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001. COORD. 20ª 40' 04.5" 102ª 19' 56.3"
ARANDAS	SANTIAGUITO	SANTIAGUITO DE VELAZQUEZ	RAFA O WASB	4	4	RÍO COLORADO - RIO LOS SABINOS - ZULA - RIO SANTIAGO.	CONSTRUIDA EN EL PERIODO DE 2003-2004.- EN 20º 42' 51.8" 102º 14' 10.3"
ATEMAJAC DE BRIZUELA	ATEMAJAC DE BRIZUELA	ATEMAJAC DE BRIZUELA	LODOS ACTIVADOS	10	10	ARROYO AGUA CALIENTE, FERRERÍA, TUXCACUEXCO, ARMERIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001, OPERA BIEN, COORD.20ª 09' 00.2" 103ª 43' 08.2"
ATEMAJAC DE BRIZUELA	LAGUNILLAS	LAGUNILLAS	FOSA SÉPTICA	1	1	CANAL DE RIEGO, INFILTRACIÓN AL SUBSUELO.	SE PROPONE PLANTA NUEVA.
ATENGO	ATENGO	ATENGO	RAFA O WASB	3	3	RÍO ATENGO, AYUQUILA, ARMERIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001, COORD. 20ª 16' 29" 104ª 14' 15"
ATENGUILLO	ATENGUILLO	ATENGUILLO	RAFA O WASB	3	3	RÍO ATENGUILLO, RIO AMECA.	OPERA NORMAL, COORD. 20ª 25' 10.3" 104ª 29' 12.3"
ATOTONILCO EL ALTO	NACIMIENTO, EL	EL NACIMIENTO	ANAEROBIO	3	3	ARROYO EL NACIMIENTO, RIO LOS SABINOS, RIO ZULA, RIO SANTIAGO.	INICIA OPERACION EN 2004, COORD. 20ª 32' 18" 102ª 32' 18"
ATOYAC	ATOYAC	ATOYAC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	15	CUENCA CERRADA DE LA LAGUNA DE SAYULA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005, COORD. 20ª 00' 35" 103ª 30' 55"
AUTLAN DE NAVARRO	AUTLAN DE NAVARRO	AUTLAN DE NAVARRO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	100	100	ARROYO EL COAJINQUE, RIO PURIFICACION.	DE LA REHAB. OPERA EN 2003, COORD. 19ª 44' 29.6" 104ª 39' 12.6"
AYUTLA	AYUTLA	AYUTLA	LODOS ACTIVADOS	18	18	ARROYO SIN NOMBRE, RIO ARMERIA.	APAZU DE 2003, PROPUESTA PARA SU CONST. 2003 POR EL CEAS. INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. COORD. 20ª 07' 44" 104ª 20' 40"

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BARCA, LA	BARCA, LA	LA BARCA	LODOS ACTIVADOS	80	75	RÍO LERMA	SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ EN 2003 DE 60 A 80 l/s. COORD. 20ª 17'21" 102ª 41'56"
CABO CORRIENTES	TUITO, EL	EL TUITO	ANAEROBIO	6	5	RIO EL TUITO, RIO TOMATLN	PLANTA EN SUSTITUCION DEL SISTEMA LAGUNAR, ENTR4EGADA AL MPIO. OPERA NORMAL, COORD. 20ª 19'29.9" 105ª 20'11"
CHAPALA	CHAPALA	CHAPALA	LODOS ACTIVADOS	80	80	LAGO DE CHAPALA	SE AMPLIÓ EN 2004-2005 DE 60 A 80 l/s. OPERA BIEN, COORD. 20ª 17'24" 103ª 11'00"
CHAPALA	CHAPALA	SAN ANTONIO TLAYACAPAN	LODOS ACTIVADOS	32	32	LAGO DE CHAPALA	SE REHABILITO Y AMPLIO EN 2003-2004 DE 25 A 32 l/s. COORD. 20ª 14'44" 102ª 14'44"
CHAPALA	SAN NICOLAS DE IBARRA	SAN NICOLAS DE IBARRA	LODOS ACTIVADOS	8	8	LAGO DE CHAPALA	SE REHABILITÓ EN 2003-2004, OPERA BIEN, COORD. 20ª 19'32" 103ª 07'42"
CHAPALA	SANTA CRUZ DE LA SOLEDAD	SANTA CRUZ DE LA SOLEDAD	LODOS ACTIVADOS	3.5	3	LAGO DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005, OPERA BIEN. COORD. 20ª 18'59" 103ª 09'51"
CHIMALTITAN	CHIMALTITAN	CHIMALTITAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	9	ARROYO EL PLAN/RIO BOLAÑOS	OPERA BIEN, COORD. 21ª 46'53" 103ª 46'49"
CHIUQUILISTLAN	JALPA	JALPA	ANAEROBIO	2	2	ARROYO JALPA	PLANTA DE TIPO RURAL COORD. 20ª 02'06" 103ª 56'04"
CIHUATLAN	SAN PATRICIO	CIHUATLAN-SAN PATRICIO-MELAQUE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	30	30	LAGUNA DEL TULE, OCEANO	OPERA BIEN, COORD. 19ª 15'20.4" 104ª 41'37.4"
CUQUIO	SAN JUAN DEL MONTE	SAN JUAN DEL MONTE	RAFA O WASB	3	3	RIO ACHICHILCO / SANTIAGO	
CUQUIO	TEPONAHUASCO	TEPONAHUASCO	RAFA O WASB	3	3	RIO ACHICHILCO / SANTIAGO	
EJUTLA	LABOR, LA	LA LABOR	RAFA O WASB	2	2	PRESA LAS PIEDRAS	
ETZATLAN	ETZATLAN	ETZATLAN	LODOS ACTIVADOS	40	40	RIEGO/LAGO EL COLORADO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
GOMEZ FARIAS	SAN SEBASTIAN DEL SUR	GOMEZ FARIAS	LODOS ACTIVADOS	19	15	LAGUNA DE ZAPOTLAN	SUBSTITUYE A LA ANTERIOR PLANTA DE LAGUNAS
GUADALAJARA	GUADALAJARA	COUNTRY CLUB	DUAL	50	44	RIEGO AREAS VERDES	LODOS ACTIVADOS Y BIODISCOS ROTATIVOS

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
GUADALAJARA	GUADALAJARA	ZOOLOGICO DE GUADALAJARA A. C.	LODOS ACTIVADOS	20	20	RIEGO AREAS VERDES/RIO SANTIAGO	DEJARON DE OPERAR LOS BIODISCOS
HUERTA, LA	HUERTA, LA	LA HUERTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	12	RIO PURIFICACION	REQUIERE REHABILITACIÓN
HUERTA, LA	MANZANILLA, LA	LA MANZANILLA	RAFA O WASB	3	3	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	ATEQUIZA	ATEQUIZA-ATOTONILCO	LAGUNAS AIREADAS	25	25	RIO SANTIAGO	SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ EN 2003
IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	LODOS ACTIVADOS	16	16	LAGO DE CHAPALA	REQUIERE AMPLIACIÓN
IXTLAHUACAN DEL RIO	PALOS ALTOS	PALOS ALTOS	RAFA O WASB	3	3	RIO ACHICHILCO	
JALOSTOTITLAN	JALOSTOTITLAN	JALOSTOTITLAN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	50	50	RIO JALOS	UN MÓDULO PENDIENTE POR TERMINAR
JAMAY	JAMAY	JAMAY	LODOS ACTIVADOS	47	54	LAGO DE CHAPALA	REQUIERE AMPLIACIÓN
JAMAY	MALTARAÑA, LA	MALTARAÑA	RAFA O WASB	2	2	RIO LERMA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
JESUS MARIA	ALLENDE	JOSEFINO DE ALLENDE	RAFA O WASB	3	3	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
JOCOTEPEC	CHANTEPEC	EL CHANTE	LODOS ACTIVADOS	9	9	LAGUNA DE CHAPALA	
JOCOTEPEC	JOCOTEPEC	JOCOTEPEC	ZANJAS DE OXIDACIÓN	66	66	LAGO DE CHAPALA	REQUIERE AMPLIACIÓN
JOCOTEPEC	SAN CRISTOBAL ZAPOTITLAN	SAN CRISTOBAL ZAPOTITLAN	LODOS ACTIVADOS	4	4	LAGO DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
JOCOTEPEC	SAN JUAN COSALA	SAN JUAN COSALA	LODOS ACTIVADOS	13	13	LAGO DE CHAPALA	REQUIERE AMPLIACIÓN
JOCOTEPEC	SAN PEDRO TESISTAN	SAN PEDRO TESISTAN	LODOS ACTIVADOS	2.5	2.5	LAGO DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / REQUIERE AMPLIACION
JUANACATLAN	JUANACATLAN	JUANACATLAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	40	22	RIO SANTIAGO	
JUANACATLAN	SAN ANTONIO JUANACAXTLE	SAN ANTONIO JUANACAXTLE	FOSA SÉPTICA	1	1	INFILTRACION AL SUBSUELO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
LAGOS DE MORENO	LAGOS DE MORENO	LAGOS DE MORENO	LODOS ACTIVADOS	285	145		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
MAGDALENA	MAGDALENA	MAGDALENA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	50	50	LAGUNA MAGDALENA	
MASCOTA	MASCOTA	MASCOTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	15	RIO MASCOTA	REQUIERE AMPLIACION
MEXTICACAN	MEXTICACAN	MEXTICACAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	7	ARROYO MEXTICACAN	
MEZQUITIC	MEZQUITIC	MEZQUITIC	FOSA SÉPTICA	3	3	RIO BOLAÑOS	
MEZQUITIC	NOSTIC	NOSTIC	FOSA SÉPTICA	1	1	INFILTRACION AL SUBSUELO	
MIXTLAN	MIXTLAN	MIXTLÁN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3	RÍO ATENGUILLO	
OCOTLAN	OCOTLAN	OCOTLAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	190	190	RIO SANTIAGO	SE AMPLIÓ EN 2005 DE 130 A 190 l/s
OCOTLAN	SAN VICENTE	LABOR VIEJA	RAFA O WASB	2.5	2.5	ARROYO SIN NOMBRE	
OJUELOS DE JALISCO	CHINAMPAS	OJUELOS	RAFA O WASB	3	3	RÍO LAGOS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
PONCITLAN	CUITZEO	CUITZEO	LODOS ACTIVADOS	12	7	RÍO SANTIAGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
PONCITLAN	MEZCALA	MEZCALA	ZANJAS DE OXIDACIÓN	8	8	LAGUNA DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
PONCITLAN	PONCITLAN	PONCITLAN	LAGUNAS AIREADAS	35	35	RIO SANTIAGO	REQUIERE REHABILITACIÓN
PONCITLAN	SAN JUAN TECOMATLAN	SAN JUAN TECOMATLAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	3.5	3.5	LAGUNA DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
PONCITLAN	SAN PEDRO ITZICAN	SAN PEDRO ITZICAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	6	6	LAGUNA DE CHAPALA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	SEAPAL NORTE II	ZANJAS DE OXIDACIÓN	750	750	BAHIA DE BANDERAS	
PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	SEAPAL ZONA NORTE I	LODOS ACTIVADOS	120	60	BAHIA DE BANDERAS	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SALTO, EL	SALTO, EL	EL SALTO	LODOS ACTIVADOS	32	32	RÍO SANTIAGO	SE ACTUALIZA CAPACIDAD INSTALADA A 32 l/s
SALTO, EL	SALTO, EL	PARQUE INDUSTRIAL	LODOS ACTIVADOS	8	4	ARROYO EL AHOGADO	CEAS AMPLIÓ DE 4 A 8 l/s EL GASTO INSTALADO
SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	7	RIO TURBIO	REQUIERE REHABILITACION Y AMPLIACION
SAN JUANITO DE ESCOBEDO	ANTONIO ESCOBEDO	ANTONIO ESCOBEDO	LODOS ACTIVADOS	12	12	LAGUNA COLORADA	REQUIERE REHABILITACION Y AMPLIACION
SAN MIGUEL EL ALTO	MIRANDILLAS	MIRANDILLAS	RAFA O WASB	2	2	RIO VALLE PRESA EL ALTO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SAN MIGUEL EL ALTO	SAN MIGUEL EL ALTO	SAN MIGUEL EL ALTO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	60	60	RIO SAN MIGUEL/VERDE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
TALPA DE ALLENDE	TALPA DE ALLENDE	TALPA DE ALLENDE	LODOS ACTIVADOS	34	30	RIO TALPA	SUBSTITUYE A LA ANTERIOR
TAPALPA	TAPALPA	TAPALPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	25	RIO TAPALPA	
TENAMAXTLAN	TENAMAXTLAN	TENAMAXTLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	PRESA MIRAPLANES	
TEOCALTICHE	BELEN DEL REFUGIO	BELEN DEL REFUGIO	LODOS ACTIVADOS	7	7	ARROYO SIN NOMBRE	PLANTA EN OPTIMAS CONDICIONES.
TEOCALTICHE	TEOCALTICHE	TEOCALTICHE	LODOS ACTIVADOS	80	40		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TEPATITLAN DE MORELOS	CAPILLA DE GUADALUPE	CAPILLA DE GUADALUPE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	35	35	RÍO LA PRESA / VALLES / VERDE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	200	200	RIO TEPATITLAN/EL SALTO/VERDE	
TIZAPAN EL ALTO	TIZAPAN EL ALTO	TIZAPAN EL ALTO	LODOS ACTIVADOS	50	50	LAGUNA DE CHAPALA	SE AMPLIÓ EN 2005 DE 28 A 50 l/s
TIZAPAN EL ALTO	VILLA EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	LODOS ACTIVADOS	6	6	RÍO ZAPATA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
TLAJOMULCO DE ZUBIGA	TLAJOMULCO DE ZUBIGA	TLAJOMULCO DE ZUÑIGA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	26	LAGUNA DE CAJITILAN	REQUIERE PTAR NUEVA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE JALISCO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TOLIMAN	PUERTA DEL PETACAL	EL PETACAL	LODOS ACTIVADOS	1	1	ARROYO LAS MARAVILLAS/LA PALMA/RIO AYUQUILA	
TOMATLAN	CAMPO ACOSTA	CAMPO ACOSTA	RAFA O WASB	5	5	LAGUNA LARGA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TOMATLAN	TOMATLAN	TOMATLÁN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	16		SE REPORTÓ EN 2005
TOTOTLAN	TOTOTLAN	TOTOTLÁN	LODOS ACTIVADOS	26	19		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TUXCACUESCO	TUXCACUESCO	TUXCACUESCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3	RIO TUXCACUESCO	
TUXCUECA	SAN LUIS SOYATLAN	SAN LUIS SOYATLAN	LODOS ACTIVADOS	24	24	LAGUNA DE CHAPALA	OPERA UN MÓDULO
TUXCUECA	TUXCUECA	TUXCUECA	LODOS ACTIVADOS	12	12	LAGUNA DE CHAPALA	OPERA UN MÓDULO
UNION DE TULA	UNION DE TULA	UNIÓN DE TULA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	25	CANAL EL GUAYABO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
VILLA CORONA	VILLA CORONA	VILLA CORONA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	12	LAGUNA VILLA CORONA	SE AMPLIÓ EN 2005 DE 9 A 12 l/s
ZAPOPAN	CIUDAD BUGAMBILIAS	CD. BUGAMBILIAS	LODOS ACTIVADOS	30	15	AREAS VERDES	
ZAPOPAN	NEXTIPAC	NEXTIPAC	RAFA O WASB	3	3	RÍO BLANCO	
ZAPOPAN	PRIMAVERA, LA	LA PRIMAVERA	HUMEDALES (WETLAND)	2	2	ARROYO LAS TORTUGAS/SALADO/AMECA	
ZAPOPAN	RIO BLANCO	RÍO BLANCO	LODOS ACTIVADOS	150	150	RÍO BLANCO	
ZAPOPAN	SAN ISIDRO	BOSQUES DE SAN ISIDRO	LODOS ACTIVADOS	1.5	1	RIO BLANCO	LA OPERAN LOS USUARIOS
ZAPOPAN	VENTA DEL ASTILLERO, LA	VENTA DEL ASTILLERO	LODOS ACTIVADOS	25	25	ARROYO EL SALTILLO/SALADO/AMECA.	EL GASTO DE TRATAMIENTO DE ESTA PLANTA, ES EL DE LAS LOCALIDADES DE LA PRIMAVERA Y DE LA VENTA DEL ASTILLERO, CUYAS PLANTAS DE TIPO WETLAND CAUSARON BAJA.

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
JALISCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ZAPOTLAN EL GRANDE	CIUDAD GUZMAN	CIUDAD GUZMAN I	LODOS ACTIVADOS	65	50	LAGUNA DE ZAPOTLAN	REQUIERE AMPLIACIÓN
ZAPOTLAN EL GRANDE	CIUDAD GUZMAN	CIUDAD GUZMAN II	LODOS ACTIVADOS	153	153	LAGUNA ZAPOTLAN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
ZAPOTLANEJO	ZAPOTLANEJO	ZAPOTLANEJO	LODOS ACTIVADOS	73	73		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
TOTAL DE PLANTAS:				96	3,766.50	3,388.50	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACAMBAY	ACAMBAY	ACAMBAY	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	12	ARROYO TIERRA BLANCA	H. AYUNTAMIENTO
ALMOLOYA DE JUAREZ	VILLA DE ALMOLOYA DE JUAREZ	ALMOLOYA DE JUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	34	11	RIO ALMOLOYA	REHABILITADA EN 2005
ALMOLOYA DE JUAREZ	VILLA DE ALMOLOYA DE JUAREZ	COLINA DEL SOL	LODOS ACTIVADOS	2	2		REPORTADA EN 2005. EN TRANSFERENCIA DE I.P AL AYUNTAMIENTO
ATENCO	SAN SALVADOR ATENCO	SANTA ISABEL IXTAPAN CLUB DE GOLF	RAFA O WASB	5	1		
ATENCO	SANTA ISABEL IXTAPAN	SANTA ISABEL IXTAPAN	RAFA O WASB	5	1		
ATIZAPAN	SANTA CRUZ ATIZAPAN	SANTA CRUZ ATIZAPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	28	6	ARROYO MEZAPA	H. AYUNTAMIENTO
ATLACOMULCO	ATLACOMULCO DE FABELA	ATLACOMULCO	ZANJAS DE OXIDACIÓN	220	80	RIO LERMA	
AYAPANGO	AYAPANGO DE GABRIEL RAMOS MILLAN	AYAPANGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5		
CAPULHUAC	CAPULHUAC DE MIRAFUENTES	CAPULHUAC	LODOS ACTIVADOS	50	45	CAEM	REPORTADA EN 2005. EL PROCESO COMPLETO ES BIOFILTROS-LODOS ACTIVADOS.
CHALCO	CHALCO DE DIAZ COVARRUBIAS	CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO "JUAN DIEGO", I.A.P.	LODOS ACTIVADOS	1.6	1.6		REPORTADA EN 2005.
CHIMALHUACAN	CHIMALHUACAN	LAGO DE TEXCOCO I	LODOS ACTIVADOS	1,000.00	800	RIEGO AGRICOLA	CNA
CHIMALHUACAN	CHIMALHUACAN	LAGO DE TEXCOCO II	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	500	400	RIEGO AGRICOLA	CNA
CHIMALHUACAN	CHIMALHUACAN	LAGO DE TEXCOCO III	TERCIARIO	50	50	RIEGO AGRICOLA	CNA
COACALCO DE BERRIOZABAL	SAN FRANCISCO COACALCO	FRACC. RANCHO LA PALMA I	LODOS ACTIVADOS	16	16		SAPASAC
CUAUTITLAN	CUAUTITLAN	UNIDAD HAB. STA ELENA	LODOS ACTIVADOS	40	25		INICIATIVA PRIVADA
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	COFRADIA I	LODOS ACTIVADOS	30	20		INICIATIVA PRIVADA Y OPERAGUA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	COFRADIA II	LODOS ACTIVADOS	30	30		INICIATIVA PRIVADA Y OPERAGUA
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	COFRADÍA III	LODOS ACTIVADOS	12	12		REPORTADA EN 2005. OPERA I.P- OPERAGUA
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	FORD MOTOR COMPANY	BIOLÓGICO	30	30	REUSO INDUSTRIAL	
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	FRACC. BOSQUES DE ALBA II	LODOS ACTIVADOS	30	30		OPERAGUA
CUAUTITLAN IZCALLI	CUAUTITLAN IZCALLI	LECHERIA	LODOS ACTIVADOS	400	150	REUSO INDUSTRIAL	CONCESION A CIA. MEX. DE AGUAS
ECATEPEC DE MORELOS	ECATEPEC DE MORELOS	PAPELERA SAN CRISTOBAL	LODOS ACTIVADOS	400	220	REUSO INDUSTRIAL	
ECATEPEC DE MORELOS	ECATEPEC DE MORELOS	TERMOELEC. VALLE DE MEXICO	LODOS ACTIVADOS	500	440	REUSO INDUSTRIAL	
IXTAPALUCA	IXTAPALUCA	TLALPIZAHUAC	LODOS ACTIVADOS	22	15		ODAPAS
IXTAPALUCA	SAN JERONIMO CUATRO VIENTOS (SAN JERONIMO)	CUATRO VIENTOS	LODOS ACTIVADOS	108	50		FRACC. ODAPAS
IXTAPAN DE LA SAL	IXTAPAN DE LA SAL	INFONAVIT CROC	LODOS ACTIVADOS	2	2	RIO SALADO	
JILOTEPEC	JILOTEPEC DE MOLINA ENRIQUEZ	CALPULALPAN	BIOLÓGICO	1	1	ARROYO MAJUAY	
JILOTEPEC	JILOTEPEC DE MOLINA ENRIQUEZ	CANALEJAS	BIOLÓGICO	2	2	ARROYO COLORADO	
JIQUIPILCO	JIQUIPILCO	JIQUIPILCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	6	ARROYO LA PLANTA	H. AYUNTAMIENTO
JOCOTITLAN	JOCOTITLAN	JOCOTITLAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	30	27	ARROYO MATABURRO	H. AYUNTAMIENTO
JOQUICINGO	TECHUCHULCO DE ALLENDE	SAN PEDRO TECHUCHULCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	4	LAGUNA DE ALMOLOYA	H. AYUNTAMIENTO
LUVIANOS	VILLA LUVIANOS	LUVIANOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	48	15	RÍO LOS SABINOS	OPERA H. AYUNTAMIENTO/CAEM
MALINALCO	MALINALCO	MALINALCO	LODOS ACTIVADOS	17	5		REPORTADA EN 2005

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
METEPEC	METEPEC	METEPEC	LODOS ACTIVADOS	100	60	CANAL SAN GASPAR	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
METEPEC	METEPEC	U.H. LA PILITA	ANAEROBIO	3	3	CANAL SAN ISIDRO	METEPEC
MORELOS	SAN BARTOLO MORELOS	SAN BARTOLO MORELOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	8	ARROYO LA LOMA	H. AYUNTAMIENTO
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	CONJUNTO HAB. LA CUSPIDE	LODOS ACTIVADOS	4	1.6		INICIATIVA PRIVADA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	CONJUNTO HAB. LA ROSA	FOSA SÉPTICA	2	1.5		INICIATIVA PRIVADA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	CONJUNTO HAB. SEDENA COL. SANTIAGO	FOSA SÉPTICA	1.8	1.8		SEDENA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	CONJUNTO HAB. SEDENA STA CRUZ ACATLAN	RAFA O WASB	2	2		SEDENA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	HOSPITAL IMSS NAUCALPAN	LODOS ACTIVADOS	1	1		REPORTADA EN 2005. OPERA IMSS
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALI	LODOS ACTIVADOS	40	20	RIEGO AREAS VERDES	OAPAS
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	PARQUE "LOS REMEDIOS"	LODOS ACTIVADOS	1.8	1.8	RIEGO AREAS VERDES	
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	PINTORES	LODOS ACTIVADOS	5	5	RIEGO AREAS VERDES	OAPAS
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	SAN RAFAEL CHAMAPA	RAFA O WASB	2	1.8		GRUPO UNION POPULAR REVOLUCIONARIA EMILIANO ZAPATA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	U. H. CAMPO MILITAR NÚM. 1	LODOS ACTIVADOS	30	20		REPORTADA EN 2005. OPERA SEDENA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	U. H. LOMAS CANTERAS	REACTOR ENZIMATICO	3	3		INICIATIVA PRIVADA
NAUCALPAN DE JUAREZ	NAUCALPAN DE JUAREZ	U.H. LA JOYA	REACTOR ENZIMATICO	2	0.5		INICIATIVA PRIVADA
NEZAHUALCOYOTL	CIUDAD NEZAHUALCOYOTL	NEZAHUALCOYOTL/JORGE AYANEGUI	LODOS ACTIVADOS	145	70	RIEGO AREAS VERDES	OAPAS

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ORO, EL	ORO DE HIDALGO, EL	EL ORO DE HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	10	PRESA EL MORTERO	H. AYUNTAMIENTO
RAYON	SANTA MARIA RAYON	SANTA MARIA RAYON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	32	10	CANAL SIN NOMBRE	H. AYUNTAMIENTO
SAN FELIPE DEL PROGRESO	SAN FELIPE DEL PROGRESO	SAN FELIPE DEL PROGRESO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	9	ARROYO SAN FELIPE	H. AYUNTAMIENTO
TECAMAC	TECAMAC DE FELIPE VILLANUEVA	C. H. SIERRA HERMOSA	LODOS ACTIVADOS	50	25		REPORTAD EN 2005. OPERA I.P.-ODAPAS
TECAMAC	TECAMAC DE FELIPE VILLANUEVA	C. H. VILLA DEL REAL	LODOS ACTIVADOS	40	20		REPORTADA EN 2005. OPERA I.P.-ODAPAS
TEJUPILCO	LUVIANOS	LUVIANOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	48	16	RIO LOS SABINOS	
TENANCINGO	TENANCINGO DE DEGOLLADO	TENANCINGO	LODOS ACTIVADOS	50	25	RIO TENANCINGO	REHABILITACION EN 2003
TEOTIHUACAN	TEOTIHUACAN DE ARISTA	ESCUELA SECUNDARIA "JUSTO SIERRA"	RAFA, WASB + HUMEDAL	2	0.7		REPORTADA EN 2005. OPERA SECYBS-AYUNTAMIENTO
TEPOTZOTLAN	TEPOTZOTLAN	FRACC. EL TREBOL	TANQUE IMHOFF	12	12		
TEPOTZOTLAN	TEPOTZOTLAN	U. H. AUTOSUFICIENTE BACARDI	LODOS ACTIVADOS	5	5		H. AYUNTAMIENTO E INICIATIVA PRIVADA
TEPOTZOTLAN	TEPOTZOTLAN	XOCHITLA RESERVA NATURAL, A.C.	BIOLÓGICO	20	2	RIEGO AREAS VERDES	INICIATIVA PRIVADA
TEXCALTITLAN	TEXCALTITLAN	TEXCALTITLAN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	5		
TEXCALYACAC	SAN MATEO TEXCALYACAC	TEXCALYACAC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17	6	LAGUNA DE ALMOLOYA	H. AYUNTAMIENTO
TEXCOCO	TEXCOCO DE MORA	TEXCOCO CERESO	LODOS ACTIVADOS	3	3		OPERA CAEM
TEXCOCO	TEXCOCO DE MORA	UNIVERSIDAD DE CHAPINGO	RAFA O WASB	10	10		UNIVERSIDAD DE CHAPINGO
TIANGUISTENCO	SANTIAGO TIANGUISTENCO DE GALEANA	CAPULHUAC-JALATLACO-TIANGUISTENGO	LODOS ACTIVADOS	50	20	LAGUNA CHIGNAHUAPAN	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TLALMANALCO	SAN ANTONIO TLALTECAHUACAN	SAN ANTONIO TLALTECAHUACAN	FOSA SÉPTICA	2	2		
TLALNEPANTLA DE BAZ	TLALNEPANTLA	SAN JUAN IXHUATEPEC	LODOS ACTIVADOS	150	30	USO INDUSTRIAL	COMPAÑÍA MEXICANA DE AGUAS
TLALNEPANTLA DE BAZ	TLALNEPANTLA	TLALNEPANTLA	LODOS ACTIVADOS	100	100		INICIÓ OPERACIONES EN 2006
TOLUCA	TOLUCA DE LERDO	FRACC. SOR JUANA INES DE LA CRUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1	CANAL TOTOLTEPEC	
TOLUCA	TOLUCA DE LERDO	TOLUCA NORTE	DUAL	1,250.00	1,200.00	CANAL SIN NOMBRE	EL TRATAMIENTO COMPLETO ES BIOFILTROS-LODOS ACTIVADOS. OPERA ECOSYS I
TOLUCA	TOLUCA DE LERDO	TOLUCA ORIENTE	LODOS ACTIVADOS	1,000.00	551	CANAL TOTOLTEPEC	OPERA ECOSYS II
TULTITLAN	SAN PABLO DE LAS SALINAS	SAN PABLO LAS SALINAS	LODOS ACTIVADOS	200	70	AREAS VERDES	
TULTITLAN	TULTITLAN DE MARIANO ESCOBEDO	U. HAB. INFONAVIT ROBLES Y COLORINES TULTITLAN I	LODOS ACTIVADOS	20	20		OAPAST
VALLE DE BRAVO	VALLE DE BRAVO	VALLE DE BRAVO	LODOS ACTIVADOS	100	25	PRESA VALLE DE BRAVO	CNA/APAS
ZACAZONAPAN	ZACAZONAPAN	ZACAZONAPAN	HUMEDALES (WETLAND)	7	5	ARROYO ZACAZONAPAN	
TOTAL DE PLANTAS:				75	7,221.20	4,898.30	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MICHOACAN

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BRISEÑAS	BRISEÑAS DE MATAMOROS	BRISEÑAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	6	RÍO LERMA	
CHERAN	CHERAN	CHERAN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	27	5	BARRANCA UCUMITITRO	
COAHUAYANA	COAHUAYANA DE HIDALGO	COAHUAYANA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	23	11.5	ARROYO TICUIZ	PLANTA CONSTRUIDA POR LA CEAC. DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CUITZEO	CUITZEO DEL PORVENIR	CUITZEO	HUMEDALES (WETLAND)	25	25	LAGO CUITZEO	REQUIERE REHABILITACION
ERONGARICUARO	ERONGARICUARO	ERONGARICUARO	HUMEDALES (WETLAND)	6	6	LAGO DE PATZCUARO	PROYECTO DE LA PLANTA SE REALIZO CON APAZU Y LA CONSTRUYO EL IMTA
JIQUILPAN	JIQUILPAN DE JUAREZ	JIQUILPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	40	40	RIEGO AGRÍCOLA	
JOSE SIXTO VERDUZCO	PASTOR ORTIZ	PASTOR ORTIZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	13	RÍO LERMA	PLANTA QUE REQUIERE REHABILITACION
LAZARO CARDENAS	CIUDAD LAZARO CARDENAS	MUNICIPAL NO. 1	LODOS ACTIVADOS	360	245	RÍO BALSAS	PLANTA REHABILITADA EN 2007 POR LA ASOCIACION PORTUARIA INTEGRAL (API)
LAZARO CARDENAS	CIUDAD LAZARO CARDENAS	MUNICIPAL NO. 2	LODOS ACTIVADOS	40	20	RÍO BALSAS	PLANTA REHABILITADA EN 2006 POR LA API. ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN OPERACION. SE CAMBIO DE PROCESO PRIMARIO A LODOS ACTIVADOS
LAZARO CARDENAS	GUACAMAYAS, LAS	GUACAMAYAS	LODOS ACTIVADOS	120	80	ARROYO EL BARCO	PLANTA REHABILITADA EN 2007 POR LA API. SE CAMBIO EL PROCESO A LODOS ACTIVADOS.
MORELIA	ATAPANEO (LAS FOSAS DE ATAPANEO)	PLANTA DE TRATAMIE TO DE AGUAS RESIDUALES DE MORELIA	LODOS ACTIVADOS	1,200.00	1,000.00	LAGO DE CUITZEO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
MORELIA	JESUS DEL MONTE (LA CAPILLA)	JESÚS DEL MONTE	LODOS ACTIVADOS	5	3	RÍO CHIQUITO	
MORELIA	SAN MIGUEL DEL MONTE	SAN MIGUEL DEL MONTE	RAFA O WASB	3	2	RÍO CHIQUITO	
PARACHO	PARACHO DE VERDUZCO	PARACHO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	35	5	RIEGO AGRÍCOLA	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
MICHOACAN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
PATZCUARO	JANITZIO (ISLA JANITZIO)	JANITZIO	LODOS ACTIVADOS	7	1	LAGO DE PATZCUARO	LA PLANTA DE TRATAMIENTO REQUIERE REHABILITACION
PATZCUARO	PATZCUARO	PATZCUARO I (LAS GARZAS)	ZANJAS DE OXIDACIÓN	20	20	LAGO DE PATZCUARO	ACTUALMENTE EL IMTA REALIZA TRABAJOS DE REHABILITACION
PIEDAD, LA	PIEDAD DE CABADAS, LA	LA PIEDAD	LAGUNAS AIREADAS	200	200	RÍO LERMA	OPERA UN MÓDULO (DE 2).REQUIERE CONSTRUCCION 2DA. ETAPA DE 200 L.P.S.
QUIROGA	QUIROGA	QUIROGA	RAFA O WASB	20	20	LAGO DE PATZCUARO	REQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACION
QUIROGA	SANTA FE DE LA LAGUNA	SANTA FE	HUMEDALES (WETLAND)	3	2.5	LAGO DE PÁTZCUARO	PLANTA CONSTRUIDA POR EL IMTA
SAHUAYO	SAHUAYO DE MORELOS	SAHUAYO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	180	90	RIEGO AGRÍCOLA	REHABILITADA EN 2006
TZINTZUNTZAN	CUCUCHUCHO (SAN PEDRO CUCUCHUCHO)	CUCUCHUCHO	HUMEDALES (WETLAND)	1	0.6	LAGO DE PÁTZCUARO	PLANTA CONSTRUIDA POR EL IMTA
URUAPAN	URUAPAN	URUAPAN	LODOS ACTIVADOS	420	280	RIO SANTA BARBARA	ACTUALMENTE SE CONSTRUYEN COLECTORES PARA QUE CONDUZCAN MAYOR GASTO A LA PLANTA DE TRATAMIENTO
ZACAPU	ZACAPU	ZACAPU	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	120	95	RÍO ÁNGULO	REQUIERE CAMBIO DE BOMBAS DE TORNILLO
ZAMORA	ZAMORA DE HIDALGO	ZAMORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	330	280	DREN "A" RIEGO AGRICOLA	
ZITACUARO	HEROICA ZITACUARO	ZITÁCUARO	LODOS ACTIVADOS	267	20	RÍO SAN JUAN	REHABILITADA EN 2006
TOTAL DE PLANTAS:				25	3,518.00	2,470.60	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
MORELOS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AMACUZAC	AMACUZAC	AMACUZAC	LODOS ACTIVADOS	12.5	6.5	RÍO AMACUZAC	
AMACUZAC	AMACUZAC	LA JOYA	LODOS ACTIVADOS	1.5	1	RÍO AMACUZAC	
ATLATLAHUCAN	FRACCIONAMIENTO LOMAS DE COCOYOC	LOMAS DE COCOYOC	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	7	6	RÍO YAUTEPEC	
AYALA	CD. AYALA	FRACC. PASEOS DE AYALA	FOSA SÉPTICA	7	4	RÍO PAPAYOS	REPORTADA EN 2006
AYALA	UNIDAD HABITACIONAL MARIANO MATAMOROS	U. H. M. MATAMOROS	LODOS ACTIVADOS	5	2	BARRANCA LA CUERA	REPORTADA EN 2006
COATLAN DEL RIO	COATLAN DEL RIO	COATLAN DEL RIO	LODOS ACTIVADOS	11	9	RÍO CHALMA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
CUAUTLA	CUAUTLA	CUAUTLA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	420	520	RÍO CUAUTLA	EN 2006 SE AMPLIÓ DE 420 A 630 L/S. ESTE ÚLTIMO MÓDULO AÚN NO OPERA PORQUE FALTA EQUIPAMIENTO
CUAUTLA	CUAUTLA	U. H. PIEDRA BLANCA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	7	7	RÍO CUAUTLA	
CUERNAVACA	CUERNAVACA	LOMAS DE CORTES	TANQUE IMHOFF	27	9	DRENAJE	REQUIERE REHABILITACIÓN
CUERNAVACA	CUERNAVACA	TABACHINES-ACAPANZINGO	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	400	300	ARROYO CHAPULTEPEC	
EMILIANO ZAPATA	TEZOYUCA	FRACCIONAMIENTO LAS GARZAS	LODOS ACTIVADOS	25	5	CANAL	
EMILIANO ZAPATA	TEZOYUCA	TEZOYUCA	LODOS ACTIVADOS	15	15	CANAL LATERAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000 / REQUIERE AMPLIACIÓN
JIUTEPEC	JIUTEPEC	LA GACHUPINA	LODOS ACTIVADOS	75	65	BARRANCA LA GACHUPINA	REQUIERE AMPLIACIÓN
JIUTEPEC	JIUTEPEC	LAS MORAS I	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	13	1.4	BARRANCA PUENTE BLANCO	
JIUTEPEC	JIUTEPEC	LAS MORAS II	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	13	1.3	BARRANCA PUENTE BLANCO	
JIUTEPEC	JIUTEPEC	PARQUE LA ALAMEDA	LODOS ACTIVADOS	8	8	LAGO ARTIFICIAL	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE MORELOS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
JIUTEPEC	JIUTEPEC	RINCONADA PALMIRA	LODOS ACTIVADOS	4	3.7	COLECTOR TEZONTEPEC	
JIUTEPEC	JIUTEPEC	U. H. EL PARAJE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	27	15	BARRANCA PUENTE BLANCO	
JIUTEPEC	JIUTEPEC	U. H. EL POCHOTAL	RAFA O WASB	1	1	BARRANCA PUENTE BLANCO	
JIUTEPEC	JIUTEPEC	U. H. LA JOYA	TANQUE IMHOFF	12	4	INFILTRACION/DRENAJE	REQUIERE REHABILITACIÓN
TEMIXCO	TEMIXCO	AYUNTAMIENTO 2000	ANAEROBIO	15	8	BARRANCA COLORADA	PROXIMAMENTE SE ENTREGARA AL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE TEMIXCO
TEMIXCO	TEMIXCO	FRACCIONAMIENTO GEO VILLAS	LODOS ACTIVADOS	15	8	CANAL ZAPATA	
TEPOZTLAN	ACOLAPAN	RINCONADA ACOLAPA	LODOS ACTIVADOS	7.2	7.2	LAGUNA ACOLAPA	
XOCHITEPEC	XOCHITEPEC	DOS RÍOS	LODOS ACTIVADOS	7	7	RÍO SALADO	
XOCHITEPEC	XOCHITEPEC	REGIONAL	LODOS ACTIVADOS	18	18	RIO SALADO	
YAUTEPEC	YAUTEPEC DE ZARAGOZA	U. H. SAN MARCOS	LODOS ACTIVADOS	20	12	RÍO YAUTEPEC	
YAUTEPEC	YAUTEPEC DE ZARAGOZA	YAUTEPEC	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	160	15	RÍO YAUTEPEC	LOS COLECTORES QUE ALIMENTAN A LA PLANTA ESTÁN COLAPSADOS.
TOTAL DE PLANTAS:				27	1,333.20	1,059.10	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE NAYARIT

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACAPONETA	ACAPONETA	ACAPONETA	LAGUNAS AIREADAS	63	25	RIO ACAPONETA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
ACAPONETA	GUASIMA, LA	LA GUASIMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.8	1	DREN NATURAL	CONSTRUIDA 2002
AHUACATLAN	AHUACATLAN	AHUACATLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	14	RÍO SIN NOMBRE	
AHUACATLAN	TETITLAN	TETITLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.2	1	ARROYO	CONSTRUIDA EN 2002
AHUACATLAN	UZETA	UZETA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	1.2	BARRANCA SIN NOMBRE	REQUIERE MANTENIMIENTO
AMATLAN DE CAÑAS	AMATLAN DE CAÑAS	AMATLAN DE CAÑAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	14	5	CANAL DE RIEGO	
AMATLAN DE CAÑAS	BARRANCA DEL ORO	BARRANCA DEL ORO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	2	ARROYO	
AMATLAN DE CAÑAS	ESTANCIA DE LOS LOPEZ	ESTANCIA DE LOS LOPEZ	HUMEDALES (WETLAND)	4.7	2	DREN	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
AMATLAN DE CAÑAS	PILON, EL	EL PILON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2	BARRANCA SIN NOMBRE	
AMATLAN DE CAÑAS	TEPUZHUACAN	TEPUZHUACAN	FOSA SÉPTICA	1.8	0.8	DREN	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
BAHIA DE BANDERAS	BUCERIAS	BUCERIAS	LODOS ACTIVADOS	30	30	ARROYO TORRENCIAL	
BAHIA DE BANDERAS	CLUB DE GOLF FLAMINGOS	FLAMINGOS 1	LODOS ACTIVADOS	24	12	OCEANO PACIFICO	
BAHIA DE BANDERAS	COATANTE, EL	EL COATANTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2.5	RÍO AMECA	
BAHIA DE BANDERAS	CRUZ DE HUANACAXTLE	CRUZ DE HUANACAXTLE	LODOS ACTIVADOS	19	6	OCEANO PACÍFICO	SE AMPLIÓ DE 6 A 19 l/s
BAHIA DE BANDERAS	FRACCIONAMIENTO EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	LODOS ACTIVADOS	22	12	OCEANO PACIFICO	SE AMPLIÓ EN 2005 DE 5 A 22 l/s
BAHIA DE BANDERAS	HIGUERA BLANCA	HIGUERA BLANCA	LODOS ACTIVADOS	2	0.5	ARROYO	
BAHIA DE BANDERAS	LO DE MARCOS	LO DE MARCOS	LODOS ACTIVADOS	4	1.5	ESTERO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE NAYARIT

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BAHIA DE BANDERAS	MEZCALES	MEZCALES	LODOS ACTIVADOS	12	6	DREN PLUVIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
BAHIA DE BANDERAS	NUEVO VALLARTA	NUEVO VALLARTA	LODOS ACTIVADOS	135	110	BAHIA DE BANDERAS/AREAS VERDES	
BAHIA DE BANDERAS	SAN FRANCISCO	SAN FRANCISCO	LODOS ACTIVADOS	3	1.5	ESTERO	
BAHIA DE BANDERAS	SAN JOSE DEL VALLE	SAN JOSE DEL VALLE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17	8	DREN	
BAHIA DE BANDERAS	SAYULITA	SAYULITA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	3	OCEANO PACIFICO	PRESENTA PROBLEMAS TÉCNICOS PARA UNA OPERACIÓN ADECUADA
BAHIA DE BANDERAS	VALLE DE BANDERAS	VALLE DE BANDERAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	19	RÍO AMECA	REQUIERE AMPLIACIÓN
COMPOSTELA	COMPOSTELA	COMPOSTELA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	37	22	RÍO HUICICILA	REQUIERE MANTENIMIENTO
COMPOSTELA	OTATES Y CANTARRANAS (OTATES)	OTATES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1	ARROYO	CONSTRUIDA EN 2002
COMPOSTELA	PEÑITA DE JALTEMBA, LA	PEÑITA DE JALTEMBA II	LAGUNAS AIREADAS	160	45	ARROYO BAYADO	
COMPOSTELA	PIEDRAS, LAS	LAS PIEDRAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	0.43	0.3	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE REHABILITACIÓN
COMPOSTELA	VARAS, LAS	LAS VARAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	35	35	BARRANCA SIN NOMBRE	REQUIERE AMPLIACIÓN
COMPOSTELA	ZACUALPAN	ZACUALPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	32	10	ARROYO SIN NOMBRE	
HUAJICORI	HUAJICORI	HUAJICORI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	5	ARROYO SECO	
IXTLAN DEL RIO	IXTLAN DEL RIO	IXTLAN DEL RIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	44	25	RIO SIN NOMBRE	
IXTLAN DEL RIO	MEXPAN	MEXPAN	HUMEDALES (WETLAND)	5.9	1.5	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
JALA	JALA	JALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	3.8	ARROYO	REQUIERE REHABILITACIÓN

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE NAYARIT

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ROSAMORADA	CHILAPA	CHILAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	6	ARROYO BEJUCO	
ROSAMORADA	COLONIA DIECIOCHO DE MARZO	COLONIA 18 DE MARZO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.2	1	ARROYO BEJUCO	
ROSAMORADA	ROSAMORADA	ROSAMORADA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17	5	ARROYO ROSAMORADA	
ROSAMORADA	SAN VICENTE	SAN VICENTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	19	8	CANAL DE RIEGO	
RUIZ	RUIZ	RUIZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	115	30	RÍO SAN PEDRO	
SAN BLAS	SAN BLAS	SAN BLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	51	19	ESTERO	REQUIERE REHABILITACIÓN
SAN BLAS	SANTA CRUZ DE MIRAMAR	SANTA CRUZ DE MIRAMAR	HUMEDALES (WETLAND)	6.2	1.5	ESTERO	CONSTRUIDA EN 2002
SAN PEDRO LAGUNILLAS	AMADO NERVO (EL CONDE)	AMADO NERVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12.5	4.5	DREN	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
SAN PEDRO LAGUNILLAS	SAN PEDRO LAGUNILLAS	SAN PEDRO LAGUNILLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	10	DREN	
SANTA MARIA DEL ORO	LABOR, LA	LA LABOR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.3	1.5	DREN	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
SANTA MARIA DEL ORO	SAN LEONEL	SAN LEONEL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	0.5	DREN	
SANTA MARIA DEL ORO	SANTA MARIA DEL ORO	SANTA MARIA DEL ORO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	4.5	ARROYO	
SANTIAGO IXCUINTLA	MEXCALTITAN DE URIBE (ISLA DE MEXCALTITAN)	MEXCALTITAN	RAFA O WASB	5	1	RÍO SANTIAGO	REQUIERE REHABILITACIÓN
SANTIAGO IXCUINTLA	SANTIAGO IXCUINTLA	SANTIAGO IXCUINTLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	18	DREN JAPONES	
TECUALA	QUIMICHIS	QUIMICHIS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13	9	RÍO ACAPONETA	
TECUALA	TECUALA	TECUALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	70	15	ESTERO TEACAPAN	
TEPIC	BELLAVISTA	BELLAVISTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	29	10	CANAL DE RIEGO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE NAYARIT

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TEPIC	FRANCISCO I. MADERO (PUGA)	FCO. I. MADERO I	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	32	22	ARROYO	INICIÓ OPERACION EN 1996
TEPIC	FRANCISCO I. MADERO (PUGA)	FCO. I. MADERO II	LODOS ACTIVADOS	4	2	ARROYO	INICIÓ OPERACION EN 1996
TEPIC	FRANCISCO I. MADERO (PUGA)	FCO. I. MADERO III	LODOS ACTIVADOS	4	2	ARROYO	INICIÓ OPERACION EN 1996
TEPIC	FRANCISCO I. MADERO (PUGA)	FCO. I. MADERO IV	LODOS ACTIVADOS	4	2	ARROYO	INICIÓ OPERACION EN 1996
TEPIC	TEPIC	TEPIC	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	540	540	RÍO MOLOLOA	REQUIERE REHABILITACION Y AMPLIACION 2a. ETAPA A 1080 lps
TUXPAN	TUXPAN	TUXPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	86	15	RÍO TUXPAN	
XALISCO	PANTANAL	PANTANAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	6	CANAL DE RIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
XALISCO	XALISCO	XALISCO	ANAEROBIO	56	45	DREN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003 / SUSTITUYE A LAGUNAS
YESCA, LA	HUAJIMIC	HUAJIMIC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	1.3	ARROYO SIN NOMBRE	REQUIERE REHABILITACIÓN
YESCA, LA	PUENTE DE CAMOTLAN	PUENTE DE CAMOTLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.6	4	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TOTAL DE PLANTAS:				60	1,962.63	1,198.40	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NUEVO LEÓN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ABASOLO	ABASOLO	ABASOLO	LODOS ACTIVADOS	5	1	RÍO SALINAS	INICIO DE OPERACION EN JULIO DE 2006
AGUALEGUAS	AGUALEGUAS	AGUALEGUAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	50	20	RÍO AGUALEGUAS	
ALLENDE	CIUDAD DE ALLENDE	ALLENDE II	LODOS ACTIVADOS	150	55	ARROYO MIRELES	
ANAHUAC	ANAHUAC	ANAHUAC	LODOS ACTIVADOS	50	36	RIEGO AGRICOLA	
ANAHUAC	COLOMBIA	COLOMBIA	LODOS ACTIVADOS	5	1.2	ARROYO SAN DAMIAN	
ANAHUAC	NUEVO RODRIGUEZ	LOS RODRÍGUEZ	TANQUE IMHOFF	5	4	RÍO SALADO	
APODACA	AGUA FRIA	NORESTE	LODOS ACTIVADOS	1,250.00	1,200.00	ARROYO TOPOCHICO	SE AMPLIÓ EN 2004 DE 750 A 1250 L/S. TRATA EL A.R. DE LA ZM DE MONTERREY
APODACA	SANTA ROSA	SANTA ROSA	LODOS ACTIVADOS	200	64	RÍO PESQUERÍA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. TRATA EL A.R. DE LA ZM DE MONTERREY. EL GASTO TRATADO CORRESPONDE A UN SECTOR URBANO QUE ANTES TRATABA LA PLANTA DE DULCES NOMBRES.
ARAMBERRI	ARAMBERRI	ARAMBERRI	LODOS ACTIVADOS	5	0.3	RÍO BLANCO	ENTRO EN OPERACION EN AGOSTO DE 2006
ARAMBERRI	ASCENSION, LA	LA ASCENCION	LODOS ACTIVADOS	5	0.4	RIEGO	ENTRO EN OPERACION EN 2006
BUSTAMANTE	BUSTAMANTE	BUSTAMANTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	3.5	ACEQUIA DE RIEGO	
CADEREYTA JIMENEZ	ATONGO DE ABAJO	ATONGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	2	ACEQUIA DE RIEGO	
CADEREYTA JIMENEZ	CADEREYTA JIMENEZ	CADEREYTA	LODOS ACTIVADOS	250	190	ACEQUIA DE RIEGO	
CADEREYTA JIMENEZ	SAN JUAN	SAN JUAN	LODOS ACTIVADOS	5	0.4	ACEQUIA DE RIEGO	
CARMEN	CARMEN	EL CARMEN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	5.5	RÍO SALINAS	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NUEVO LEÓN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CERRALVO	CIUDAD CERRALVO	CERRALVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	37	RIEGO AGRICOLA	
CHINA	CHINA	CHINA	TANQUE IMHOFF	10	5	ACEQUIA DE RIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002. EN PROCESO DE CONSTRUCCION PTAR DE LODOS ACTIVADOS DE 28 L/S.
CIENEGA DE FLORES	CIENEGA DE FLORES	CIENEGA DE FLORES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	6	RÍO SALINAS	
DOCTOR ARROYO	DOCTOR ARROYO	DR. ARROYO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	10	RIEGO AGRÍCOLA	
DOCTOR GONZALEZ	DOCTOR GONZALEZ	DR. GONZALEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	13	ARROYO RAMOS	
GALEANA	GALEANA	GALEANA	LAGUNAS AIREADAS	15	4	RÍO POTOSI	
GARCIA	GARCIA	GARCIA	LODOS ACTIVADOS	50	36.5	RÍO PESQUERIA / REUSO INDUSTRIAL	SE AMPLIÓ EN 2001
GENERAL ESCOBEDO	CIUDAD GENERAL ESCOBEDO	NORTE	LODOS ACTIVADOS	2,500.00	2,200.00	RÍO PESQUERIA	TRATA EL A.R. DE LA ZM DE MONTERREY
GENERAL TERAN	CIUDAD GENERAL TERAN	GENERAL TERAN	LODOS ACTIVADOS	25	16	RÍO PILÓN	
GENERAL TREVIÑO	GENERAL TREVIÑO	GENERAL TREVIÑO II	TANQUE IMHOFF	10	7.2	RÍO SOSA	
GENERAL ZARAGOZA	ZARAGOZA	ZARAGOZA	LODOS ACTIVADOS	1	0.7	RÍO BLANCO	
GENERAL ZUAZUA	GENERAL ZUAZUA	GENERAL ZUAZUA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	13	RÍO SALINAS	
GUADALUPE	CIUDAD GUADALUPE	PEMEX SAN RAFAEL	LODOS ACTIVADOS	900	593	REUSO INDUSTRIAL	
HERRERAS, LOS	HERRERAS, LOS	HERRERAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	4.1	RÍO PESQUERIA	
HIDALGO	HIDALGO	HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	12	RÍO SALINAS	
HIGUERAS	HIGUERAS	HIGUERAS	LODOS ACTIVADOS	5	0.3	ARROYO HIGUERAS	ENTRO EN OPERACION EN 2006

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NUEVO LEÓN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
HUALAHUISES	HUALAHUISES	HUALAHUISES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	8	ACEQUIA DE RIEGO	
ITURBIDE	ITURBIDE	ITURBIDE	LODOS ACTIVADOS	5	2	ARROYO SECO	INICIÓ OPERACIÓN EN OCTUBRE 2005
LAMPAZOS DE NARANJO	LAMPAZOS DE NARANJO	LAMPAZOS DE NARANJO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	9	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
LINARES	LINARES	LA PETACA	LODOS ACTIVADOS	200	165	ACEQUIA DE RIEGO	
LINARES	LINARES	RIO VERDE	HUMEDALES (WETLAND)	5	5	ACEQUIA DE RIEGO	
MARIN	MARIN	MARIN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	8	RIEGO AGRICOLA	
MELCHOR OCAMPO	MELCHOR OCAMPO	MELCHOR OCAMPO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	5	RIEGO AGRICOLA	
MIER Y NORIEGA	MIER Y NORIEGA	MIER Y NORIEGA	LODOS ACTIVADOS	5	0.5	ACEQUÍA DE RIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN SEPTIEMBRE 2005
MINA	MINA	MINA	LODOS ACTIVADOS	5	3	RÍO SALINAS	INICIÓ OPERACIÓN EN MAYO DE 2005
MONTEMORELOS	CONGREGACION CALLES	CONGREGACIÓN CALLES	LODOS ACTIVADOS	5	3.5	RÍO PILÓN	INICIÓ OPERACIÓN EN OCTUBRE DE 2005
MONTEMORELOS	MONTEMORELOS	MONTEMORELOS	LODOS ACTIVADOS	75	85	RÍO PILON	
MONTEMORELOS	SANTA CATARINA	AGUA IND.PON	LODOS ACTIVADOS	150	46	REUSO INDUSTRIAL	
MONTERREY	CIUDAD MONTERREY	ACEROS PLANOS	LODOS ACTIVADOS	200	53	REUSO INDUSTRIAL	
MONTERREY	CIUDAD MONTERREY	CYDSA	LODOS ACTIVADOS	140	22	REUSO INDUSTRIAL	
PARAS	PARAS	PARAS	LODOS ACTIVADOS	5	1.5	ACEQUIA DE RIEGO	
PESQUERIA	DULCES NOMBRES	DULCES NOMBRES	LODOS ACTIVADOS	5,000.00	5,940.00	RÍO PESQUERIA	TRATA EL A.R. DE LA ZM DE MONTERREY
PESQUERIA	LADRILLERA (ENTRONQUE PESQUERIA)	COL. LADRILLERA	RAFA O WASB	5	3.7	RÍO PESQUERIA	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
NUEVO LEÓN**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
PESQUERIA	PESQUERIA	CFE HUINALA	LODOS ACTIVADOS	150	112	REUSO INDUSTRIAL	
PESQUERIA	PESQUERIA	PESQUERÍA	LODOS ACTIVADOS	25	15	RÍO PESQUERÍA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
RAMONES, LOS	RAMONES, LOS	RAMONES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	1	RÍO PESQUERIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SABINAS HIDALGO	CIUDAD SABINAS HIDALGO	SABINAS HIDALGO	LODOS ACTIVADOS	150	100	RÍO SABINAS	
SALINAS VICTORIA	SALINAS VICTORIA	SALINAS VICTORIA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	8.5	RÍO SALINAS	
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	CIUDAD SAN NICOLAS DE LOS GARZA	AGUA IND. MTRY	LODOS ACTIVADOS	300	203	REUSO INDUSTRIAL	
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	CIUDAD SAN NICOLAS DE LOS GARZA	CFE MEZQUITAL	LODOS ACTIVADOS	550	365	REUSO INDUSTRIAL	
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	CIUDAD SAN NICOLAS DE LOS GARZA	PAP. MALDONADO	LODOS ACTIVADOS	50	46	REUSO INDUSTRIAL	
SAN PEDRO GARZA GARCIA	SAN PEDRO GARZA GARCIA	C. CAMPESTRE	ZANJAS DE OXIDACIÓN	50	20	RIEGO AREAS VERDES	REPORTADA EN 2006
SAN PEDRO GARZA GARCIA	SAN PEDRO GARZA GARCIA	VITRO	ZANJAS DE OXIDACIÓN	15	5	RIEGO AREAS VERDES	REPORTADA EN 2006
SANTIAGO	SANTIAGO	SANTIAGO	LODOS ACTIVADOS	200	90	AREAS VERDES, RIO SAN JUAN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
VALLECILLO	VALLECILLO	VALLECILLO	LODOS ACTIVADOS	5	0.4	RIEGO	ENTRO EN OPERACION EN JULIO DE 2006
VILLALDAMA	CIUDAD DE VILLALDAMA	VILLALDAMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	2.5	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TOTAL DE PLANTAS:				61	13,091.00	11,869.70	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE OAXACA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ABEJONES	ABEJONES	SAN MIGUEL ABEJONES	HUMEDALES (WETLAND)	2	0.3	RÍO ABEJONES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004.
ASUNCION IXTALTEPEC	ASUNCION IXTALTEPEC	ASUNCION IXTALTEPEC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	10	RIO LOS PERROS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
BARRIO DE LA SOLEDAD, EL	BARRIO DE LA SOLEDAD, EL	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	LODOS ACTIVADOS	11	11	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
CAPULALPAM DE MENDEZ	CAPULALPAM DE MENDEZ	CAPULALPAM DE MENDEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	2	ARROYO SIN NOMBRE	
CIUDAD IXTEPEC	CIUDAD IXTEPEC	IXTEPEC	ANAEROBIO	5	3	RÍO PERROS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
CONCEPCION PAPALO	CONCEPCION PAPALO	CONCEPCIÓN PAPALO	HUMEDALES (WETLAND)	5	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
ESPINAL, EL	ESPINAL, EL	EL ESPINAL	HUMEDALES (WETLAND)	12	12	RÍ LOS PERROS	EN PROCESO SEGUNDA ETAPA PARA INCREMENTAR EL GASTO A 18 LPS.
HEROICA CIUDAD DE EJUTLA DE CRESPO	HEROICA CIUDAD DE EJUTLA DE CRESPO	EJUTLA	HUMEDALES (WETLAND)	5	2	RÍO EJUTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	HUAJUAPAN DE LEON	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	150	75	RÍO MIXTECO	
IXTLAN DE JUAREZ	IXTLAN DE JUAREZ	IXTLÁN DE JUÁREZ	ANAEROBIO	4	3	RÍO GRANDE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004.
NAZARENO ETLA	NAZARENO ETLA	NAZARENO	HUMEDALES (WETLAND)	4	4	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
OAXACA DE JUAREZ	OAXACA DE JUAREZ	FLORES MAGON	LODOS ACTIVADOS	9.1	9.1	ARROYO TECOLOTE/RIEGO ÁREAS VERDES	REPORTADA EN 2005
OCOTLAN DE MORELOS	OCOTLAN DE MORELOS	OCOTLAN DE MORELOS	LODOS ACTIVADOS	14.7	14.7	RÍO OCOTLÁN	
REFORMA, LA	REFORMA, LA	LA REFORMA	HUMEDALES (WETLAND)	5	2	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SALINA CRUZ	SALINA CRUZ	AMPLIACION CARLOS G.F.	LODOS ACTIVADOS	12	12	CANAL ZANJÓN	
SALINA CRUZ	SALINA CRUZ	SALINA CRUZ I	LODOS ACTIVADOS	100	90	BAHIA LA VENTOSA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE OAXACA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SALINA CRUZ	SALINA CRUZ	SALINA CRUZ II (REFINERÍA PÉMEX)	LODOS ACTIVADOS	100	100	REUSO INDUSTRIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002 PARA REÚSO EN TORRES DE ENFRIAMIENTO DE LA REFINERÍA.
SALINA CRUZ	SALINA CRUZ	U. H. PEMEX	LODOS ACTIVADOS	14	14	CANAL ZANJON	
SAN ANDRES HUAYAPAM	SAN ANDRES HUAYAPAM	SAN ANDRES HUAYAPAM	HUMEDALES (WETLAND)	3.3	3.3	RÍO HUAYAPAN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
SAN ANDRES ZAUTLA	SAN ANDRES ZAUTLA	SAN ANDRÉS ZAUTLA	HUMEDALES (WETLAND)	6	6	RÍO ATOYAC	
SAN BARTOLOME ZOOGOCHO	SAN BARTOLOME ZOOGOCHO	SAN BARTOLOMÉ ZOOGOCHO	ANAEROBIO	3	0.6		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
SAN BLAS ATEMPA	SANTA ROSA (SANTA ROSA DE LIMA)	SANTA ROSA	HUMEDALES (WETLAND)	4.2	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
SAN CRISTOBAL LACHIRIOAG	SAN CRISTOBAL LACHIRIOAG	LACHIRIOAG	HUMEDALES (WETLAND)	5	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SAN DIONISIO OCOTEPEC	SAN DIONISIO OCOTEPEC	SAN DIONISIO OCOTEPEC	HUMEDALES (WETLAND)	6	6	RÍO SAN DIONISIO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA	SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA	SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA	HUMEDALES (WETLAND)	4	4		
SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN	SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN	SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN	HUMEDALES (WETLAND)	7	7	RÍO CHIQUITO	
SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	U.H. INGENIO ADOLFO LOPEZ MATEOS	LODOS ACTIVADOS	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN CHILATECA	SAN JUAN CHILATECA	SAN JUAN CHILATECA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	3		
SAN LUCAS QUIAVINI	SAN LUCAS QUIAVINI	SAN LUCAS	HUMEDALES (WETLAND)	3.5	3	ARROYO	
SAN MARCOS ARTEAGA	SAN MARCOS ARTEAGA	SAN MARCOS ARTEAGA	ANAEROBIO	3	3	RÍO MIXTECO	
SAN PABLO HUITZO	SAN PABLO HUITZO	SAN PABLO HUITZO	HUMEDALES (WETLAND)	3.6	1.5	ARROYO	
SAN PABLO HUIXTEPEC	SAN PABLO HUIXTEPEC	SAN PABLO HUIXTEPEC	REACTOR ENZIMATICO	5	3	LAGUNA A CIELO ABIERTO	EN 2005 REPORTAN EL PROCESO DE BIO-ENZIMAS
SAN PABLO VILLA DE MITLA	SAN PABLO VILLA DE MITLA	VILLA DE MITLA	HUMEDALES (WETLAND)	9	4	RÍO SALADO	PRIMERA ETAPA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE OAXACA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN PEDRO MIXTEPEC - DISTR. 22	PUERTO ESCONDIDO	PUERTO ESCONDIDO	HUMEDALES (WETLAND)	15	7		SE REHABILITO
SAN PEDRO MIXTEPEC - DISTR. 22	SAN PEDRO MIXTEPEC - DISTR. 22-	SAN PEDRO MIXTEPEC	HUMEDALES (WETLAND)	5	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SAN PEDRO QUIATONI	SOLEDAD SALINAS	SOLEDAD SALINAS	ANAEROBIO	3.9	1		REPORTADA EN 2005. OPERA PARCIALMENTE
SAN PEDRO TAPANATEPEC	SAN PEDRO TAPANATEPEC	SAN PEDRO TAPANATEPEC	HUMEDALES (WETLAND)	3.3	3.3		SE REHABILITÓ EN 2007 E NICIÓ OPERACIÓN EN AGOSTO 2007
SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA	SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA	S PABLO/S PEDRO TEPOSCOLULA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	3	ARROYO SIN NOMBRE	
SAN PEDRO YOLOX	SAN PEDRO YOLOX	SAN PEDRO YOLOX	HUMEDALES (WETLAND)	4	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SAN SEBASTIAN TUTLA	SAN SEBASTIAN TUTLA	SAN SEBASTIAN TUTLA	HUMEDALES (WETLAND)	10	4	RIEGO / RÍO SALADO	REQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN
SANTA ANA DEL VALLE	SANTA ANA DEL VALLE	SANTA ANA DEL VALLE	HUMEDALES (WETLAND)	5	3	RÍO SALADO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
SANTA LUCIA DEL CAMINO	SAN FRANCISCO TUTLA	SAN FRANCISCO TUTLA	HUMEDALES (WETLAND)	3	3	RÍO TUTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
SANTA MARIA GUELACE	SANTA MARIA GUELACE	SANTA MARÍA GUELACE	HUMEDALES (WETLAND)	5	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SANTA MARIA HUATULCO	AGUAJE EL ZAPOTE	BAHÍA CONEJOS	LODOS ACTIVADOS	20	3	AREAS VERDES	
SANTA MARIA HUATULCO	ARROYO CHAHUE	CHAHUE	LODOS ACTIVADOS	120	95	AREAS VERDES	
SANTA MARIA HUATULCO	CRUCERO, EL (FRACCIONAMIENTO EL CRUCERO)	EL CRUCERO	LODOS ACTIVADOS	5	2		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SANTA MARIA HUATULCO	SANTA MARIA HUATULCO	HUATULCO	HUMEDALES (WETLAND)	6	6	RÍO SIN NOMBRE	
SANTA MARIA HUATULCO	TANGOLUNDA	TANGOLUNDA	LODOS ACTIVADOS	60	45	AREAS VERDES	
SANTIAGO CAMOTLAN	SANTIAGO CAMOTLAN	SANTIAGO CAMOTLÁN	HUMEDALES (WETLAND)	1.1	1	RÍO CAMOTLÁN	
SANTIAGO CHAZUMBA	SANTIAGO CHAZUMBA	SNTIAGO CHAZUMBA	HUMEDALES (WETLAND)	3.9	3	RÍO GRANDE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE OAXACA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SANTIAGO HUAJOLOTITLAN	SANTIAGO HUAJOLOTITLAN	SANTIAGO HUAJOLOTITLAN	ANAEROBIO	3	3		
SANTIAGO TILANTONGO	SANTIAGO TILANTONGO	SANTIAGO TILANTONGO	HUMEDALES (WETLAND)	5	2		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC	NORIA, LA	FRAC. NORIA INFONAVIT	TANQUE IMHOFF	15	15	RÍO TEHUANTEPEC	
SANTO DOMINGO TOMALTEPEC	SANTO DOMINGO TOMALTEPEC	SANTO DOMINGO TOMALTEPEC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1	ARROYO SIN NOMBRE	
SANTO DOMINGO TONALA	SANTO DOMINGO TONALA	SANTO DOMINGO TONALA	HUMEDALES (WETLAND)	5	3		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
SANTO DOMINGO TONALA	YETLA DE JUAREZ	YETLA DE JUÁREZ	HUMEDALES (WETLAND)	3	3	RÍO MIXTECO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004. SE REQUIERE NUEVA PLANTA
SANTO TOMAS MAZALTEPEC	SANTO TOMAS MAZALTEPEC	SANTO TOMAS MAZALTEPEC	HUMEDALES (WETLAND)	1	1	RÍO SIN NOMBRE	
TEOTITLAN DEL VALLE	TEOTITLAN DEL VALLE	TEOTITLAN DEL VALLE	HUMEDALES (WETLAND)	6	6	RÍO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
TLALIXTAC DE CABRERA	TLALIXTAC DE CABRERA	TLALIXTAC DE CABRERA	HUMEDALES (WETLAND)	6	3	RÍO SALADO	REPORTADA EN 2005
VILLA DE ETLA	VILLA DE ETLA	VILLA DE ETLA	HUMEDALES (WETLAND)	11.5	9	RÍO ATOYAC	
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	RIO GRANDE	RÍO GRANDE	HUMEDALES (WETLAND)	11.3	7		REPORTADA EN 2005. SE CONSTRUYE AMPLIACIÓN DE LA RED
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	SANTA ROSA DE LIMA	SANTA ROSA DE LIMA	HUMEDALES (WETLAND)	3.3	3.3	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	HUMEDALES (WETLAND)	3.3	1	RÍO SAN PEDRO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002. FALTA INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO
VILLA DE ZAACHILA	VILLA DE ZAACHILA	TRINIDAD ZAACHILA	HUMEDALES (WETLAND)	3.3	2		REPORTADA EN 2005
VILLA DE ZAACHILA	VILLA DE ZAACHILA	ZAACHILA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	20	ARROYO SIN NOMBRE	REHABILITADA EN 2006
TOTAL DE PLANTAS:				65	910.30	686.10	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACATLAN	ACATLAN DE OSORIO	ACATLAN	LODOS ACTIVADOS	40	40	RÍO ACATLÁN	MUESTREO Y VISITA EL 2 DE ABRIL DE 2007
ALJOJUCA	ALJOJUCA	ALJOJUCA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.3	6.3		VISITA Y MUESTREO EL 11 DE ABRIO DE 2007
ALJOJUCA	SAN MIGUEL TECUITLAPA	SAN MIGUEL TECUITLAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.24	2.24		REPORTADA EN 2005
ATLEQUIZAYAN	IGNACIO ALLENDE (CONCEPCION)	IGNACIO DE ALLENDE	RAFA O WASB	2.1	2.1		REPORTADA EN 2006
CAMOCUAUTLA	CAMOCUAUTLA	CAMOCUAUTLA	RAFA O WASB	2.3	2.3		REPORTADA EN 2006
CHALCHICOMULA DE SESMA	CIUDAD SERDAN	CIUDAD SERDAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	44	44	AREAS DE CULTIVO	VIDA UTIL AGOTADA Y ROTURAS EN EMISOR. ULTIMA VISITA Y MUESTREO EL 11 DE ABRIL DE 2007.
CHALCHICOMULA DE SESMA	JESUS NAZARENO (RANCHO NUEVO)	JESÚS NAZARENO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	1		REPORTADA EN 2005. INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CHICHIQUILA	CHICHIQUILA	CHICHIQUILA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	4.2	RÍO TILAPA	
CHICONCUAUTLA	TLALHUAPAN	TLALHUAPAN	RAFA O WASB	1.4	1.4		REPORTADA EN 2006
CHIETLA	PUEBLO NUEVO DE PORFIRIO DIAZ	PUEBLO NUEVO	RAFA O WASB	1.26	1.26	DREN AGRICOLA	REPORTADA EN 2006
CHILA	CHILA	CHILA DE LAS FLORES	RAFA O WASB	3.1	3.1	BARRANCA SECA	REPORTADA EN 2005. INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CHILA	FRANCISCO IBARRA RAMOS	FRANCISCO IBARRA RAMOS	RAFA O WASB	2	2		REPORTADA EN 2005. INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CHILCHOTLA	RAFAEL J. GARCIA	CHILCHOTLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12.2	12.2	RÍO SIN NOMBRE	
COATEPEC	COATEPEC	COATEPEC	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.1	1.1		REPORTADA EN 2006
CUAUTEMPAN	IXTOLCO DE MORELOS	IXTOLCO DE MORELOS	RAFA O WASB	1.2	1.2		REPORTADA EN 2006
CUAYUCA DE ANDRADE	SAN PEDRO CUAYUCA	SAN PEDRO CUAYUCA	RAFA O WASB	4.1	4.1	BARRANCA GRANDE	REPORTADA EEN 2006

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ELOXOCHITLAN	ELOXOCHITLAN	ELOXOCHITLAN	RAFA O WASB	1.7	1.7		REPORTADA EN 2006
EPATLAN	SAN JUAN EPATLAN	SAN JUAN EPATLAN	BIOLÓGICO	3.5	3.5	BARRANCA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
HUEHUETLAN EL GRANDE	SANTO DOMINGO HUEHUETLAN	SANTO DOMINGO HUEHUETLAN	ZANJAS DE OXIDACIÓN	3.6	3.6	RÍO HUEHUETLAN	
HUEHUETLAN EL GRANDE	SANTO DOMINGO HUEHUETLAN	SANTO DOMINGO HUEHUETLÁN	FOSA SÉPTICA	3.4	3.4	RÍO HUEHUETLÁN	REPORTADA EN 2005. INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
HUEJOTZINGO	HUEJOTZINGO	HUEJOTZINGO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	60	40	DREN AGRÍCOLA	VISITA Y MUESTREO 22 DE MARZO 2007.
HUEYTAMALCO	LIMONTITAN GRANDE	LIMONTITAN	FOSA SÉPTICA	1.4	1.4		REPORTADA EN 2006
HUEYTAMALCO	PROGRESO, EL	EL PROGRESO	FOSA SÉPTICA	2.1	2.1		REPORTAD EN 2006
HUEYTLALPAN	HUEYTLALPAN	HUEYTLALPAN	RAFA O WASB	2.6	2.6		REPORTADA EN 2006
HUITZILAN DE SERDAN	HUITZILAN	HUITZILAN DE SERDAN	RAFA O WASB	2.6	2.6		REPORTADA EN 2006
IXCAMILPA DE GUERRERO	IXCAMILPA	IXCAMILPA	RAFA O WASB	2.27	2.27	RIO TLAPANCO	REPORTADA EN 2006
IXTACAMAXTITLAN	IXTACAMAXTITLAN	IXTAMAXTITLAN 2	FOSA SÉPTICA	1.5	1.5		REPORTADA EN 2006
IXTACAMAXTITLAN	UNION EJIDO MEXCALTEPEC, LA	LA UNION	FOSA SÉPTICA	1.6	1.6		REPORTADA EN 2006
IXTEPEC	IXTEPEC	IXTEPEC 1	RAFA O WASB	1.5	1.5		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
IXTEPEC	IXTEPEC	IXTEPEC 2	RAFA O WASB	1.5	1.5		INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	MAZAPILTEPEC	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	6	6	DREN AGRICOLA	REPORTADA EN 2006
PALMAR DE BRAVO	PALMAR DE BRAVO	PALMAR DE BRAVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11.1	11.1	RIEGO AGRICOLA.	VISITA Y MUESTREO 12 DE MARZO DE 2007.
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	ATOYAC SUR	PRIMARIO AVANZADO	400	200	RÍO ATOYAC	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	PARQUE ECOLOGICO	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	80	80	RÍO ALSESECA / RIEGO AREAS VERDES	
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	PUEBLA ALSESECA	PRIMARIO AVANZADO	700	500	RÍO ALSESECA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	PUEBLA BARRANCA DEL CONDE	PRIMARIO AVANZADO	340	180	RÍO ATOYAC	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
PUEBLA	HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA	PUEBLA SAN FRANCISCO	PRIMARIO AVANZADO	1,100.00	1,100.00	RÍO ATOYAC	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
QUIMIXTLAN	QUIMIXTLAN	QUIMIXTLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	11	6	BARRANCA	
SAN JUAN ATZOMPA	SAN JUAN ATZOMPA	SAN JUAN ATZOMPA	RAFA O WASB	1.89	1.89	BARRANCA SIN NOMBRE	REPORTADA EN 2006
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	SAN MARTIN TOTOLTEPEC	SAN MARTIN TOTOLTEPEC	LODOS ACTIVADOS	3.5	1.5	DREN AGRÍCOLA	VISITA Y MUESTREO EL 10 DE ABRIL DE 2007.
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	TLACOTEPEC DE DIAZ	TLACOTEPEC DE DIAZ	RAFA O WASB	2.7	2.7		REPORTADA EN 2006
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	ZACATILIHUIC	ZACATILIHUIC	RAFA O WASB	2.7	2.7		REPORTADA EN 2006
SOLTEPEC	SOLTEPEC	SOLTEPEC Y MAZAPILTEPEC	LODOS ACTIVADOS	16.4	16.4	DREN AGRÍCOLA	REQUIERE REHABILITACIÓN (DESAZOLVE DE RED Y COLECTORES). INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
TEHUACAN	SAN PABLO TEPETZINGO	S.T.TEPETZINGO	FOSA SÉPTICA	3	2	ARROYO SIN NOMBRE	
TEHUITZINGO	SANTA CRUZ TEJALPA	SANTA CRUZ TEJALPA	FOSA SÉPTICA	3	1	BARRANCA SIN NOMBRE	VISITA Y MUESTREO EL 2 DE ABRIL DE 2007.
TENAMPULCO	CHACAL, EL	EL CHACAL	RAFA O WASB	1.8	1.8		REPORTADA EN 2006
TEOPANTLAN	TEOPANTLAN	TEOPANTLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	RÍO SIN NOMBRE	VISITA Y MUESTREO 10 DE ABRIL 2007.
TEOTLALCO	TEOTLALCO	TEOTLALCO	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	2.79	2.79	BARRANCA SECA	REPORTADA EN 2006
TEPANCO DE LOPEZ	SAN LUIS TEMALACAYUCA	SAN LUIS TEMALAYUCA	RAFA O WASB	2.7	2.7		REPORTADA EN 2006

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TEPEACA	CANDELARIA PURIFICACION	LA CANDELARIA-PURIFICACION	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.8	2	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
TEPEACA	SAN MATEO PARRA	SAN MATEO PARRA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.7	4.7		VISITA Y MUESTREO 12 DE MARZO 2007.
TEPEACA	TEPEACA	TEPEACA	LODOS ACTIVADOS	60	60	DREN AGRÍCOLA	VISITA Y MUESTREO 12 DE MARZO DE 2007.
TEPETZINTLA	CHICOMETEPEC (SAN SIMON)	CHICOMETEPEC	RAFA O WASB	1	1		REPORTADA EN 2006
TEPETZINTLA	XOCHITLAXCO (SAN BALTAZAR)	XOCHITLAXCO	RAFA O WASB	1.7	1.7		REPORTADA EN 2006
TEPEYAHUALCO	ITZOTENO (SAN MIGUEL)	ITZOTENO (SAN MIGUEL)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.5	1.5		REPORTADA EN 2005
TILAPA	ZOLONQUIAPA	ZOLONQUIAPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.4	2.4	DREN AGRÍCOLA	VISITA Y MUESTREO 12 DE MARZO DE 2007.
TLAHUAPAN	SANTA CRUZ OTLATLA	SANTA CRUZ OTLATLA	RAFA + FILTRO BIOLÓGICO	1.93	1.93	RIO ATOYAC	VISITA EN FEBRERO 2007, NO SE MUESTREA DEBIDO A QUE NO SE HA LLENADO EL RAFA.
TLAHUAPAN	SANTIAGO COLTZINGO	SANTIAGO COLTZINGO	LODOS ACTIVADOS	3	1.8	BARRANCA SIN NOMBRE	VISITA Y MUESTREO 22 DE MARZO DE 2007.
TLAPANALA	SANTO DOMINGO AYOTLICHIA	SANTO DOMINGO AYOTLICHIA	RAFA O WASB	1.36	1.36	RIO AHUEHUJO	REPORTADA EN 2006
TLAPANALA	TLAPANALA	TLAPANALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	5	RÍO TILA	LAS LAGUNAS REQUIEREN DESAZOLVE, VISITA EN ABRIL 2007.
TOCHIMILCO	SAN LUCAS TULCINGO	SAN LUCAS TULCINGO	RAFA O WASB	1.25	1.25	BARRANCA SECA	REPORTADA EN 2006
TUZAMAPAN DE GALEANA	TETELILLA DE ISLAS	TETELILLA DE ISLAS	RAFA O WASB	2.2	2.2		REPORTADA EN 2006
VENUSTIANO CARRANZA	CORONEL TITO HERNANDEZ (MARIA ANDREA)	CORONEL TITO HERNANDEZ	LODOS ACTIVADOS	4	4		ULTIMA VISITA FEBRERO 2007.
XOCHILTEPEC	XOCHILTEPEC	XOLCHILTEPEC	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5.2	5.2		
ZACAPALA	ZACAPALA	ZACAPALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.5	RÍO AXAMILPA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ZACAPOAXTLA	AHUACATLAN	AHUACATLAN	RAFA O WASB	2.7	2.7		REPORTADA EN 2006
ZAUTLA	SAN ANDRES YAHUITLALPAN	SAN ANDRES YAHUITLALPAN	RAFA O WASB	1.7	1.7		REPORTADA EN 2006
TOTAL DE PLANTAS:				67	3,019.59	2,423.29	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUERÉTARO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AMEALCO DE BONFIL	AMEALCO	AMEALCO DE BONFIL	LODOS ACTIVADOS	20	12.6	EMBALSE ARTIFICIAL	
AMEALCO DE BONFIL	SAN NICOLAS DE LA TORRE	SAN NICOLAS DE LA TORRE	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
CADEREYTA DE MONTES	BELLAVISTA DEL RIO	BELLAVISTA DEL RIO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	8	2.4	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
CADEREYTA DE MONTES	CADEREYTA	CADEREYTA	LODOS ACTIVADOS	16	10.8	SUELO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
COLON	AJUCHITLAN	AJUCHITLAN I	REACTOR ENZIMATICO	2.5	2.5	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	AJUCHITLAN	AJUCHITLAN II	RAFA O WASB	2.5	2.5	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
COLON	BENITOS, LOS	LOS BENITOS	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	CARBONERA, LA	LA CARBONERA	RAFA O WASB	1	0.5	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	ESPERANZA	LA ESPERANZA	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	SAN ILDEFONSO	SAN ILDEFONSO	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	SAN JOSE LA PEÑUELA (LA PEÑUELA)	PEÑUELAS	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	SAN MARTIN	SAN MARTIN	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
COLON	SANTA ROSA FINCA	SANTA ROSA FINCA	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
CORREGIDORA	PUEBLITO, EL	PLANTA SUR	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	500	285.77	RIO QUERETARO, RIEGO AGRICOLA	EN ELABORACION DEL PROYECTO EJECUTIVO PARA 180 L/S
CORREGIDORA	SAN FRANCISCO	PIRÁMIDES	LODOS ACTIVADOS	18	10	REUSO PARA AREA VERDES	LA LOCALIDAD ES CORREGIDORA
HUIMILPAN	CUES, LOS	LOS CUES	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUERÉTARO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
HUIMILPAN	HUIMILPAN	CUMBRES DE CIMATARIO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	12	10.95	BORDO EL TANGANO Y AREAS VERDES	
HUIMILPAN	HUIMILPAN	HUIMILPAN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	9	2.9	RIEGO AGRÍCOLA	
HUIMILPAN	HUIMILPAN	LA NORIA	LODOS ACTIVADOS	2.5	0.88	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
HUIMILPAN	MILAGRO, EL	EL MILAGRO	SEDIMENTACIÓN + WETLAND	1.5	1.3	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
HUIMILPAN	SAN PEDRO	SAN PEDRO	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
JALPAN DE SERRA	JALPAN	JALPAN DE SERRA	LODOS ACTIVADOS	20	12	RIO JALPAN	Planta nueva. Inversión 10.4 MDP-PRODDER. abril-06
LANDA DE MATAMOROS	LAGUNITA, LA	LA LAGUNITA	LODOS ACTIVADOS	1	0.8	RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
LANDA DE MATAMOROS	LANDA	LANDA DE MATAMOROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1.3	RIEGO AGRÍCOLA	LA LOCALIDAD ES LANDA DE MATAMOROS
MARQUES, EL	CALAMANDA	CALAMANDA	RAFA O WASB	6	6	RIEGO AGRÍCOLA	
PINAL DE AMOLES	PINAL DE AMOLES	AHUACATLÁN DE GUADALUPE	LODOS ACTIVADOS	4	3	RIEGO AGRICOLA	
QUERETARO	BUENAVISTA	BUENAVISTA	RAFA O WASB	4	4	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	COREA	COREA	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	GOTERA, LA	LA GOTERA	RAFA O WASB	2	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	JOFRITO	JOFRE-JOFRITO	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	MOMPANI	MOMPANI	RAFA O WASB	2.5	0.5	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	NABO, EL	EL NABO	RAFA O WASB	1	0.4	RIEGO AGRÍCOLA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUERÉTARO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
QUERETARO	PALO ALTO	PALO ALTO	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	PINTO	PINTO-PINTILLO	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	PURISIMA, LA	LA PURISIMA	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SAN ISIDRO BUENAVISTA	SAN ISIDRO BUENAVISTA	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SAN ISIDRO MIRANDA	SAN ISIDRO MIRANDA	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SAN JOSE EL ALTO	SAN JOSE EL ALTO	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SANTA CATARINA	SANTA CATARINA	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SANTA ROSA JAUREGUI	SANTA ROSA DE JAUREGUI	LODOS ACTIVADOS	30	18	RIEGO AGRICOLA, PRESA DOLORES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
QUERETARO	SANTIAGO DE QUERETARO	CLUB BRITANIA DIAMANTE	BIOLÓGICO	16	16	RIEGO AGRICOLA	
QUERETARO	SANTIAGO DE QUERETARO	CLUB CAMPESTRE	LODOS ACTIVADOS	55	30	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SANTIAGO DE QUERETARO	FRACC. EL CAMPANARIO	ZANJAS DE OXIDACIÓN	45	26	RIEGO AGRÍCOLA	
QUERETARO	SANTIAGO DE QUERETARO	PLANTA CENTRO	LODOS ACTIVADOS	120	94	RIEGO AGRÍCOLA, RIO QUERETARO, AREAS VERDES	SE AMPLIÓ EN 2005 DE 80 A 120 L/S.
QUERETARO	SANTIAGO DE QUERETARO	TERMINAL DE AUTOBUSES	LODOS ACTIVADOS	12	2	SANITARIOS Y RIEGO AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
QUERETARO	SOLANA, LA	LA SOLANA	RAFA O WASB	2.5	2.5	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	ARCILA	ARCILA I	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	ARCILA	ARCILA II	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	CUARTO CENTENARIO	CUARTO CENTENARIO	RAFA O WASB	2	0.5	TERRENOS AGRICOLAS	EFICIENCIA DE TRATAMIENTO DEL 60%

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUERÉTARO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN JUAN DEL RIO	EJIDO SAN PEDRO AHUACATLAN	SAN JUAN DEL RÍO	LODOS ACTIVADOS	125	97	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	LAGUNA DE LOURDES	LAGUNA DE LOURDES	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	PALMILLAS	PALMILLAS I	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	PALMILLAS	PALMILLAS II	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SAN JOSE	SAN JOSÉ GALINDO	RAFA O WASB	1.5	1.5	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SAN JUAN DEL RIO	PRADOS DE ORIENTE	REACTOR ENZIMATICO	1	0.5	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SAN JUAN DEL RIO	REAL DE NOGALES	AEROBIO	8	3	RIO SAN JUAN, RIEGO DE AREAS VERDES	
SAN JUAN DEL RIO	SAN MIGUEL GALINDO	SAN MIGUEL GALINDO	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	TIENE EFICIENCIA DE TRATAMIENTO DEL 100%
SAN JUAN DEL RIO	SANTA ROSA XAJAY	SANTA ROSA XAJAY	REACTOR ENZIMATICO	3	0.6	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SENEGAL DE LAS PALOMAS	SENEGAL DE LAS PALOMAS	RAFA O WASB	2	2	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SITIO, EL	EL SITIO 1	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	
SAN JUAN DEL RIO	SITIO, EL	EL SITIO II	RAFA O WASB	1	1	RIEGO AGRÍCOLA	TIENE EFICIENCIA DE TRATAMIENTO DEL 60%
TOLIMAN	SAN PABLO TOLIMAN	CASAS VIEJAS	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	8	4.86	RIEGO AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
TOLIMAN	SAN PABLO TOLIMAN	SAN PABLO TOLIMAN	LODOS ACTIVADOS	2.5	1.5	RIEGO AGRICOLA	Planta nueva, primera etapa. Inversión 2.5 MDP, 100% estatal. diciembre-2006
TOTAL DE PLANTAS:				63	1,108.00	711.06	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BENITO JUAREZ	CANCUN	CARIBE 2000	LODOS ACTIVADOS	225	225	ACUÍFERO	SE AMPLIÓ EN 2004 DE 150 A 225 L/S / OPERADA POR AGUAKAN (CONCESIONARIA)
BENITO JUAREZ	CANCUN	CORALES	LODOS ACTIVADOS	50	48	ACUÍFERO	OPERADO POR AGUAKAN (CONCESIONARIA). OPERA DEFICIENTEMENTE
BENITO JUAREZ	CANCUN	EL REY	LODOS ACTIVADOS	100	69	ACUÍFERO-RIEGO CAMPO DE GOLF	OPERADA POR FONATUR
BENITO JUAREZ	CANCUN	GUCUMATZ	LODOS ACTIVADOS	250	160	ACUÍFERO-RIEGO CAMPO DE GOLF	OPERADA POR FONATUR
BENITO JUAREZ	CANCUN	NORPONIENTE (CANCÚN)	LODOS ACTIVADOS	150	102	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / OPERA AGUAKAN
BENITO JUAREZ	CANCUN	NORTE	LODOS ACTIVADOS	350	291	INYECCIÓN AL SUBSUELO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000 - OPERADA POR AGUAKAN (CONCESIONARIA)
BENITO JUAREZ	CANCUN	PLAYA BLANCA	ANAEROBIO	2	1.5	ACUÍFERO	OPERADA POR AGUAKAN
BENITO JUAREZ	CANCUN	POK-TA-POK	LODOS ACTIVADOS	245	200	ACUÍFERO - RIEGO CAMPO DE GOLF	OPERADA POR FONATUR
BENITO JUAREZ	CANCUN	PUERTO MORELOS	LODOS ACTIVADOS	7	2.5	ACUÍFERO	REPORTADA EN 2006. OPERADA POR AGUAKAN (CONCESIONARIA)
BENITO JUAREZ	PUERTO MORELOS	VILLAS MORELOS	LODOS ACTIVADOS	7	2.5	ACUÍFERO	REPORTADA EN 2006. OPERADA POR AGUAKAN (CONCESIONARIA)
COZUMEL	COZUMEL	SAN MIGUEL DE COZUMEL	LODOS ACTIVADOS	150	110	ACUÍFERO	REQUIERE AMPLIACION / OPERADO POR CAPA / 2% GASTO DE OPERACIÓN SE USA EN RIEGO CAMPOS DE GOLF.
FELIPE CARRILLO PUERTO	FELIPE CARRILLO PUERTO	FOVISSSTE I (FCO. VILLA)	LODOS ACTIVADOS	5	1.4	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA
ISLA MUJERES	ISLA MUJERES	ISLA MUJERES	LODOS ACTIVADOS	30	23	ACUÍFERO	OPERADO POR AGUAKAN (CONCESIONARIA). OPERA DEFICIENTEMENTE
LAZARO CARDENAS	CHIQUILA	CHIQUILA	DUAL	6	3	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. OPERADO POR CAPA
LAZARO CARDENAS	HOLBOX	HOLBOX	DUAL	5	1	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 - OPERADA POR CAPA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
OTHON P. BLANCO	CHETUMAL	CENTENARIO	LODOS ACTIVADOS	120	85	ACUIFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000 - SUST. PTAR'S CHETUMAL, FOVISSSTE VI Y PAYO OBISPO, INCLUYE 17.5 L/S QUE TRATABA LA LAGUNA DE OXIDACIÓN
OTHON P. BLANCO	CHETUMAL	FOVISSSTE V	LODOS ACTIVADOS	5	0.2	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA. OPERA DEFICIENTEMENTE
OTHON P. BLANCO	CHETUMAL	SANTA MARIA	LODOS ACTIVADOS	5	0.2	ACUÍFERO	OPERADA POR CAPA
OTHON P. BLANCO	HUAY-PIX	HUAY-PIX	DUAL	5	1.6	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 - OPERADA POR CAPA
OTHON P. BLANCO	MAHAHUAL	MAHAHUAL	ANAEROBIO	10	10	ACUÍFERO	
OTHON P. BLANCO	SUBTENIENTE LOPEZ	SUBTENIENTE LOPEZ	LODOS ACTIVADOS	5	4	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA
SOLIDARIDAD	CHEMUYIL	PLANTA CHEMUYIL	ANAEROBIO	8	2	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA. OPERA DEFICIENTEMENTE
SOLIDARIDAD	PLAYA DEL CARMEN	AKUMAL	DUAL	5	2	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 - OPERADA POR CAPA
SOLIDARIDAD	PLAYA DEL CARMEN	BALAN-TUN	LODOS ACTIVADOS	5	2	ACUÍFERO	REPORTADA EN 2006. SERVICIO PRIVADO (FRACCIONAMIENTO). EN PROCESO DE ENTREGA A CAPA.
SOLIDARIDAD	PLAYA DEL CARMEN	PLAYA DEL CARMEN I (GONZALO GUERRERO)	LODOS ACTIVADOS	70	70	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA
SOLIDARIDAD	PLAYA DEL CARMEN	PLAYA DEL CARMEN II (SAASTUN-HA)	LODOS ACTIVADOS	120	90	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004 - OPERADA POR CAPA
SOLIDARIDAD	PLAYA DEL CARMEN	PLAYACAR	LODOS ACTIVADOS	130	90	ACUIFERO	OPERADA POR FIDECARIBE - 50% DEL GASTO SE USA PARA RIEGO DE CAMPO DE GOLF
SOLIDARIDAD	PUERTO AVENTURAS	PUERTO AVENTURA	DUAL	5	2	ACUÍFERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / OPERA CAPA
SOLIDARIDAD	TULUM	VILLAS TULUM	ANAEROBIO	1.5	2	ACUÍFERO	OPERADO POR CAPA. OPERA DEFICIENTEMENTE
TOTAL DE PLANTAS:				29	2,076.50	1,600.90	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SAN LUIS POTOSI**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CERRITOS	CERRITOS	CERRITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	14	14	RIEGO AGRICOLA	EN POROCESO DE ESTABILIZACION
CIUDAD VALLES	CIUDAD VALLES	BIRMANIA	LODOS ACTIVADOS	90	90	RIO VALLES	EN PROCESO DE ESTABILIZACION
CIUDAD VALLES	CIUDAD VALLES	CIUDAD VALLES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	180	110	RÍO VALLES	REHABILITADA EN EL 2005
EBANO	EBANO	EBANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	18	CANAL A CIELO ABIERTO	1A ETAPA
SAN CIRO DE ACOSTA	SAN CIRO DE ACOSTA	SAN CIRO DE ACOSTA	LAGUNAS AIREADAS	12	10	ARROYO PARA REUSO EN RIEGO	ELABORANDO NUEVO PROYECTO
SAN LUIS POTOSI	JARALITO, EL	EL JARALITO	FOSA SÉPTICA	1.92	1.92		
SAN LUIS POTOSI	REFUGIO, EL	EL REFUGIO	FOSA SÉPTICA	0.24	0.24	RIEGO FORRAJES	
SAN LUIS POTOSI	RINCONADA	RINCONADA	FOSA SEPTICA + FILTRO BIOLÓGICO	4.67	4.67	RIEGO FORRAJE	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	AGUA TRATADA DEL POTOSI	LODOS ACTIVADOS	25	25	RIEGO DE ÁREAS VERDES	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	ASOCIACIÓN DE CONDOMINIOS VILLA ANTIGUA	LODOS ACTIVADOS	11	6	Riego de Areas Verdes	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	CLUB DE GOLF	LODOS ACTIVADOS	40	40	ÁREAS VERDES	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	CLUB DEPORTIVO POTOSINO	LODOS ACTIVADOS	1.4	1.4	RIEGO DE ÁREAS VERDES	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	DEPORTIVO LOMAS	LODOS ACTIVADOS	100	40	RIEGO DE ÁREAS VERDES	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. (PRIVADA)
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	NORTE-TANGAMANGA II	LAGUNAS AIREADAS	400	220	RIEGO AGRÍCOLA / AREAS VERDES	PLANTA NUEVA (CONSTRUIDA EN AÑOS ANTERIORES)
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	TANGAMANGA I-A	LODOS ACTIVADOS	40	30	RIEGO DE ÁREAS VERDES	
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	TANGAMANGA I-B	LODOS ACTIVADOS	110	110	RIEGO DE ÁREAS VERDES	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
SAN LUIS POTOSI**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI	TANQUE TENORIO	DUAL	1,050.00	1,000.00	RIEGO AGRÍCOLA / USO INDUSTRIAL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / PRIMARIO AVANZADO 600 L/S; SECUNDARIO 450 L/S
TANLAJAS	TANLAJAS	TANLAJAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.2	3.2	RIO COY	EN PROCEZO DE ESTABILIZACION
VILLA DE REYES	RUSIAS, LAS (CUESILLO)	LAS RUSIAS	LODOS ACTIVADOS	0.73	0.73		
TOTAL DE PLANTAS:				19	2,102.16	1,725.16	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AHOME	BACAPOROBAMPO	BACAPOROBAMPO	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.2	0.55	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006.
AHOME	FELIPE ANGELES	FELIPE ÁNGELES	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.5	1.97	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
AHOME	LAZARO CARDENAS (MUELLECITO)	MUELLECITO	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.8	0.65	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
AHOME	LOUISIANA	LOUISIANA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.8	1.5	DREN CALLE 31	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
AHOME	MOCHIS, LOS	LOS MOCHIS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	920	612	DREN JÚAREZ	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
AHOME	NUEVO SAN MIGUEL	NUEVO SAN MIGUEL	FOSA SEPTICA + WETLAND	5.8	4.2	ARROYO / RÍO FUERTE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
AHOME	SAN ISIDRO	SAN ISIDRO	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.5	2	DREN BALLENA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
AHOME	TOZALIBAMPO	TOZALIBAMPO	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.5	2	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
ANGOSTURA	18 DE DICIEMBRE	18 DE DICIEMBRE	FOSA SEPTICA + WETLAND	1	0.8	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
ANGOSTURA	BRUNO BELTRAN GARCIA	BRUNO B GARCIA	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.87	0.52	DREN AGRÍCOLA	INICIO OPERACIÓN 2007.
ANGOSTURA	CAMPO EL GENERAL	CAMPO GENERAL	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.9	0.6	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
ANGOSTURA	CAPOMOS	CAPOMOS	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.6	0.9	RÍO MOCORITO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
ANGOSTURA	CHUMPILIHUISTLE	CHUMPILIHUISTLE	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.35	0.18	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
ANGOSTURA	COLONIA AGRICOLA SINALOA	COL. AGRICOLA SINALOA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.3	1	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
ANGOSTURA	EJIDO INDEPENDENCIA	EJIDO INDEPENDENCIA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.9	0.75	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
ANGOSTURA	ILAMA, LA	LA ILAMA	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.74	0.2	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN 2007. EL COSTO CORRESPONDE SOLO A PLANTA, ALCANTARILLADO YA EXISTÍA.

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ANGOSTURA	REFORMA, LA	LA REFORMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22	20	BAHIA SANTA MARIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996
ANGOSTURA	SAN ISIDRO	SAN ISIDRO	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.2	0.95	RÍO MOCORITO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
BADIRAGUATO	BADIRAGUATO	BADIRAGUATO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	14	10	RÍO HUMAYA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CHOIX	CHOIX	CHOIX	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13	13	RÍO CHOIX	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994
CONCORDIA	AGUA CALIENTE DE GARATE (AGUA CALIENTE)	AGUACALIENTE DE GARATE	FOSA SEPTICA + WETLAND	4	2.2	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
CONCORDIA	CONCEPCION, LA (LA BARRIGONA)	LA CONCEPCIÓN	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.8	1.3	ARROYO CONCORDIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CONCORDIA	CONCORDIA	CONCORDIA	RAFA, WASB + HUMEDAL	36.7	21	ARROYO CONCORDIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
CONCORDIA	HUAJOTE, EL	EL HUAJOTE	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.9	1	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
CONCORDIA	MALPICA	MALPICA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.1	1	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CONCORDIA	MESILLAS	MESILLAS	FOSA SEPTICA + WETLAND	3.5	2.6	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CONCORDIA	PALMITO, EL	EL PALMITO	FOSA SÉPTICA	1.9	1.45	CAÑADA	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO SOLO DE PLANTA , ALCANTARILLADO YA EXISTÍA
CONCORDIA	ZAVALA	ZAVALA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.89	1.6	ARROYO CONCORDIA	INICIO OPERACIÓN 2007. COSTO PLANTA INCLUYE RED ALCANTARILLADO
COSALA	COSALA	COSALA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	24	15.8	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
COSALA	ILAMA, LA	LA ILAMA	FOSA SÉPTICA	0.8	0.6	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
COSALA	SAN MIGUEL DE LAS MESAS	SAN MIGUEL DE LAS MESAS	FOSA SÉPTICA	0.67	0.28	SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE RED ALCANTARILLADO. FOSA CON CAMPO DE OXIDACIÓN
CULIACAN	ABUYA Y CEUTA SEGUNDO (EJIDO ECHEVERRIA)	ABUYA Y CEUTA II	REACTOR ENZIMATICO	3.1	2.1	DREN JACOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CULIACAN	CAMPO ARGENTINA	ARGENTINA DOS	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.3	DREN CHIRICAHUETO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1992
CULIACAN	COSPITA	COSPITA	REACTOR ENZIMATICO	3	2.2	DREN SANTA ROSA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994
CULIACAN	COSTA RICA	COSTA RICA	LODOS ACTIVADOS	100	95	DREN LOS BECOS	INICIÓ OERACIÓN EN 2007
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACÁN "SUR"	LODOS ACTIVADOS	300	250	DREN CHIRICAHUETO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CULIACAN	CULIACAN ROSALES	CULIACAN NORTE	PRIMARIO AVANZADO	1,700.00	1,478.00	DREN CEDRITOS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001 / CONSTRUIDA POR CTO DE PRESTACION DE SERVICIO CON FIN. PARCIAL PRIVADO.
CULIACAN	EJIDO CAMPO GOBIERNO NUMERO DOS	CAMPO GOBIERNO No 2	FOSA SÉPTICA	1.4	1	DREN AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CULIACAN	EJIDO CANAN	EJIDO CANAN	REACTOR ENZIMATICO	1.3	0.8	DREN CHIRICAHUETO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CULIACAN	EJIDO COMANITO	COMANITOS	FOSA SÉPTICA	1.5	1	DREN EL ALHUATE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
CULIACAN	EJIDO EL MELON (SAN ALEJANDRO)	EL MELON	REACTOR ENZIMATICO	5.3	2.9	DREN SECUNDARIO / RIO SAN LORENZO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996
CULIACAN	EJIDO EL QUEMADITO	EL QUEMADITO	FOSA SÉPTICA	1.2	0.9	DREN AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
CULIACAN	EJIDO LA ARROCERA	LA ARROCERA	REACTOR ENZIMATICO	3.2	1.9	DREN MEZQUITILLO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO (CHAPETEADO)	MEZQUITILLO CHAPETEADO	REACTOR ENZIMATICO	1.8	1.5	DREN PRINCIPAL SUR	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO (LA CURVA)	MEZQUITILLO LA CURVA	REACTOR ENZIMATICO	2.5	2.3	DREN MEZQUITILLO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
CULIACAN	EJIDO MEZQUITILLO NUMERO DOS	MEZQUITILLO No. 2	FOSA SÉPTICA	1.5	0.6	DREN 4+700	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
CULIACAN	EJIDO REBECA 1 (PRIMERO DE MAYO)	REBECA I	REACTOR ENZIMATICO	2.4	1	LAGUNA LAS HIGUERAS	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
CULIACAN	ESTACION ABUYA	ESTACIÓN ABUYA	FOSA SÉPTICA	2.55	0.61	DREN MARGARITA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CULIACAN	ESTACION ROSALES	ESTACION ROSALES	REACTOR ENZIMATICO	4.2	3.8	DREN BATAMOTE	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
CULIACAN	FLORIDA, LA	LA FLORIDA	FOSA SÉPTICA	1.24	1.12	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
CULIACAN	GUADALUPE VICTORIA (EL ATORON)	GUADALUPE VICTORIA	FOSA SÉPTICA	6.9	4.1	DREN GUADALUPE VICTORIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
CULIACAN	HIGUERAL, EL	EL HIGUERAL	FOSA SÉPTICA	5.21	1.39	DREN PRINCIPAL EL HIGUERAL	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
CULIACAN	LOMA, LA (LA LOMA DE QUILA)	LOMA DE REDO	REACTOR ENZIMATICO	6.4	5.3	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
CULIACAN	MIGUEL VALDEZ QUINTERO (EL CORAZON)	EL CORAZON	REACTOR ENZIMATICO	4.1	4.1	DREN MEZQUITILLO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
CULIACAN	N.C.P.E. EL 30	EL 30	REACTOR ENZIMATICO	2.3	2.2	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
CULIACAN	OSO VIEJO	OSO NUEVO Y OSO VIEJO	FOSA SÉPTICA	7.8	6	DREN EL TIRADERO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003. ESTA PLANTA SIRVE A OSO VIEJO Y OSO NUEVO
CULIACAN	PIEDRITAS, LAS	LAS PIEDRITAS	REACTOR ENZIMATICO	2.4	1.1	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
CULIACAN	PINOLE, EL	EL PINOLE	FOSA SÉPTICA	1.1	0.7	DREN PRINCIPAL SANTA FE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
CULIACAN	PRESITA, LA	LA PRESITA	REACTOR ENZIMATICO	1.6	1.1	DREN LA PRESITA / DREN COLECTOR BACURIMI	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994
CULIACAN	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	REACTOR ENZIMATICO	5.7	3.7	DREN LOS BECOS	INICIÓ OPERACIÓN EN 1997
CULIACAN	SAN DIEGO	SAN DIEGO	REACTOR ENZIMATICO	4.5	2.4	DREN SAN DIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
CULIACAN	SAN MANUEL	SAN MANUEL	REACTOR ENZIMATICO	1.2	0.8	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
CULIACAN	SAUCITO, EL	EL SAUCITO	REACTOR ENZIMATICO	1.4	1.4	DREN HIGUERAS	INICIÓ OPERACIÓN EN 1994
CULIACAN	TIERRA Y LIBERTAD UNO	TIERRA Y LIBERTAD I	FOSA SÉPTICA	4.63	1.83	DREN SOLEDAD	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CULIACAN	TRES GOTAS DE AGUA, LAS	EJIDO LAS TRES GOTAS	REACTOR ENZIMATICO	2.5	1.2	DREN SAN DIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1999
CULIACAN	VALLE ESCONDIDO	VALLE ESCONDIDO	FOSA SÉPTICA	1.9	1.3	DREN VALLADO	INICIO OPERACIÓN 2003
ELOTA	CRUZ, LA	LA CRUZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	46.4	32.5	DREN AGRÍCOLA / RÍO ELOTA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
ELOTA	ELOTA	ELOTA	REACTOR ENZIMATICO	1.3	1.3	RÍO ELOTA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
ELOTA	ESPINAL, EL	EL ESPINAL	REACTOR ENZIMATICO	1.2	1.4	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000 / REQUIERE AMPLIACIÓN.
ELOTA	POTRERILLO DEL NOROTE	POTRERILLO DEL NOROTE	FOSA SEPTICA + WETLAND	4.1	1.05	ARROYO	BAJO CAUDAL TRATADO POR POCAS CONEXIONES
ELOTA	SALADITO, EL	EL SALADITO-ARROYITOS	FOSA SEPTICA + WETLAND	4.7	1.35	ARROYO EL SALADITO	INICIO OPERACIÓN EN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
ELOTA	SAN JOSE DE CONITACA (NUEVO CONITACA)	CONITACA	REACTOR ENZIMATICO	1.3	2.5	ARROYO	REQUIERE AMPLIACIÓN
ELOTA	TANQUES	TANQUES	FOSA SEPTICA + WETLAND	3.47	1.05	ARROYO SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE RED DE ALCANTARILLADO CONSTRUIDA 1985. REHABILITADA Y AMPLIADA 2006. PASO DE 50 A 78 LPS CAP.TREN FACULTATIVA, MADURACIÓN WETLAND
ESCUINAPA	ESCUINAPA	ESCUINAPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	78	68	ARROYO BUÑIGA	REHABILITADA Y AMPLIADA 2006. PASO DE 50 A 78 LPS CAP.TREN FACULTATIVA, MADURACIÓN WETLAND
FUERTE, EL	FUERTE, EL	EL FUERTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	38	40.3	ARROYO CABANILLAS	REQUIERE REHABILITACIÓN-AMPLIACIÓN
FUERTE, EL	SAN BLAS	SAN BLAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12.9	1	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
GUASAVE	ADOLFO RUIZ CORTINES	ADOLFO RUIZ CORTINES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	22	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1985 / REQUIERE REUBICACION. QUEDO ABSORBIDA POR MANCHA URBANA.
GUASAVE	CINCO DE MAYO (AGUA BLANCA)	CINCO DE MAYO	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.01	0.55	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO EMISOR INCLUYE RED ALCANTARILLADO
GUASAVE	ENTRADA VIEJA, LA	LA ENTRADA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.8	0.8	DREN AGRICOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
GUASAVE	GABRIEL LEYVA SOLANO (BENITO JUAREZ)	LEYVA SOLANO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	76	39.4	DREN BATAMOTE	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE EMISOR ALEJAMIENTO
GUASAVE	GUASAVE	GUASAVE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	150	80	DREN 25-1000	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
GUASAVE	HERCULANO DE LA ROCHA	HERCULANO DE LA ROCHA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.9	0.95	DREN LA COJA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO. ESTA PLANTA SIRVE A HERCULANO DE LA ROCHA, JAVIER CARDOSO Y CHOIPA
GUASAVE	HUITUSSI Y ANEXOS, EL (EL HUITUSSITO)	HUITUSI Y ANEXOS	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.6	1.3	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
GUASAVE	ROBERTO BARRIOS	ROBERTO BARRIOS	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.1	0.6	DREN SAN ANTONIO	INICIÓ OPERACIÓN 2006. COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
GUASAVE	SAN JOSE DE PALOS BLANCOS (PALOS BLANCOS)	PALOS BLANCOS	FOSA SEPTICA + WETLAND	6.4	5	DREN EL GATO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. COSTO INCLUYE INTERCEPTOR Y EMISOR. ESTA PLANTA SIRVE A PALOS BLANCOS, PLATANITO Y TERAHUITO.
GUASAVE	SAN RAFAEL (GENERAL MIGUEL VALLE DAVALOS)	SAN RAFAEL	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.3	2	ARROYO SAN RAFAEL	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
GUASAVE	VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO/EL PITAHAYAL	FOSA SEPTICA + WETLAND	3.6	1.3	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005.
MAZATLAN	CASTILLO, EL	EL CASTILLO	LODOS ACTIVADOS	8.9	3	ARROYO / ESTERO DE URIAS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2001
MAZATLAN	HABAL, EL	EL HABAL	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.8	2.53	ARROYO EL HABAL	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
MAZATLAN	MAZATLAN	CERRITOS	LODOS ACTIVADOS	20	18.11	ESTERO SABALO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
MAZATLAN	MAZATLAN	EL CID I	LODOS ACTIVADOS	20	20	AREAS VERDES	
MAZATLAN	MAZATLAN	EL CID II	LODOS ACTIVADOS	40	40	AREAS VERDES	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MAZATLAN	MAZATLAN	EL CRESTON	PRIMARIO AVANZADO	820	884.21	GOLFO DE CALIFORNIA	REHABILITADA-AMPLIADA EN 1997- 2001. EMISOR SUBMARINO PARA DESCARGA AGUAS TRATADAS. CALIDAD DE AGUA A LA SALIDA DE PLANTA.CON PROYECTO RECONVERSIÓN SECUNDARIO.
MAZATLAN	NORIA DE SAN ANTONIO, LA (LA NORIA)	LA NORIA	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.7	1.62	ARROYO LA NORIA	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
MAZATLAN	SIQUEROS	SIQUEROS	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.5	2.3	RÍO PRESIDIO	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
MOCORITO	AGUAJE DE PERICOS, EL	PERICOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	11.6	ARROYO PERICOS	INICIÓ OPERACIÓN EN 1984 / EN PROCESO OBRA DE AMPLIACION-REHABILITACION.
MOCORITO	MOCORITO	MOCORITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	13	RÍO MOCORITO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2000
NAVOLATO	COLONIA MICHOACANA (LUIS VELEZ)	LA MICHOACANA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.03	0.58	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006. COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO
NAVOLATO	CONSTITUYENTES DE SINALOA	CONSTITUYENTES	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.54	0.28	DREN AGRÍCOLA	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO.
NAVOLATO	MOLINO, EL (EL MOLINO DE SATAYA)	EL MOLINO	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.1	2	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
NAVOLATO	NAVOLATO	NAVOLATO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	142.5	90.27	DREN AGRÍCOLA 19+900	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004. SE INCORPORA COLECTOR SURESTE A PTAR EN 2006
NAVOLATO	POTRERO DE SATAYA, EL	POTRERO DE SATAYA	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.5	2.2	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004
ROSARIO	MATATAN	MATATÁN	FOSA SÉPTICA	1.18	0.83	ARROYO MATATÁN	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE RED ALCANTARILLADO. PROCESO ES FOSA SÉPTICA Y CAMPO OXIDACIÓN
SALVADOR ALVARADO	BENITO JUAREZ	BENITO JUÁREZ	HUMEDALES (WETLAND)	12	7	DREN SANTA RITA	INICIÓ OPERACIÓN DICIEMBRE 2007
SALVADOR ALVARADO	COLONIA VEINTISIETE DE NOVIEMBRE	COLONIA VEINTISIETE DE NOVIEMBRE	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.3	0.55	DREN AGRICOLA	INICIO OPERACIÓN 2006. EL COSTO INCLUYE ALCANTARILLADO

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SALVADOR ALVARADO	GUAMUCHIL	GUAMUCHIL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	120	120	RÍO MOCORITO (AGUA TRATADA REUSADA EN RIEGO AGRÍCOLA TEMPORALMENTE. SIN DATO DE CAUDAL)	EN 2002 1a. ETAPA DE 80 L/S Y EN 2004 2a. ETAPA DE 40 LPS
SALVADOR ALVARADO	RODOLFO SANCHEZ TABOADA (LAS LAGUNITAS)	LAGUNITAS	FOSA SEPTICA + WETLAND	2.4	1.4	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN 2004. LA PLANTA SIRVE A RODOLFO SANCHEZ TABOADA, EMILIO ALVAREZ IBARRA, CRUZ BLANCA Y GABRIEL LEYVA VELAZQUEZ
SAN IGNACIO	CABAZAN	CABAZAN	REACTOR ENZIMATICO	1	0.6	ARROYO LIMONCITO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1998
SAN IGNACIO	COYOTITAN	COYOTITÁN	FOSA SEPTICA + WETLAND	3.76	3.7	ARROYO COYOTITÁN	INICIÓ OPERACIÓN 2006. ESTA PLANTA SUSTITUYE A LA EXISTENTE DE REACTORES ENZIMATICOS DADA DE BAJA EN 2006
SAN IGNACIO	IXPALINO	IXPALINO	FOSA SÉPTICA	1	0.7	RÍO PIAXTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003
SAN IGNACIO	LABOR, LA	LA LABOR	FOSA SÉPTICA	0.9	0.3	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
SAN IGNACIO	SAN IGNACIO	SAN IGNACIO I	REACTOR ENZIMATICO	2	1.4	RÍO PIAXTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1995
SAN IGNACIO	SAN IGNACIO	SAN IGNACIO II	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	22.1	14	ARROYO COLOMPO-RIO PIAXTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004 / PLANTA PRINCIPAL DE LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO
SAN IGNACIO	SAN JAVIER	SAN JAVIER	REACTOR ENZIMATICO	1.2	1.2	RÍO PIAXTLA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1993
SINALOA	CUBIRI DE LA LOMA	CUBIRI DE LA LOMA	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.91	0.4	DREN AGRÍCOLA	INICIÓ OPERACIÓN 2007. COSTO INCLUYE RED DE ALCANTARILLADO
SINALOA	MEZQUITE, EL	MEZQUITE ALTO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	9	DREN AGRÍCOLA	REHABILITADA EN 1999.
SINALOA	SANTA TERESITA	SANTA TERESITA	FOSA SEPTICA + WETLAND	1.1	0.45	DREN RAMAL DEL DREN PRINCIPAL BACAPOROBAMPO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
SINALOA	SANTIAGO DE OCORONI	OCORONI	FOSA SEPTICA + WETLAND	3.3	1.4	ARROYO OCORONI	INICIÓ OPERACIÓN EN 2004

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SINALOA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SINALOA	SINALOA DE LEYVA	SINALOA DE LEYVA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	10	RÍO SINALOA	INICIÓ OPERACIÓN EN 1996
SINALOA	TEPANTITA DE OCORONI	TEPANTITA	FOSA SEPTICA + WETLAND	0.91	0.35	ARROYO OCORONI	INICIÓ OPERACIÓN 2007. PROGRAMA PRODEPI. COSTO INCLUYE EMISOR ESTA PLANTA
TOTAL DE PLANTAS:				120	5,022.26	4,178.58	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	243	153.6	RÍO AGUA PRIETA / RIEGO DE FORRAJES	Inició operacones antes de 1989. ALREDEDOR DE 60 A 80 L/S SON TRATADOS PARA ENFRIAMIENTO EN LA INDUSTRIA ELECTRICA (FENOSA)
AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	LODOS ACTIVADOS	110	60	ENFRIAMIENTO	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA (FENOSA)
ALTAR	ALTAR	ALTAR	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	28	4	RIO ALTAR	EMISOR CONCLUIDO EN 2005, INICIO OPERACIÓN SEPTIEMBRE 2005
ARIVECHI	ARIVECHI	ARIVECHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.5	3.2	ARROYO AGUA CALIENTE	INICIÓ OPERACIÓN EN 1983.
ARIZPE	ARIZPE	ARIZPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	7.8	RÍO SONORA	LA OPERACIÓN INICIÓ ANTES DE 1989. REQUIERE AMPLIACIÓN
ARIZPE	SINOQUIPE	SINOQUIPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.7	1.8	ARROYO AFLUENTE DEL RÍO SONORA	REQUIERE AMPLIACIÓN
BACADEHUACHI	BACADEHUACHI	BACADEHUACHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.6	7.3	RÍO BAVISQUE	REQUIERE AMPLIACIÓN
BACANORA	BACANORA	BACANORA (CENTRO)	FOSA SÉPTICA	2.6	0.4	ARROYO BACANORA	
BACANORA	BACANORA	BACANORA SUR	FOSA SÉPTICA	2.6	0.2	ARROYO BACANORA	
BACOACHI	BACOACHI	BACOACHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.3	1.2	RIO SONORA	
BANAMICHI	BANAMICHI	BANAMICHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	3.7	RÍO SONORA	
BANAMICHI	MORA, LA	LA MORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.2	INFILTRACIÓN	REQUIERE LA CONSTRUCCIÓN DE UN NUEVO SISTEMA DE TRATAMIENTO
BAVIACORA	BAVIACORA	BAVIACORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	9.1	RIO SONORA	REQUIERE AMPLIACIÓN
BENJAMIN HILL	BENJAMIN HILL	BENJAMIN HILL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	34	34	ARROYO / RIEGO DE FORRAJE	
CAJEME	CIUDAD OBREGON	NORTE	LAGUNAS AIREADAS	850	483	DREN ESPERANCITA	
CAJEME	CIUDAD OBREGON	SUR	LAGUNAS AIREADAS	735	425	DREN CALLE 300	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CARBO	CARBO	CARBO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	8.7	RÍO ZANLÓN	REQUIERE AMPLIACIÓN
COLORADA, LA	COLORADA, LA	LA COLORADA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.8	3.1	RÍO MÁTAPE	
CUMPAS	CUMPAS	CUMPAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	15.4	RÍO MOCTEZUMA	
DIVISADEROS	DIVISADEROS	DIVISADEROS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	0.8	ARROYO TEPACHE/ RIEGO AGRICOLA	INICIÓ DE OPERACIONES ANTES DE 1989.
EMPALME	EMPALME	EMPALME	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	100	165	MAR Y RIEGO DE FORRAJES	REHABILITADA EN 2003 / REQUIERE AMPLIACIÓN
FRONTERAS	CUQUIARACHIC	CUQUIARACHIC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1	0.4		
FRONTERAS	ESQUEDA	ESQUEDA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	8.4	ARROYO FRONTERAS	REQUIERE AMPLIACIÓN
FRONTERAS	FRONTERAS	FRONTERAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	6.6	ARROYO FRONTERAS	RRQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN
FRONTERAS	TURICACHI	TURICACHI	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	0.1	ARROYO AFLUENTE DEL RÍO BAVISQUE	
GENERAL PLUTARCO ELIAS CALLES	SONOITA	SONOYTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	15	ARROYO Y RIEGO DE FORRAJE	INICIÓ OPERACIÓN ANTES DE 1989
GRANADOS	GRANADOS	GRANADOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3.2	RÍO BAVISQUE	
GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	LA SALADA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	486	330	BAHÍA DE GUAYMAS	INICIÓ OPERACIONES ANTES DE 1989 Y SE REHABILITÓ DEL 1993 A 1995
GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	NORTE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	15	40	INFILTRACIÓN	INICIÓ DE OPERACIONES ANTES DE 1989
GUAYMAS	SAN CARLOS (SAN CARLOS NUEVO GUAYMAS)	SAN CARLOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	28	17	CAMPO DE GOLF	
HERMOSILLO	HERMOSILLO	FRACC. LOS LAGOS	LODOS ACTIVADOS	80	60	REUSO RIEGO DE JARDINES	AREAS VERDES, CAMPO DE GOLF
HERMOSILLO	HERMOSILLO	LOS ARROYOS	LODOS ACTIVADOS	56.5	20	ARROYO, RIEGO DE AREAS VERDES Y CALLES	EN 2007 SE CONSTRUYÓ LA 2DA. ETAPA, PROCESO DE AERACIÓN EXTENDIDA SIMPLIFICADA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
HERMOSILLO	HERMOSILLO	UNION FENOSA-CFE	LODOS ACTIVADOS	110	80	REUSO ENFRIAMIENTO	TERMOELÉCTRICA, INDUSTRIA ELECTRICA
HERMOSILLO	MIGUEL ALEMAN (SANTA CRUZ)	MIGUEL ALEMAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	76	30	RIEGO DE FORRAJES	
HUACHINERA	HUACHINERA	HUACHINERA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.6	1.5	ARROYO	
HUASABAS	HUASABAS	HUASABAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.3	2.8	RÍO BAVISQUE	
HUEPAC	HUEPAC	HUEPAC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.3	3	RÍO SONORA	
IMURIS	IMURIS	IMURIS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	19.83	12	RÍO BABASAC	REHABILITADA EN 1999
MAGDALENA	MAGDALENA DE KINO	MAGDALENA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	66	55.7	RÍO MAGDALENA	RECONSTRUIDA EN 1999
MOCTEZUMA	MOCTEZUMA	MOCTEZUMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	29.4	RÍO MOCTEZUMA	REQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN
NACO	NACO	NACO (ESTE)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.6	0.2	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	EL AGUA SE EVAPORA NO HAY DESCARGA
NACO	NACO	NACO (OESTE)	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	27	22	RIEGO DE FORRAJES	REQUIERE REHABILITACIÓN
NACORI CHICO	NACORI CHICO	NACORI CHICO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	2.3	ARROYO	INICIO OPERACIONES ANTES DE 1989
NOGALES	HEROICA NOGALES	BINACIONAL	LAGUNAS AIREADAS	434	437	RIO SANTA CRUZ	INICIÓ OPERACIÓN EN 1952, SE REHABILITÓ EN 1972 Y 1992. EXISTE ANTEPROYECTO PARA PTAR EN LADO MEXICANO
ONAVAS	ONAVAS	ONAVAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.6	0.1	RÍO YAQUI	
OPODEPE	OPODEPE	OPODEPE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	0.9	RÍO SAN MIGUEL	
PUERTO PEDASCO	PUERTO PEDASCO	PUERTO PEÑASCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	60	61	RIEGO DE AREAS VERDES	REUSO EN CAMPO DE GOLF
QUIRIEGO	QUIRIEGO	QUIRIEGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	0.6	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	INICIÓ OPERACIONES ANTES DE 1989 REQUIERE REHABILITACIÓN

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
RAYON	RAYON	RAYON	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	5.1	RÍO SAN MIGUEL / RIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 1978
ROSARIO	ROSARIO	ROSARIO DE TESOPACO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.5	8.8	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN ANTES DE 1989
SAHUARIPA	MESITA DEL CUAJARI, LA (LA MESITA)	LA MESITA DEL C.	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.4	0.4	ARROYO	INICIÓ OPERACIÓN ANTES DE 1989
SAHUARIPA	SAHUARIPA	SAHUARIPA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	14	RÍO SAHUARIPA / RIEGO	
SAN FELIPE DE JESUS	SAN FELIPE DE JESUS	SAN FELIPE DE JESUS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.91	0.6		
SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RÍO COLORADO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	400	280	INFILTRACIÓN Y REUSO AGRICOLA	INICIO OPERACIÓN EN 2007
SAN MIGUEL DE HORCASITAS	SAN MIGUEL DE HORCASITAS	SAN MIGUEL DE HORC.	FOSA SÉPTICA	3.7	1.1	RÍO SAN MIGUEL	
SAN PEDRO DE LA CUEVA	SAN PEDRO DE LA CUEVA	SAN PEDRO DE LA CUEVA	FOSA SÉPTICA	2.1	3.2	RÍO MOCTEZUMA	DESCARGA DIRECTO A PRESA "EL NOVILLO"
SANTA ANA	SANTA ANA	SANTA ANA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	27.85	30	RÍO MAGDALENA	REQUIERE ADECUACIÓN DEL CARCAMO
SARIC	SARIC	SARIC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.5	0.8	Río Altar.	INICIÓ OPERACIONES ANTES DE 1989
TEPACHE	TEPACHE	TEPACHE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	7.1	ARROYO TEPACHE	REQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN
TUBUTAMA	TUBUTAMA	TUBUTAMA NORTE	FOSA SÉPTICA	1.81	0.4	RÍO ALTAR	
TUBUTAMA	TUBUTAMA	TUBUTAMA SUR	FOSA SÉPTICA	2.53	0.8	RÍO ALTAR	
URES	GUADALUPE (GUADALUPE DE URES)	GUADALUPE DE URES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.3	2	RÍO SONORA	
URES	HEROICA CIUDAD DE URES	URES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	21	19	RÍO SONORA / RIEGO DE FORRAJE	
VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3	RÍO BAVISQUE	
VILLA PESQUEIRA	VILLA PESQUEIRA (MATAPE)	VILLA PESQUEIRA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3	1	RÍO MATAPE	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE SONORA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
YECORA	YECORA	YECORA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4.4	0.1	ARROYO	
TOTAL DE PLANTAS:				66	4,193.93	3,004.10	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
BALANCAN	BALANCAN	CD. DE BALANCAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	80	80	RIO USUMACINTA	
BALANCAN	HULERIA, LA	HULERA	TANQUE IMHOFF	5	5	RIO MEZCALAPA	
CARDENAS	CARDENAS	CD. CARDENAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	280	280	DREN VELERO-RIO CUCUXAPA	
CENTLA	VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO	TANQUE IMHOFF	10	8	POPAL INNOMINADO	
CENTRO	BUENAVISTA 1 RA. SECCION	BUENA VISTA 1RA. SECCION	TANQUE IMHOFF	20	10	RIO JOLOCHERO	
CENTRO	DOS MONTES	DOS MONTES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	10	PANTANO INNOMINADO	
CENTRO	GAVIOTAS SUR 1 RA. SECCION (EL CEDRAL)	GAVIOTAS	LODOS ACTIVADOS	230	100	RÍO GRIJALVA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
CENTRO	MACULTEPEC	VILLA DE MACULTEPEC-OCUILTZAPOTLÁN	HUMEDALES (WETLAND)	125	60	ARROYO GARDUZA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
CENTRO	MIRAMAR 3 RA. SECCION	R/A MIRAMAR	TANQUE IMHOFF	20	10	ARROYO INNOMINADO	ES NECESARIO SU REHABILITACION
CENTRO	PARRILLA II	FRACCIONAMIENTO PARRILLA II KM 15	LODOS ACTIVADOS	20	20	ARROYO CHIFLON	
CENTRO	PASO REAL DE LA VICTORIA	RANCHERIA PASO REAL DE LA VICTORIA	TANQUE IMHOFF	20	10	ARROYO GARDUZA	
CENTRO	RIO VIEJO 3 RA. SECCION	RIO VIEJO 3ERA SECCION	TANQUE IMHOFF	10	10	RIO VIEJO MEZCALAPA	
CENTRO	TAMULTE DE LAS SABANAS	TAMULTE DE LAS SABANAS	TANQUE IMHOFF	20	10	LAGUNA ESTANZUELA	
CENTRO	VILLAHERMOSA	FRACCIONAMIENTO INFONAVIT PARRILLA	LODOS ACTIVADOS	20	20	ARROYO EL CHIFLON	
CENTRO	VILLAHERMOSA	FRACCIONAMIENTO ISSET LOMAS DE OCUILTZAPOTLAN	TANQUE IMHOFF	20	10	LAGUNA EL PASO DE SEGUNDA	
CENTRO	VILLAHERMOSA	LOMAS I OCUILTZAPOTLAN KM 15 INVITAB	TANQUE IMHOFF	20	10	LAGUNA EL PASO SEGUNDA	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CENTRO	VILLAHERMOSA	LOMAS II OCUILTZAPOTLAN KM 17	TANQUE IMHOFF	20	10	LAGUNA EL PASO SEGUNDA	
CENTRO	VILLAHERMOSA	PARRILLA I POLICIA Y TRANSITO	TANQUE IMHOFF	20	20	ARROYO EL CHIFLON	
CENTRO	VILLAHERMOSA	TABASCO 2000	LODOS ACTIVADOS	20	20	RIO CARRIZAL	
COMALCALCO	COMALCALCO	CD. DE COMACALCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	180	160	RIO SECO	
COMALCALCO	COMALCALCO	INFONAVIT COMALCALCO	BIOLÓGICO	5	5	RIO SECO	
COMALCALCO	IGNACIO ZARAGOZA 1 RA. SECCION	R/A IGNACIO ZARAGOZA 1RA SECCIÓN	TANQUE IMHOFF	3.5	2.8	ARROYO INNOMINADO	ACTUALMENTE SE ENCUENTRA YA EN OPERACION
CUNDUACAN	CUCUYULAPA 1 RA. SECCION	POBLADO CUCUYULAPA 1RA SECCION	TANQUE IMHOFF	10	8	RIO SAMARIA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
CUNDUACAN	CUNDUACAN	CD. DE CUNDUACAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	59	56	RÍO SAMARIA	
EMILIANO ZAPATA	AVISPERO, EL	AVISPERO	REACTOR ENZIMATICO	3	3.5	USUMACINTA	EL PROCESO DE TRATAMIENTO ES BIOENZIMATICO
EMILIANO ZAPATA	CHACAMA	POBLADO CHACAMA	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.08	INNOMINADO	
EMILIANO ZAPATA	CORONEL GREGORIO MENDEZ MAGAÑA (PENJAMO)	POB. GREGORIO MENDEZ	TANQUE IMHOFF	10	10	ARROYO POLIN	
HUIMANGUILLO	HUIMANGUILLO	HUIMANGUILLO	HUMEDALES (WETLAND)	125	75	RÍO MEZCALAPA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2006
HUIMANGUILLO	SAN MANUEL	ESTACION SAN MANUEL	TANQUE IMHOFF	10	8	RIO MEZCALAPA	SU DESCARGA ES DIRECTA AL CUERPO DE AGUA SIN APLICAR NINGUN QUIMICO
JALAPA	AQUILES SERDAN 1 RA. SECCION	AQUILES SERDAN 1RA SECCION	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	ARROYO EL BARRIAL	
JALAPA	BENITO GONZALEZ	BENITO GONZALEZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	ARROYOS MAL PASO Y EL SAUCE	
JALAPA	FRANCISCO J. SANTAMARIA (CACAO)	FRANCISCO SANTA MARIA	TANQUE IMHOFF	5	5	RIO DE LA SIERRA	LA OPERA EL MUNICIPIO

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
JALAPA	GUANAL 1 RA. SECCION	EJIDO GUANAL 1RA SECCION	REACTOR ENZIMATICO	2.5	1.05	INNOMINADO	EL PROCESO DE TRATAMIENTO ES BIOENZIMATICO
JALAPA	JALAPA	EJIDO JALAPA	TANQUE IMHOFF	10	8	DREN EL CHILERO	
JALAPA	TEQUILA 1 RA. SECCION	LA AURORA	REACTOR ENZIMATICO	3.5	3.12	INNOMINADO	EL PROCESO DE TRATAMIENTO ES BIOENZIMATICO.
JALAPA	TEQUILA 1 RA. SECCION	TEQUILA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	LAGUNA EL LIMON	
JALAPA	VICTOR FDEZ. MANERO 1 RA. SECC. (SAN ANTONIO)	EJ. VICTOR FERNANDEZ	TANQUE IMHOFF	5	3	ARROYO EL ESPINO	
JALPA DE MENDEZ	AYAPA	AYAPA	TANQUE IMHOFF	10	8	ARROYO INNOMINADO	
JALPA DE MENDEZ	JALUPA	JALUPA I	TANQUE IMHOFF	10	8	RIO CHACALAPA	REHABILITADA EN 2003
JALPA DE MENDEZ	JALUPA	JALUPA II	TANQUE IMHOFF	10	10	RIO CHACALAPA	REHABILITADA EN 2003
JALPA DE MENDEZ	SOYATACO	SOYATACO	TANQUE IMHOFF	10	8	DREN W50	
JONUTA	PLAYA LARGA	POBLADO PLAYA LARGA	TANQUE IMHOFF	3	1.55	INNOMINADO	
NACAJUCA	GUATACALCA	GUATACALCA	TANQUE IMHOFF	10	6.4	ARROYO INNOMINADO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
NACAJUCA	OXIACAQUE	POBLADO OXIACAQUE	TANQUE IMHOFF	10	10	INNOMINADO	
PARAISO	NICOLAS BRAVO 1 RA. SECCION	NICOLAS BRAVO PRIMERA SECCION	TANQUE IMHOFF	5	3.69	INNOMINADO	
PARAISO	PARAISO	CD. PARAISO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	75	75	RIO SECO	
PARAISO	PARAISO	COL. LAZARO CARDENAS	LODOS ACTIVADOS	10	8	RIO EL LIMONCITO	
TACOTALPA	FRANCISCO I. MADERO 2 DA. SECCION	FRANCISCO I MADERO		3.5	3.34	INNOMINADO	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TACOTALPA	GRACIANO SANCHEZ	GRACIANO SANCHEZ	TANQUE IMHOFF	5	5	RIO LA SIERRA	
TACOTALPA	MADRIGAL 2 DA. SECCION (REFORMA)	REFORMA	TANQUE IMHOFF	7.5	6	RIO LA SIERRA	SE DESCARGA DIRECTAMENTE DEL CÁRCAMO AL RÍO LA SIERRA. URGE REHABILITAR LA PLANTA
TACOTALPA	POANA	POANA	TANQUE IMHOFF	3	3		
TACOTALPA	POCHITOCAL 1 RA. SECCION (TILA Y TORONJA)	EJIDO POCHITOCAL	TANQUE IMHOFF	3	2	RÍO PUXCATÁN	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TACOTALPA	POCHITOCAL 4 TA. SECCION (SAN MIGUEL JUAREZ)	SAN MIGUEL JUAREZ	TANQUE IMHOFF	1	1.5	INNOMINADO	EL PROYECTO INCLUYE EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO
TACOTALPA	PUXCATAN	PUXCATAN	TANQUE IMHOFF	3	2	RIO PUYACATENCO	
TACOTALPA	RAYA ZARAGOZA, LA	LA RAYA ZARAGOZA	TANQUE IMHOFF	5	5	RIO RAYA ZARAGOZA	
TACOTALPA	SAN RAMON	SAN RAMON	TANQUE IMHOFF	5	5	RIO PUYACATENCO	
TACOTALPA	SANTA ROSA 1 RA. SECCION	SANTA ROSA	TANQUE IMHOFF	7.5	7.5	RÍO PUXCATÁN	
TACOTALPA	TACOTALPA	EJIDO MIRAFLORES	TANQUE IMHOFF	3	2	RIO PUXCATAN	
TACOTALPA	TACOTALPA	PLANTA DE TACOTALPA	BIOLÓGICO	20.5	8		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TEAPA	ANDRES QUINTANA ROO 1 RA. SECCION	ANDRES QUINTANA ROO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	3	3	RIO PICHUCALCO	
TEAPA	EUREKA Y BELEN	EUREKA Y BELEN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	3	3	RIO PUYACATENCO	
TEAPA	FRANCISCO SARABIA (SAN JOAQUIN)	RANCHERIA SARABIA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	3	3	DREN SANTA CECILIA Y DESCARGA RIO PUYACATENCO	
TEAPA	IGNACIO ALLENDE 1 RA. SECCION CHAPULTEPEC	IGNACIO ALLENDE CHAPULTEPEC	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	3	3	RIO PICHUCALCO	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TABASCO**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TEAPA	JUAN ALDAMA 1 RA. SECCION	ALDAMA	BIOLÓGICO	3	3	RIO PICHUCALCO	
TEAPA	NICOLAS BRAVO 1 RA. SECCION	EJIDO LAS DELICIAS	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	3	3	RIO PUYUCATENCO	
TEAPA	VICENTE GUERRERO (LAS NIEVES)	EJ. VICENTE GUERRERO/LAS NIEVES	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	3.3	RIO PUYACATENCO	
TEAPA	VICENTE GUERRERO (SAN LORENZO)	EJ. VICENTE GUERRERO/LORENZO	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	3	RIO PUYACATENCO	
TEAPA	VICENTE GUERRERO LERMA	EJ. VICENTE GUERRERO/LERMA	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	5	3	RIO PUYACATENCO	
TENOSIQUE	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ	REACTOR ENZIMATICO	3	2.43	INNOMINADO	
TENOSIQUE	TENOSIQUE DE PINO SUAREZ	CIUDAD DE TENOSIQUE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	125	25	RIO USUMACINTA	PLANTA NUEVA.INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TOTAL DE PLANTAS:				70	1,814.00	1,316.26	

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ALDAMA	ALDAMA	ALDAMA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	80	80	RÍO TIGRE	
ALTAMIRA	ALTAMIRA	ALTAMIRA "LA FLORIDA"	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	30	LAG. CHAMPAYAN	
ALTAMIRA	ALTAMIRA	ESTACIÓN COLONIA	LODOS ACTIVADOS	3.5	3.5	ARROYO	REPORTADA EN 2006
ALTAMIRA	ALTAMIRA	LA PEDRERA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	300	300	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
ALTAMIRA	ALTAMIRA	MACLOVIO HERRERA	LODOS ACTIVADOS	3.5	3.5	LAGUNA	REPORTADA EN 2006
ALTAMIRA	ALTAMIRA	RÍO TAMIAHUA	LODOS ACTIVADOS	3.5	3.5	LAGUNA	REPORTADA EN 2006
ALTAMIRA	ALTAMIRA	ROGER GÓMEZ	LODOS ACTIVADOS	8	8	LAGUNA CHAMPAYAN	REPORTADA EN 2006
ALTAMIRA	CUAUHTEMOC	CUAUHTÉMOC	BIOLÓGICO	20	20	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
BURGOS	BURGOS	BURGOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.5	1.7	ARROYO	REPORTADA EN 2006
CAMARGO	CIUDAD CAMARGO	CAMARGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	20	RÍO SAN JUAN	SE REHABILITO EN 2006
CAMARGO	COMALES, LOS	COMALES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	5	ARROYO	REQUIERE AMPLIACIÓN
CASAS	CASAS	CASAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.25	1.25	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REPORTADA EN 2006
GOMEZ FARIAS	GOMEZ FARIAS	CINCO DE MAYO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	7	DREN AGRÍCOLA	REPORTADA EN 2006
GONZALEZ	GRACIANO SANCHEZ	ZONA RURAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	20	20	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
GONZALEZ	URSULO GALVAN (ESTACION MANUEL)	EST. MANUEL	HUMEDALES (WETLAND)	8	5	ARROYO	
GUERRERO	NUEVA CIUDAD GUERRERO	NVO. GUERRERO	TANQUE IMHOFF	25	15	ARROYO EL CORONEL	SEPARA SÓLIDOS GRANDES
GUSTAVO DIAZ ORDAZ	CIUDAD GUSTAVO DIAZ ORDAZ	G. DIAZ ORDAZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	35	35	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REQUIERE REHABILITACIÓN-AMPLIACIÓN

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
HIDALGO	CHORRITO, EL (CHORRO, EL)	EL CHORRO	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	3	2	ARROYO	REQUIERE REHABILITACIÓN
HIDALGO	HIDALGO	HIDALGO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	6	RÍO SAN ANTONIO	
JAUMAVE	JAUMAVE	JAUMAVE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	9	9	DREN AGRÍCOLA	REPORTADA EN 2006
LLERA	LLERA DE CANALES	LLERA	LODOS ACTIVADOS	20	4	RÍO GUAYALEJO	
MANTE, EL	AZTECAS, LOS	LOS AZTECAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	29	8.99	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	SE INTEGRA EN EL AÑO 2005
NUEVO LAREDO	NUEVO LAREDO	NUEVO LAREDO	LODOS ACTIVADOS	1,360.00	1,011.00	RÍO BRAVO	
PADILLA	BARRETAL	EL BARRETAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17	5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REPORTADA EN 2006
REYNOSA	REYNOSA	REYNOSA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	750	1,200.00	DREN AL RÍO BRAVO	REBASADA LA CAP. DE DISEÑO. SE TIENE PROYECTO PARA REHABILITACIÓN
RIO BRAVO	NUEVO PROGRESO	NVO. PROGRESO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	16	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REQUIERE AMPLIACIÓN
SAN CARLOS	SAN CARLOS	SAN CARLOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.5	1.7	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	REPORTADA EN 2006
SAN FERNANDO	GRAL. FCO. GONZALEZ VILLARREAL (SAN JUAN)	FCO. GLZ. VILLARREAL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	18	11	DREN AGRÍCOLA	
SOTO LA MARINA	SOTO LA MARINA	SOTO LA MARINA	LODOS ACTIVADOS	20	15	RIO SOTO LA MARINA	REPORTADA EN 2006
TAMPICO	TAMPICO	TAMPICO-MADERO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	220	220	MARISMAS	
VICTORIA	CIUDAD VICTORIA	EL SALADITO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	275	275	ARROYO LAS LABORCITAS O SAN DIEGO	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005
VICTORIA	CIUDAD VICTORIA	LOS PUERQUITOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	41	41	ARROYO SIN NOMBRE / EFLUENTE DEL NACAUITAS	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005

**PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE
TAMAULIPAS**

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
VICTORIA	CIUDAD VICTORIA	VICTORIA	LODOS ACTIVADOS	250	190		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
TOTAL DE PLANTAS:				33	3,625.75	3,574.14	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ALTZAYANCA	ATLZAYANCA	ALTZAYANCA	RAFA O WASB	2.6	3.72	RÍO ALTZAYANCA	EN PROCESO DE AMPLIACIÓN
ALTZAYANCA	FELIPE CARRILLO PUERTO	FELIPE CARRILLO PUERTO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.4	0.83	RIO SAN DIEGO	ESTÁ ROTO EL EMISOR DE LLEGADA. REQUIERE REHABILITACION
ALTZAYANCA	SANTA CRUZ POCITOS	SANTA CRUZ POCITOS	LODOS ACTIVADOS	3	1		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	APETATITLAN	APETATITLAN	LAGUNAS AIREADAS	80	45	RIO ZAHUAPAN	SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ DE 11.5 A 80 L/S EN 2006, INICIANDO OPERACIONES EN ESTE AÑO. EN 2005 NO OPERABA
APIZACO	APIZACO	APIZACO "A"	LAGUNAS AIREADAS	150	100	RIO ATENCO	SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ EN 2006, DE 120 A 150 L/S. INICIÓ OPERACIONES EN FEBRERO DE 2007.
APIZACO	APIZACO	APIZACO "B"	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	180	120	RIO ZAHUAPÁN	SE REHABILITÓ Y AMPLIÓ DE 120 A 180 L/S EN 2006, EN 2005 NO OPERABA. FALTA TERMINAR ÁREA SECADO DE LODOS
ATLANGATEPEC	ATLANGATEPEC	ATLANGATEPEC	RAFA O WASB	1.5	0.58	RÍO ZAHUAPAN	SE LLEVO A CABO LA AMPLIACION Y LA REINGENIERIA DE LA PLANTA DURANTE 2006
ATLANGATEPEC	COLONIA SANTA CLARA OZUMBA	SANTA CLARA OZUMBA SUR	LODOS ACTIVADOS	2	0.31	LAGUNA DE ATLANGATEPEC	
ATLANGATEPEC	FRACCION SAN PEDRO ECATEPEC	SAN PEDRO ECATEPEC (DESCARGA ALCANTARILLA)	FOSA SEPTICA + WETLAND	5	0.56	BARRANCA SIN NOMBRE	
ATLANGATEPEC	SAN PEDRO ECATEPEC	SAN PEDRO ECATEPEC (DESCARGA FOSA SEPTICA)	FOSA SEPTICA + WETLAND	5	0.56	BARRANCA SIN NOMBRE	
ATLANGATEPEC	SANTIAGO VILLALTA	SANTIAGO VILLALTA	RAFA O WASB	1.5	0.12	BARRANCA SIN NOMBRE	PLANTA NUEVA
CALPULALPAN	CALPULALPAN	CALPULALPAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13.88	20.64	BARRANCA COECILLO	REQUIERE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN
CALPULALPAN	CALPULALPAN	LA CAÑADA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	35.6	20.95	BARRANCA EL COLUMPIO/RIEGO DE CULTIVOS	REQUIERE EMISOR DE DESCARGA

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CARMEN TEQUEXQUITLA, EL	TEQUIXQUITLA	EL CARMEN TEQUEXQUITLA	HUMEDALES (WETLAND)	20	9.31	LAGUNA TOTOLCINGO	
EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA 1 (NORTE)	RAFA O WASB	7	1.4	BARRANCA TEOPA/ RIEGO DE PAPA	INICIÓ OPERACIONES EN 2006. ESTÁ ROTO EL TUBO DE DESCARGA. EL AGUA NO ENTRA A LA PLANTA.
EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA 2 (SUR)	RAFA O WASB	7	1.4	BARRANCA SIN NOMBRE	INICIO OPERACIONES EN 2006. ACTUALMENTE EN PROCESO DE MANTENIMIENTO
ESPAÑITA	VICENTE GUERRERO	VICENTE GUERRERO	RAFA O WASB	2	0.75	BARRANCA SIN NOMBRE	CONSTRUIDA CON RECURSOS DEL ESTADO
HUAMANTLA	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5.4	4.23	RIO GUADALUPE	REHABILITADA EN EL 2006 POR EL MUNICIPIO, REQUIERE AMPLIACION.
HUAMANTLA	CARMEN XALPATLAHUAYA, EL	CARMEN XALPATLAHUAYA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.75	BARRANCA XALPATLAHUAYA	CONSTRUIDA CON RECURSOS DEL MUNICIPIO. REQUIERE MANTENIMIENTO
HUAMANTLA	GENERAL FRANCISCO VILLA	FRANCISCO VILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.3	0.78	BARRANCA SIN NOMBRE	REQUIERE MANTENIMIENTO
HUAMANTLA	HUAMANTLA	HUAMANTLA	LAGUNAS AIREADAS	98	89.1	BARRANCA SANTA ANA RIOS	SE REHABILITÓ EN 2006. TIENE PROBLEMAS ELECTROMECAÑICOS
HUAMANTLA	SAN JOSE XICHTENCATL	COL. XICHTENCATL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.2	4.56	BARRANCA PASO COLORADO	REQUIERE REHABILITACIÓN-AMPLIACIÓN. EL AGUA NO ENTRA EN LA PLANTA, FLUYE A CIELO ABIERTO.
HUEYOTLIPAN	HUEYOTLIPAN	HUEYOTLIPAN	LODOS ACTIVADOS	7.73	4.97	RIO HUEYOTLIPAN	SE REHABILITÓ Y SE CAMBIÓ DE LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN A LODOS ACTIVADOS. SE REPARAN ALGUNOS DETALLES.
HUEYOTLIPAN	SAN DIEGO RECOBA	SAN DIEGO RECOBA	RAFA O WASB	1	0.6	BARRANCA SIN NOMBRE	EN PROCESO DE ESTABILIZACION YA ESTA DESCARGANDO
IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ESPIRITU SANTO	ESPÍRITU SANTO	HUMEDALES (WETLAND)	1.1	0.77	BARRANCA LA SABINERA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005. OPERA DEFICIENTEMENTE. NO TIENE DESCARGA.
IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	VILLA MARIANO MATAMOROS	IXTACUIXTLA	LAGUNAS AIREADAS	55	8.02	DREN BUENOS AIRES	REQUIERE AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN
MAZATECOCHCO DE JOSE MARIA MORELOS	MAZATECOCHCO	MAZATECOCHCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13	8.88	BARRANCA TENEJAC	REQUIERE REHABILITACIÓN

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS	MUÑOZ	MUÑOZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2	1.93	BARRANCA TEOPA	REQUIERE MANTENIMIENTO
NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	DOMINGO ARENAS	DOMINGO ARENAS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	1.1	0.51	BARRANCA EL POTRERO	REQUIERE AMPLIACIÓN
PANOTLA	PANOTLA	PANOTLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12	9.99	RÍO ZAHUAPÁN	REQUIERE REHABILITACIÓN
SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS	FRANCISCO VILLA	FRANCISCO VILLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	3.2	3.11	LAGUNA DE ATOCHA	REQUIERE MANTENIMIENTO
SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS	SANCTORUM	SANCTORUM	TANQUE IMHOFF	5	4.67	BARRANCA ZACUATITLA	TREN DE TRATAMIENTO: TANQUE IMHOFF - LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN. REQUIERE REHABILITACION
SANTA CRUZ QUILEHTLA	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	HUMEDALES (WETLAND)	3.8	4.02	RÍO ZAHUAPAN	REQUIERE MANTENIMIENTO. BOMBAS DESCOMPUESTAS DEL CÁRCAMO DE REBOMBEO.
TEPETITLA DE LARDIZABAL	VILLA ALTA	VILLALTA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6.4	4.25	RÍO ATOYAC	REQUIERE MANTENIMIENTO
TEPEYANCO	SAN COSME ATLAMAXAC	ATLAMAXAC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	50	61	BARRANCA BRIONES	EN PROCESO DE AMPLIACIÓN
TERRENATE	TERRENATE	EL CAPULIN II	RAFA O WASB	1.9	0.3	BARRANCA HORNOS	REQUIERE MANTENIMIENTO. AZOLVADAS ENTRADA Y SALIDA
TERRENATE	TERRENATE	EL CAPULIN III	RAFA O WASB	1.6	0.3	BARRANCA XILONCO	REQUIERE MANTENIMIENTO
TERRENATE	TERRENATE	LOS AMELES	RAFA O WASB	2.8	0.19	BARRANCA SIN NOMBRE	REQUIERE MANTENIMIENTO
TERRENATE	TERRENATE	NICOLAS BRAVO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	13.2	1.56	BARRANCA XALPATLAHUAYA	EMISOR DE DESCARGA REQUIEREN REPARACION (EROSIÓN DE BORDO). EN REHABILITACIÓN
TERRENATE	TERRENATE	TERRENATE	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	2.2	4.84	BARRANCA EL TUBO	REQUIERE AMPLIACIÓN
TETLA DE LA SOLIDARIDAD	TETLA	COL. INDUSTRIAL	LAGUNAS AIREADAS	32	11	BARRANCA LOS AMEYALES	EL PROCESO COMPLETO ES LAGUNAS AIREADAS-LAGUNAS DE MADURACIÓN. EN REHABILITACIÓN

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
TETLA DE LA SOLIDARIDAD	TETLA	TETLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	70.3	12.99	RIO ESCALAC	REQUIERE MANTENIMIENTO
TETLATLAHUCA	SAN ANDRES CUAMILPA	SAN ANDRÉS CUAMILPA	RAFA O WASB	2	0.61	BARRANCA SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2005 / EL PROCESO COMPLETO ES RAFA-LAGUNA FACULTATIVA. EN REHABILITACIÓN
TLAXCALA	TLAXCALA DE XICOHTENCATL	TLAXCALA	LAGUNAS AIREADAS	250	263	RÍO ZAHUAPAN	EN REHABILITACIÓN
TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑON	ACOPINALCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	12.7	2.66	BARRANCA SIN NOMBRE	REQUIERE MANTENIMIENTO
TLAXCO	CASA BLANCA	CASA BLANCA	RAFA O WASB	1	0.72	BARRANCA SIN NOMBRE	
TLAXCO	LAGUNILLA	LAGUNILLA	RAFA O WASB	1.5	1.3	BARRANCA SIN NOMBRE	REHABILITADA EN 2005. SE CAMBIÓ EL PROCESO DE FOSA SÉPTICA A RAFA. FALTA CORREGIR DETALLES CONSTRUCTIVOS
TLAXCO	SAN LORENZO SOLTEPEC	SAN LORENZO SOLTEPEC	LODOS ACTIVADOS	1.5	1.01	CANAL DE RIEGO SIN NOMBRE	SE CAMBIÓ EL PROCESO DE FOSA SÉPTICA A LODOS ACTIVADOS.
TLAXCO	TECOMALUCAN	ATOTONILCO - TECOMALUCAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16.5	3.72	BARRANCA SIN NOMBRE	INICIÓ OPERACIÓN EN 2003. SE REHABILITO EN 2005
TLAXCO	UNION EJIDAL TIERRA Y LIBERTAD	TIERRA Y LIBERTAD	LODOS ACTIVADOS	2.5	1	CANAL DE RIEGO SIN NOMBRE	SE REHABILITO EN 2005. SE CAMBIÓ EL PROCESO DE LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN A LODOS ACTIVADOS
TOCATLAN	TOCATLAN	TOCATLÁN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	4.88	BARRANCA SIN NOMBRE	OPERA DEFICIENTEMENTE / REQUIERE MANTENIMIENTO
XALOZTOC	XALOZTOC	XALOSTOC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	21.78	BARRANCA SIN NOMBRE	OPERA DEFICIENTEMENTE. REQUIERE MANTENIMIENTO
TOTAL DE PLANTAS:				52	1,232.41	872.13	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
ACATLAN	ACATLAN	ACATLAN	RAFA O WASB	5.4	3.5	RÍO NAOLINCO	
ACAYUCAN	ACAYUCAN	ACAYUCAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	110	8	ARROYO ATICPA	
ACTOPAN	FARALLON, EL	U. H. EL FARALLON	LODOS ACTIVADOS	20	20	INFILTRACIÓN (ZONA DE MÉDANOS)	
ALTO LUCERO DE GUTIERREZ BARRIOS	PALMA SOLA	CAMPAMENTO PALMA SOLA	LODOS ACTIVADOS	20	20	INFILTRACION AL SUBSUELO	REPORTADA EN 2006
ALVARADO	ANTON LIZARDO	FRACC. BUENAVISTA	RAFA, WASB + HUMEDAL	3	3	INFILTRACIÓN	
AMATITLAN	AMATITLAN	AMATITLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	3.5	INFILTRACIÓN	
AMATLAN DE LOS REYES	AMATLAN DE LOS REYES	AMATLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	3.5		
BOCA DEL RIO	BOCA DEL RIO	BOCA DEL RIO	LODOS ACTIVADOS	40	30	RÍO JAMAPA / MAR	SE TIENE PROYECTO DE AMPLIACIÓN A 120 L/S, POR AEREACIÓN DE BURBUJA FINA
BOCA DEL RIO	BOCA DEL RIO	FRACC. TAMPIQUERA	LODOS ACTIVADOS	30	20	ARROYO MORENO	
BOCA DEL RIO	BOCA DEL RIO	U. H. COSTA DE ORO	LODOS ACTIVADOS	150	120	MAR	REHABILITADA Y AMPLIADA DE 60 A 150 L/S
COATEPEC	COATEPEC	FRACC. SAN PEDRO ARBOLEDA	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	15	8	RÍO PIXQUIAC	
COATZACOALCOS	ALLENDE	ALLENDE	LODOS ACTIVADOS	13	8	MAR	
COATZACOALCOS	COATZACOALCOS	COATZACOALCOS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	500	170	ZONA PANTANOSA	CONSTRUIDA EN 2000 / INICIÓ OPERACIÓN EN 2002
COATZINTLA	COATZINTLA	U. H. KAWATSI	LODOS ACTIVADOS	20	18	ARROYO SIN NOMBRE	
CORDOBA	CORDOBA	FRACC. SAN DIMAS	FOSA SÉPTICA	1.5	0.9	ARROYO EL COYOL	
CORDOBA	CORDOBA	U. H. CECADYS	ANAEROBIO	2.3	2.3	ARROYO BARRANCA HONDA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CORDOBA	CORDOBA	U. H. CEREZOS	ANAEROBIO	12	7	RÍO SAN ANTONIO	
CORDOBA	CORDOBA	U. H. SAN MARCIAL	ANAEROBIO	2.12	2.12	ARROYO TORIBIO	
CORDOBA	LUZ FRANCISCO I. MADERO, LA (SAN ROMAN)	U. H. SAN ROMAN	TANQUE IMHOFF	27	5	ARROYO SAN ROMÁN	
COSOLEACAQUE	JACARANDAS, LAS	U. H. JACARANDAS	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	10	5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
EMILIANO ZAPATA	CORRAL FALSO	CORRAL FALSO	FOSA SÉPTICA	1	1	ARROYO SECO	
EMILIANO ZAPATA	PINOLTEPEC	PINOLTEPEC	FOSA SÉPTICA	2	1	ARROYO SECO	
EMILIANO ZAPATA	REYES, LOS	LOS REYES	FOSA SÉPTICA	1	1	ARROYO SECO	
EMILIANO ZAPATA	VILLA EMILIANO ZAPATA (EL CARRIZAL)	U.H. 26 ZONA MILITAR	ANAEROBIO	4	4	POZO DE ABSORCIÓN	
FORTIN	FORTIN DE LAS FLORES	FRACC. EX HACIENDA DE LAS ANIMAS	FOSA SÉPTICA	1	0.4	ARROYO LAS ANIMAS	
FORTIN	FORTIN DE LAS FLORES	FRACC. LOS BAMBUES	ANAEROBIO	1	0.7	ARROYO EL COYOL	
FORTIN	FORTIN DE LAS FLORES	U. H. LOMAS DE SAN MARTÍN	ANAEROBIO	3	2.5		
FORTIN	SAN MARCIAL	U. H. SAN MARCIAL	ANAEROBIO	5	3.3	ARROYO SIN NOMBRE	
GUTIERREZ ZAMORA	CACAHUATAL	CACAHUATAL	RAFA O WASB	2.1	2	RÍO TECOLUTLA	
IXCATEPEC	IXCATEPEC	IXCATEPEC	LODOS ACTIVADOS	7	7		
IXHUACAN DE LOS REYES	IXHUACAN DE LOS REYES	IXHUACÁN DE LOS REYES	ANAEROBIO	1.8	1.8		
IXMATLAHUACAN	IXMATLAHUACAN	IXMATLAHUACAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	3.5	ARROYO TETELPA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
IXTACZOQUITLAN	IXTACZOQUITLAN	FIRIOB	RAFA O WASB	1,250.00	750	RÍO ESCAMELA	SE REHABILITÓ EN 2004. DEL Q TRAT., 325 L/S MUNICIPAL; 425 L/S INDUSTRIAL
JALCOMULCO	JALCOMULCO	JALCOMULCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	27.5	6	CANAL PLUVIAL	
JOSE AZUETA	VILLA AZUETA	VILLA AZUETA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	25	14	RESUMIDERO	
MEDELLIN	MEDELLIN	FRACC. PUENTE MORENO	LODOS ACTIVADOS	68	23	ARROYO MORENO	
MINATITLAN	MINATITLAN	MINATITLAN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	120	60	PANTANO (HUMEDAL NATURAL)	CONSTRUIDA EN 2001
PANUCO	PANUCO	PANUCO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	85	80	ESTERO ALTO	
PAPANTLA	CHOTE, EL	U. H. TONACAPAN EL CHOTE	TANQUE IMHOFF	20	4	ARROYO TLAHUANAPA	
PAPANTLA	RESIDENCIAL TAJIN	U. H. RESIDENCIAL TAJIN	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	20	6	ESTERO SIN NOMBRE	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	FRACC. LOS MANGOS	BIOLÓGICO	10	4	ARROYO EL MAÍZ	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	U. H. ALEJANDRO MONDRAGÓN	REACTOR ENZIMATICO	0.35	0.3	ARROYO DEL MAÍZ	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	U. H. ANDRÉS TOGORES	REACTOR ENZIMATICO	0.35	0.3	ARROYO DEL MAÍZ	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	U. H. IRINA G. MONDRAGÓN	REACTOR ENZIMATICO	0.35	0.3	ARROYO DEL MAÍZ	
POZA RICA DE HIDALGO	POZA RICA DE HIDALGO	U. H. RUBÉN LEÓN PROBERT	REACTOR ENZIMATICO	0.35	0.3	ARROYO DEL MAÍZ	
PUEBLO VIEJO	CD. CUAUHEMOC	CIUDAD CUAUHEMOC	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	5	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
RAFAEL DELGADO	RAFAEL DELGADO	RAFAEL DELGADO	TANQUE IMHOFF	4	4	RÍO MATZINGA	
SAN ANDRES TUXTLA	SAN ANDRES TUXTLA	SAN ANDRES TUXTLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	100	30	RÍO TAJALATE	INICIÓ OPERACIÓN EN EL 2002

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
SAN JUAN EVANGELISTA	ESTACION JUANITA	VILLA JUANITA	RAFA O WASB	6	6	RÍO SAN JUAN	
SAYULA DE ALEMAN	SAYULA DE ALEMAN	SAYULA DE ALEMÁN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	33	12	ARROYO CANTARRANAS	
TAMALIN	TAMALIN	TAMALÍN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	32	32	ARROYO OTONTEPEC	
TECOLUTLA	TECOLUTLA	TECOLUTLA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	4.7		
TEPATLAXCO	PALMA, LA	LA PALMA	FOSA SÉPTICA	1.2	1.2	ARROYO BARRANCA HONDA	
TEPETLAN	TEPETLAN	TEPETLAN	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	3	0.2	ARROYO SIN NOMBRE	
TLACOTALPAN	TLACOTALPAN	LAGUNA DE LA VIRGEN	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	16	1	INFILTRACIÓN AL SUBSUELO	
TRES VALLES	COLONIA ADOLFO RUIZ CORTINES (COLONIA OBRERA)	U. H. INGENIO TRES VALLES	LODOS ACTIVADOS	20	12	ARROYO ZAPOTAL	
TUXPAM	TUXPAM DE RODRIGUEZ CANO	TUXPAN	LODOS ACTIVADOS	220	80	ESTERO LA CALZADA	UNA VEZ QUE SE CONSTRUYA SU 3ER MÓDULO TENDRÁ UNA CAPACIDAD DE 330 l/s
TUXPAM	TUXPAM DE RODRIGUEZ CANO	U. H. FOVISSSTE LOMAS	LODOS ACTIVADOS	15	8	RÍO PANTEPEC	
TUXPAM	TUXPAM DE RODRIGUEZ CANO	U.H. FRANCO CRUZ HERNÁNDEZ	LODOS ACTIVADOS	8	3	LAGUNA DE TEPAMACHO	
URSULO GALVAN	ZAPOTITO, EL	EL ZAPOTITO	RAFA O WASB	1	1	RIO ACTOPAN	
VERACRUZ	VERACRUZ	CONJUNTO RESIDENCIAL TORRES ARRECIFES	LODOS ACTIVADOS	5	5	MAR / RIEGO DE AREAS VERDES	
VERACRUZ	VERACRUZ	GEO VILLAS DEL SOL	LODOS ACTIVADOS	6.5	6.5	CANAL PLUVIAL	
VERACRUZ	VERACRUZ	LA FLORIDA	LODOS ACTIVADOS	25	10	INFILTRACIÓN	
VERACRUZ	VERACRUZ	LAGUNA REAL	LODOS ACTIVADOS	25	25	LAGUNA OLMECA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
VERACRUZ	VERACRUZ	LAS PALMAS	LODOS ACTIVADOS	30	20	LAGUNA EL COYOL	
VERACRUZ	VERACRUZ	LOS VOLCANES	LODOS ACTIVADOS	40	40	LAGUNA NATURAL	
VERACRUZ	VERACRUZ	PLAYA NORTE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	1,000.00	650	ARROYO DEL CABLE / MAR	
VERACRUZ	VERACRUZ	RESIDENCIAL CAMPESTRE	LODOS ACTIVADOS	4	4	CANAL PLUVIAL	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. CHIVERIAS	TANQUE IMHOFF	28	11	LAGUNA SIN NOMBRE	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. FLORES DEL VALLE	LODOS ACTIVADOS	20	15	CANAL DE LA BOTICARIA	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. LA FLORESTA No. 1	LODOS ACTIVADOS	75	60	CANAL DE LA ZAMORANA	SE REHABILITÓ- AMPLIO A 75 L/S
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. LA FLORESTA No. 2	LODOS ACTIVADOS	30	25	CANAL DE LA ZAMORANA	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. LAS VEGAS	LODOS ACTIVADOS	40	15	CANAL DE LA ZAMORANA	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. LOMAS DEL COYOL	LODOS ACTIVADOS	20	20	LAGUNA LA ILUSION	REPORTADA EN 2006
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. MALIBRAN	LODOS ACTIVADOS	20	5	ARROYO SIN NOMBRE	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. RIO MEDIO	LAGUNAS AIREADAS	120	60	RÍO MEDIO	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. VALENTE DIAZ	LODOS ACTIVADOS	6	6	LAGUNA NATURAL	
VERACRUZ	VERACRUZ	U. H. VALLE DORADO	ANAEROBIO	17	4.2	RÍO MEDIO	REQUIERE REHABILITACIÓN
VERACRUZ	VERACRUZ	U.H. LAS HORTALIZAS	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	15	15	RÍO MEDIO	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	LA MORERA	RAFA O WASB	1.7	1.5	RÍO SORDO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE VERACRUZ

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	U. H. BUENAVISTA	TANQUE IMHOFF	3	3	ARROYO SIN NOMBRE	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	U. H. EL CAFETAL	FOSA SÉPTICA	3	2.2	RESUMIDERO	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	U. H. EL COYOL	TANQUE IMHOFF	5	3	RESUMIDERO	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	U. H. LAS MARGARITAS	PRIMARIO O SEDIMENTACIÓN	1	1	ARROYO SIN NOMBRE	
XALAPA	XALAPA-ENRIQUEZ	U. H. SUMIDERO	TANQUE IMHOFF	9	9	RESUMIDERO	
ZENTLA	EJIDO LA PIÑA (MAROMILLA)	LA PIÑA	FOSA SÉPTICA	1.9	1.9		
ZENTLA	MATLALUCA	MATLALUCA	FOSA SÉPTICA	1.2	1.2		
TOTAL DE PLANTAS:				87	4,680.62	2,653.82	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE YUCATAN

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MERIDA	MERIDA	COLONIA ALEMAN	FOSA SÉPTICA	10	10	ACUÍFERO DE YUCATÁN	
MERIDA	MERIDA	CORDELEROS DE CHUBURNA	FOSA SÉPTICA	1	1	ACUÍFERO DE YUCATÁN	
MERIDA	MERIDA	FRACCIONAMIENTO CIUDAD INDUSTRIAL (GRACIANO RICALDE).	AEROBIO	2	2	ACUÍFERO DE YUCATÁN	SUBSTITUYÓ A LA PLANTA FOSA SÉPTICA DE 2006. SE CONSTRUYÓ CON APAZU 2007
MERIDA	MERIDA	FRACCIONAMIENTO FIDEL VELAZQUEZ	LODOS ACTIVADOS	8	8	ACUÍFERO DE YUCATÁN	SUBSTITUYÓ A LA PLANTA FOSA SÉPTICA DE 2006. SE CONSTRUYÓ CON APAZU 2007
MERIDA	MERIDA	FRACCIONAMIENTO PENSIONES I ETAPA FOVISSSTE.	LODOS ACTIVADOS	3	3	ACUÍFERO DE YUCATÁN	SE CONSTRUYÓ CON RECURSOS DEL PROGRAMA APAZU 2006.
MERIDA	MERIDA	FRACCIONAMIENTO PENSIONES II ETAPA	LODOS ACTIVADOS	12	7	ACUÍFERO DE YUCATÁN	SE CONSTRUYÓ CON RECURSOS DEL PROGRAMA APAZU 2006.
MERIDA	MERIDA	FRACCIONAMIENTO SAN CARLOS	LODOS ACTIVADOS	4	4	ACUÍFERO DE YUCATÁN	SE CONSTRUYÓ CON RECURSOS DEL PROGRAMA APAZU 2006.
MERIDA	MERIDA	LOMA BONITA	FOSA SÉPTICA	1	1	ACUÍFERO DE YUCATÁN	
MERIDA	MERIDA	MÉRIDA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	6	4	ACUÍFERO DE YUCATÁN	LAS AGUAS RESIDUALES QUE PRODUCEN LOS NIXTAMALEROS Y DE LA LIMPIA DE FOSAS SÉPTICAS DE LA CIUDAD DE MERIDA, SON DEPOSITADAS EN ESTA LAGUNA.
MERIDA	MERIDA	RESID. PENSIONES IV Y V ETAPA	FOSA SÉPTICA	5	5	ACUÍFERO DE YUCATÁN	LAS AGUAS RESIDUALES DE ESTA FOSA ESTAN CONSIDERADAS PARA BOMBPEARLAS A LA PLANTA PENSIONES, II ETAPA
PROGRESO	CAMPESTRE FLAMBOYANES	FRACCIONAMIENTO FLAMBOYANES	LODOS ACTIVADOS	7.5	7.5	ACUÍFERO DE YUCATÁN	REHABILITADA CON RECURSOS DEL PROGRAMA APAZU 2006
TICUL	TICUL	TICUL	LODOS ACTIVADOS	1	1		REPORTADA EN 2008
UMAN	ITZINCAB	FRACCIONAMIENTO ITZINCAB	FOSA SÉPTICA	17	14	ACUÍFERO DE YUCATÁN	
TOTAL DE PLANTAS:				13	77.50	67.50	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE ZACATECAS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
CHALCHIHUITES	CHALCHIHUITES	CHALCHIHUITES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	4	RIEGO AGRÍCOLA	
CHALCHIHUITES	GUALTERIO	GUALTERIO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	3	RIEGO AGRÍCOLA	
FRESNILLO	ENCANTADA, LA	PLANTA LA ENCANTADA	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.2	CANAL DE RIEGO	
FRESNILLO	ERENDIRA	ERENDIRA	REACTOR ENZIMATICO	1.5	0.8	RIEGO AGRÍCOLA	APOYO PROSSAPYS
FRESNILLO	SAN PABLO DE RANCHO GRANDE	PLANTA SAN PABLO	REACTOR ENZIMATICO	1.4	0.6	CANAL DE RIEGO	
GENARO CODINA	GENARO CODINA	GENARO CODINA	REACTOR ENZIMATICO	3	3	RIO SAN PEDRO	CONSTRUIDA EN 2006
GUADALUPE	GUADALUPE	EL SALERO	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	12	12	CAMPO DE GOLF	TRATA AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES.
GUADALUPE	GUADALUPE	ZONA MILITAR	LODOS ACTIVADOS	1.8	1.6	ÁREAS VERDES	TRATA AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES
HUANUSCO	HUANUSCO	HUANUSCO - ARELLANOS	REACTOR ENZIMATICO	4.2	4.2	RIEGO AGRICOLA	APOYO PROSSAPYS
JEREZ	JEREZ DE GARCIA SALINAS	JEREZ	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	80	80	RÍO JEREZ Y RIEGO	SE AMPLIÓ DE 63 A 80 L/S EN 2007
JIMENEZ DEL TEUL	JIMENEZ DEL TEUL	JIMENEZ DEL TEUL	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	4	4	RIEGO AGRÍCOLA	
JUCHIPILA	JUCHIPILA	JUCHIPILA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	17.8	12	RIO JUCHIPILA	INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
LUIS MOYA	ESTEBAN S. CASTORENA (CASAS COLORADAS)	ESTEBAN CASTORENA	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.4	RIEGO AGRÍCOLA	APOYO PROSSAPYS
LUIS MOYA	LUIS MOYA	LUIS MOYA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	24	15	RÍO SAN PEDRO	
MEZQUITAL DEL ORO	MEZQUITAL DEL ORO	MEZQUITAL DEL ORO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	8	6	RIO MEZQUITAL	
MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	7	4	RIO VALPARAISO	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE ZACATECAS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
MOYAHUA DE ESTRADA	ALAMEDA JUAREZ (SANTA ROSA)	PLANTA SANTA ROSA	REACTOR ENZIMATICO	0.6	0.6	RIO JUCHIPILA	VERIFICAR OPERACION
MOYAHUA DE ESTRADA	MOYAHUA DE ESTRADA	PLANTA MOYAHUA	REACTOR ENZIMATICO	4.3	3.4	RIO JUCHIPILA	
MOYAHUA DE ESTRADA	PALMAREJO	PLANTA PALMAREJO	REACTOR ENZIMATICO	0.5	0.5	RIO JUCHIPILA	VERIFICAR SU OPERACION
NOCHISTLAN DE MEJIA	DANIEL CAMARENA (LAS ANIMAS)	DANIEL CAMARENA	REACTOR ENZIMATICO	2	2	ARROYO SIN NOMBRE	
NORIA DE ANGELES	NORIA DE ANGELES	NORIA DE ANGELES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	2	AGOSTADERO	
PINOS	CHINO, EL	EL CHINO	REACTOR ENZIMATICO	2.2	1.5	ARROYO	APOYO PROSSAPYS
SOMBRERETE	SOMBRERETE	SOMBRERETE	FILTROS BIOLÓGICOS O ROCIADORES O PERCOLADORES	50	49	ARROYO EL DIEZMO	APOYO APAZU
TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA TEPECHITLAN	LAGUNAS AIREADAS	11.1	9	RÍO TLATENANGO	APOYO APAZU
TEPETONGO	TEPETONGO	PLANTA TEPETONGO	RAFA O WASB	4.1	3.5	RÍO JUCHIPILA	APOYO PROSSAPYS
TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	HACIENDA DE GUADALUPE	HACIENDA DE GUADAL	REACTOR ENZIMATICO	1.5	1.2	RIEGO AGRÍCOLA	CONSTRUIDA EN 2003
TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	CEJA, LA	LA CEJA	REACTOR ENZIMATICO	2.2	1	ARROYO SAN GREGORIO	CONSTRUIDA EN 2002
TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	PLANTA T. GARCIA DE LA CADENA	RAFA O WASB	6.4	5.1	RIO TLALTENANGO	APOYO PROSSAPYS
VALPARAISO	VALPARAISO	VALPARAISO	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	24	21.6	RÍO VALPARAISO	PLANTA NUEVA. Inversión 12.42 MDP. APAZU. SEP-06
VILLA DE COS	VILLA DE COS	VILLA DE COS	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	10	10	RIEGO AGRÍCOLA	
VILLA GARCIA	COPETILLO, EL	EL COPETILLO	REACTOR ENZIMATICO	3	2.5	RIEGO AGRÍCOLA	CONSTRUIDA EN 2003
VILLANUEVA	COLONIA FELIPE ANGELES	FELIPE ANGELES	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	5	3	RIEGO AGRÍCOLA	

PLANTAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN OPERACIÓN EN EL ESTADO DE ZACATECAS

dic-07

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo Receptor o Reuso	Observaciones
VILLANUEVA	VILLANUEVA	VILLA NUEVA	LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN	30	14		INICIÓ OPERACIÓN EN 2007
ZACATECAS	ZACATECAS	EL ORITO	DISCOS BIOLÓGICOS O BIODISCOS	60	55	ARROYO HACIENDITAS	SE CONSTRUYO EL EMBOBEDADO DEL ARROYO LAS HACIENDITAS (AGUAS ABAJO DE LA PLANTA)
ZACATECAS	ZACATECAS	FRANCISCO I. MADERO	LODOS ACTIVADOS	80	80	PRESA DE JALES	PERTENECE A EMPRESA MINERA PERO TRATA AGUAS RESIDUALES MPALES.
TOTAL DE PLANTAS:				35	480.60	417.70	

Esquema de los principales procesos de PTAR's

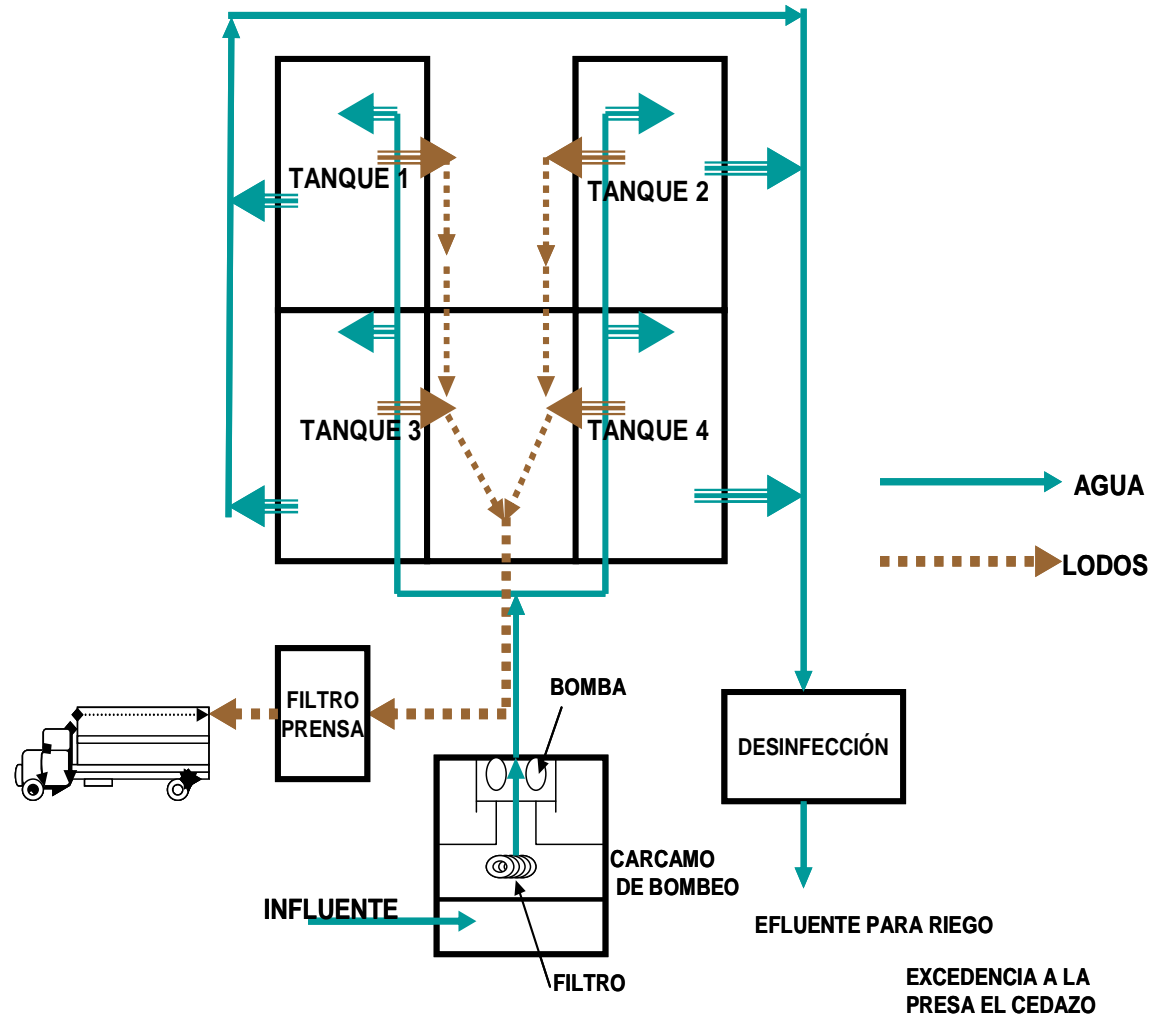
Esquemas de diferentes procesos de plantas de tratamiento de aguas residuales

La siguiente sección muestra algunos esquemas de los procesos de tratamiento más comunes que se utilizan en diversas plantas del país:

- Lodos activados
- Lagunas de estabilización
- Zanjas de oxidación
- Filtros biológicos
- Dual
- Primario avanzado
- Lagunas aireadas
- Rafa o Wasb

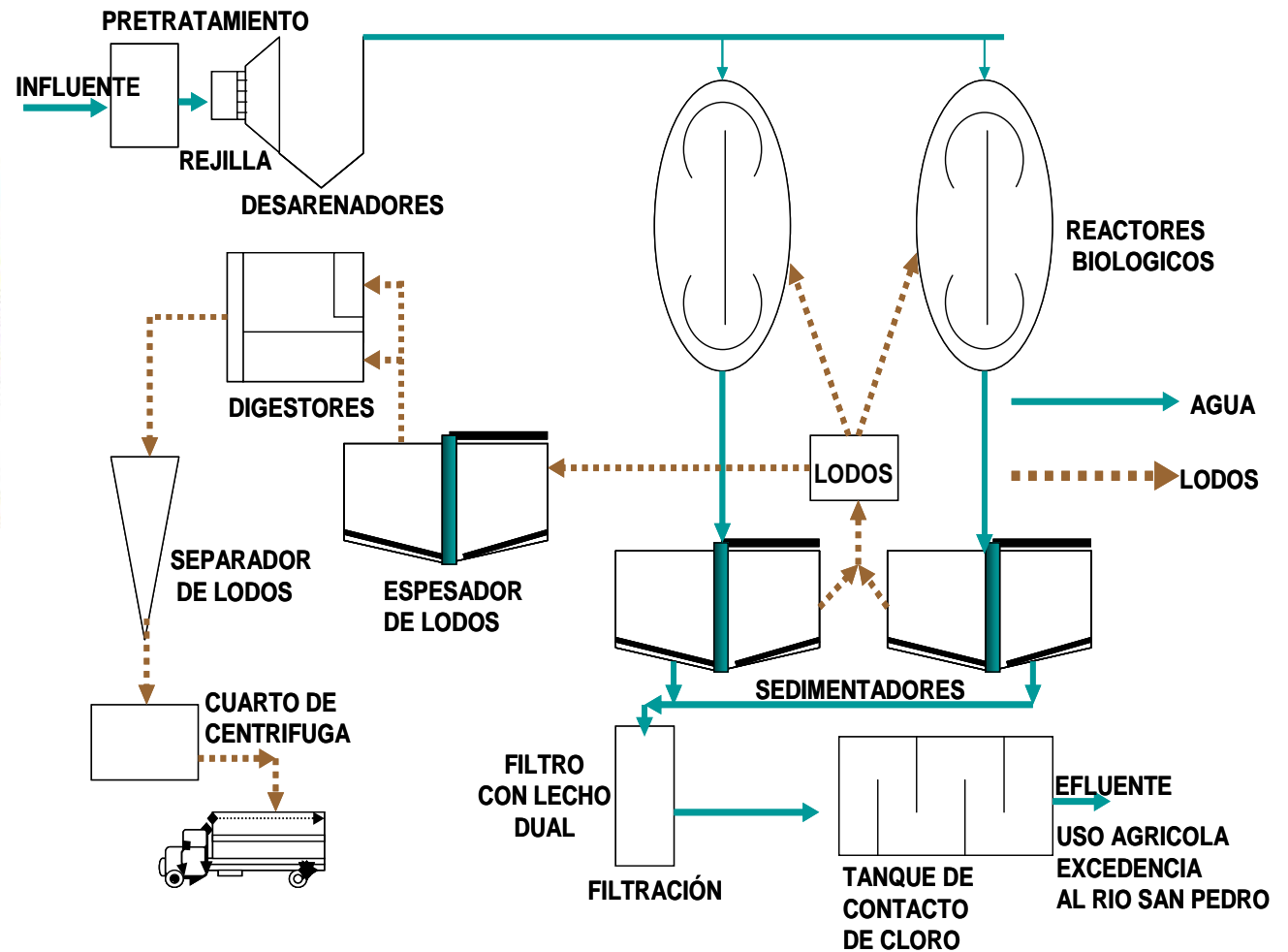
Lodos activados

Planta: El Cedazo, Aguascalientes
Capacidad: 60 litros por segundo



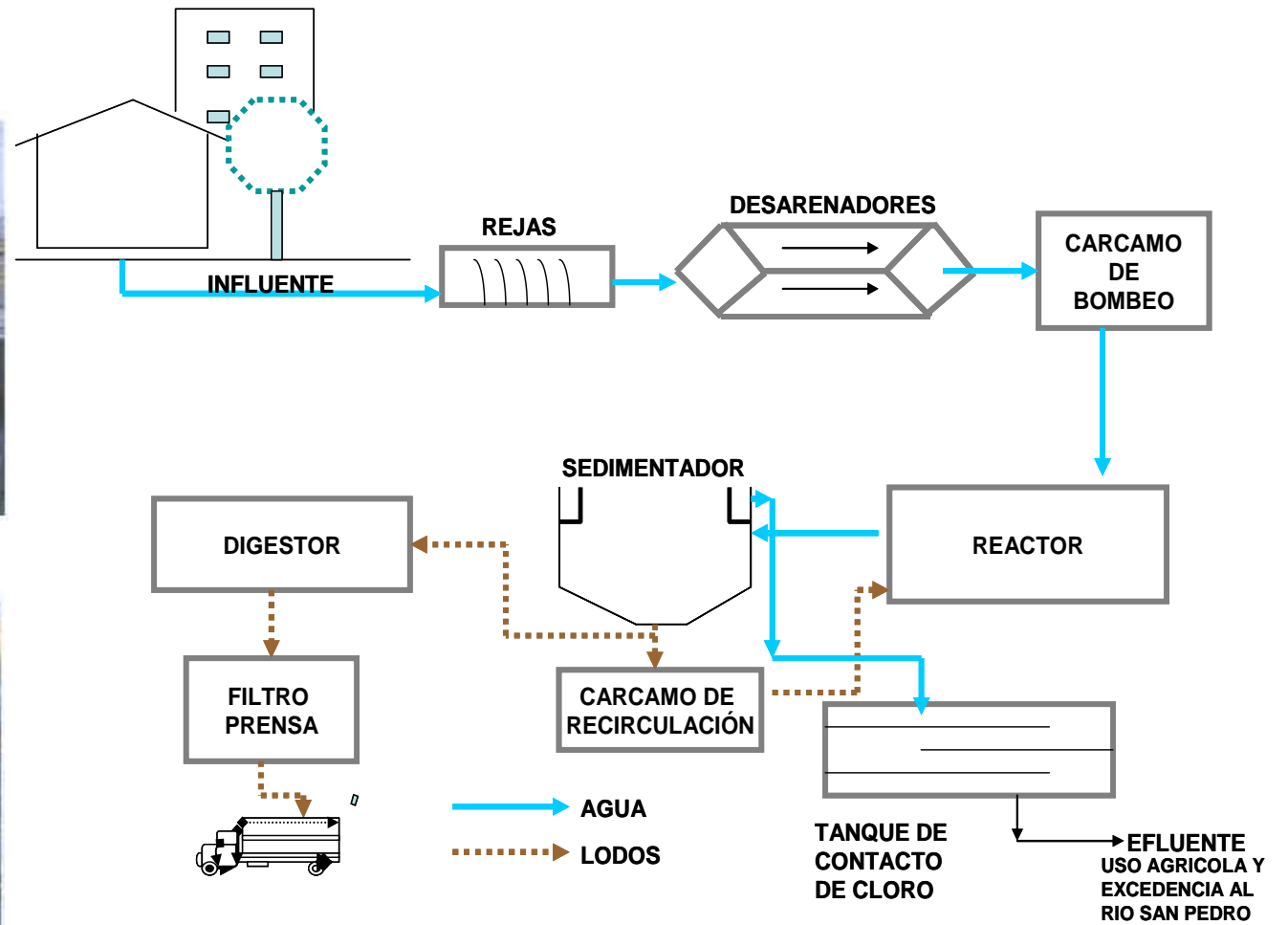
Lodos activados

Planta: Jesús María, Aguascalientes
Capacidad: 100 litros por segundo



Lodos activados

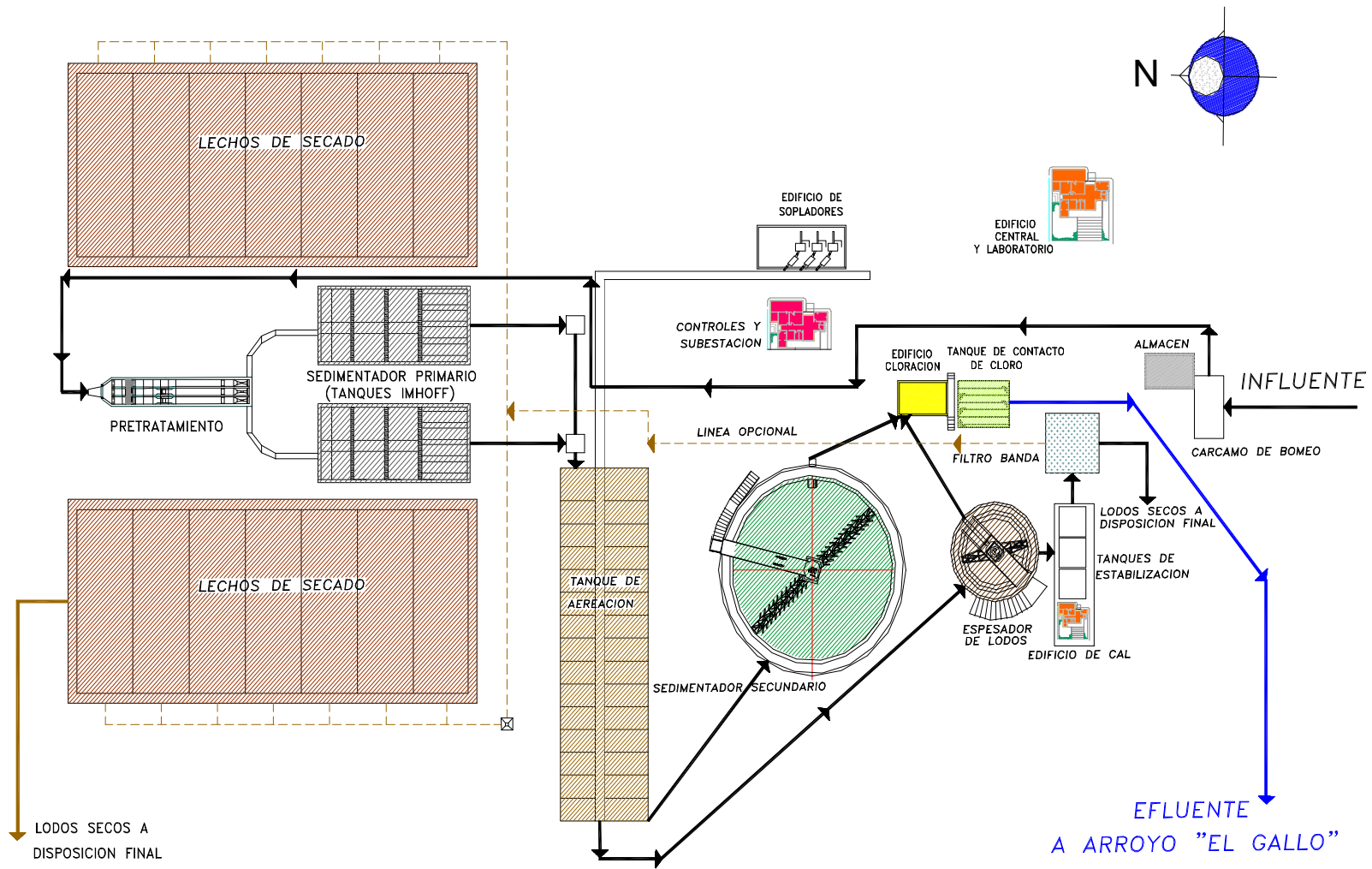
Planta: Rincon de Romos, Aguascalientes
Capacidad: 120 litros por segundo



Lodos activados

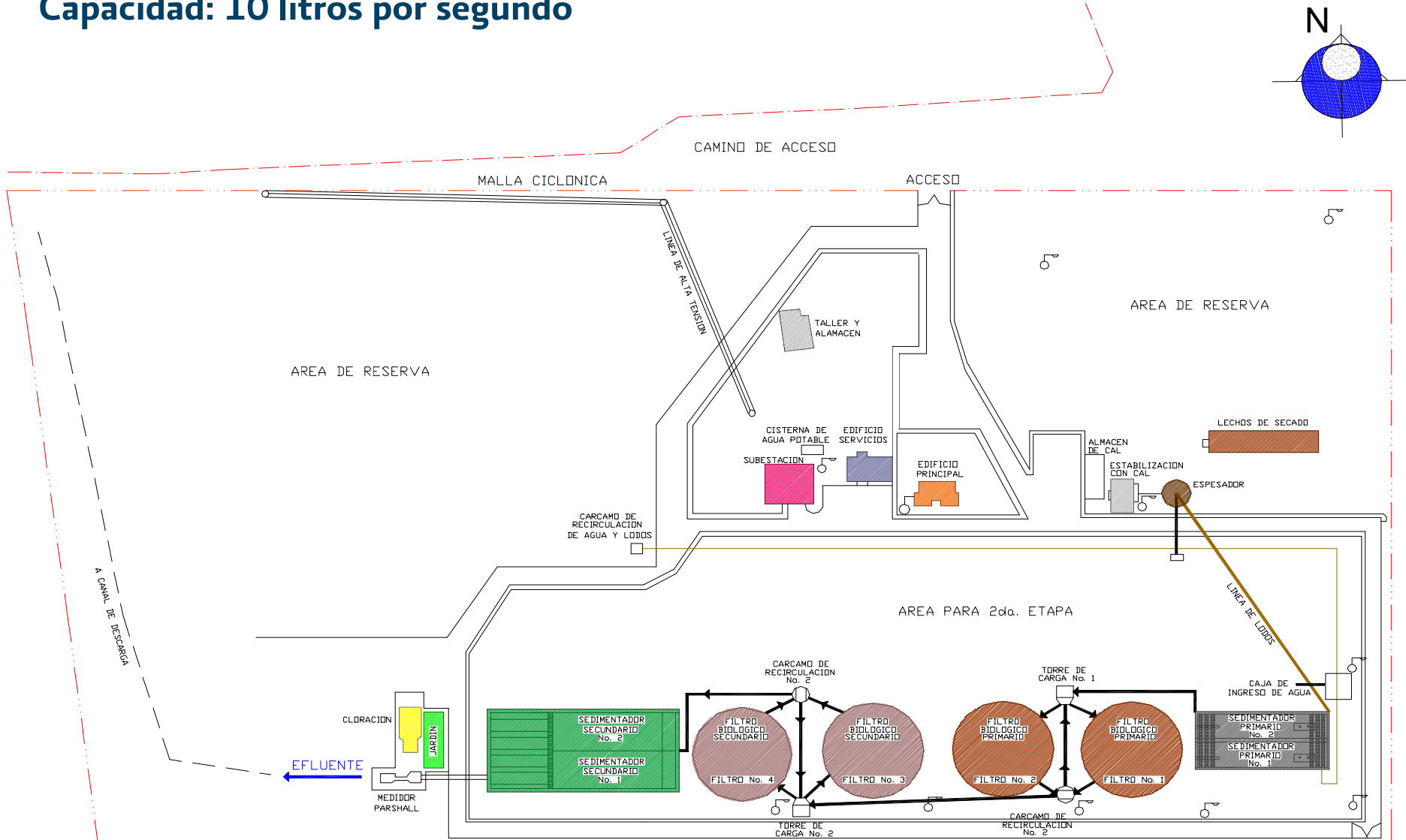
Planta: El Gallo, Ensenada, Baja California

Capacidad: 250 litros por segundo



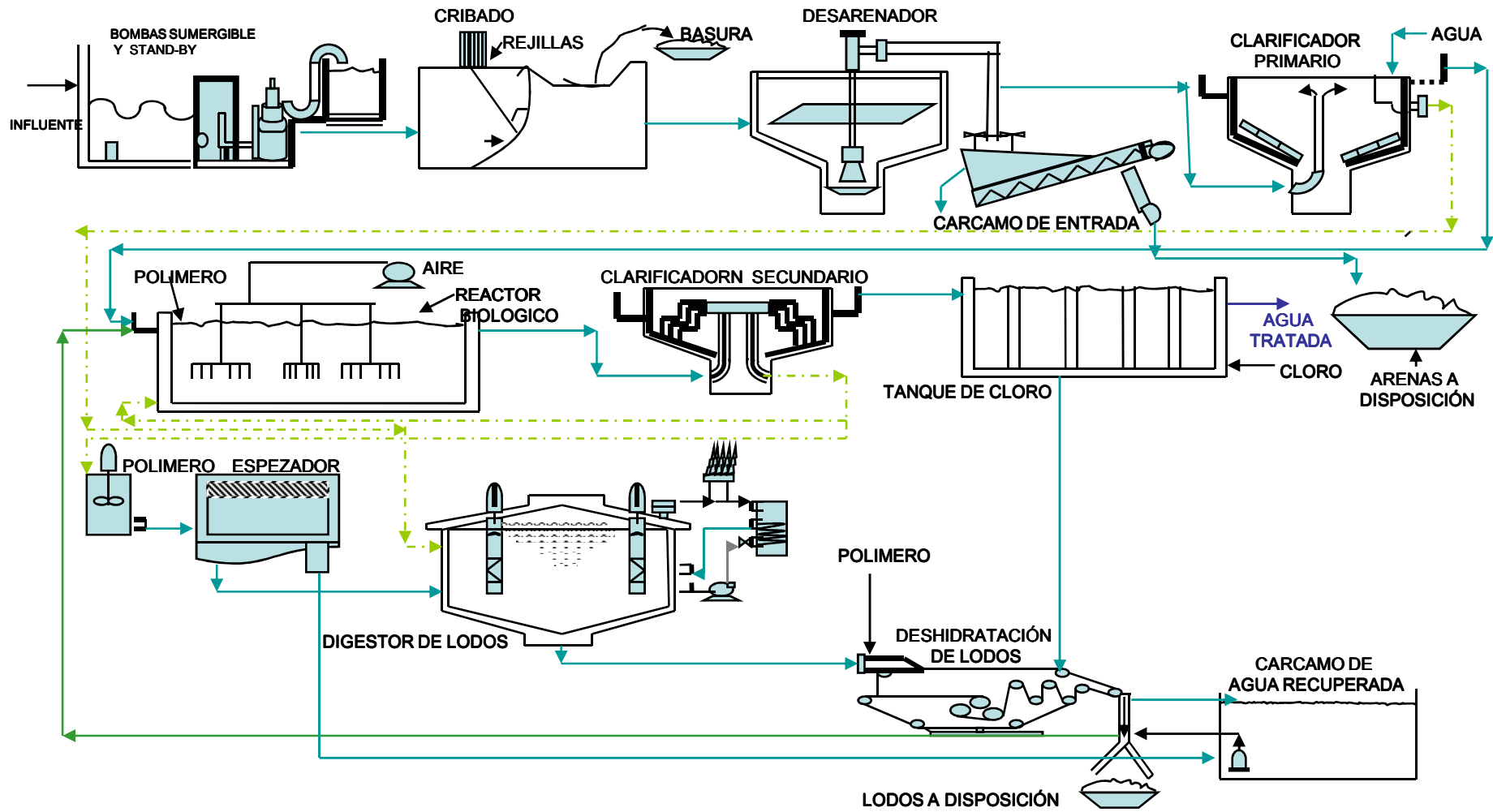
Lodos activados

Planta: Manzanillo, Colima
Capacidad: 10 litros por segundo



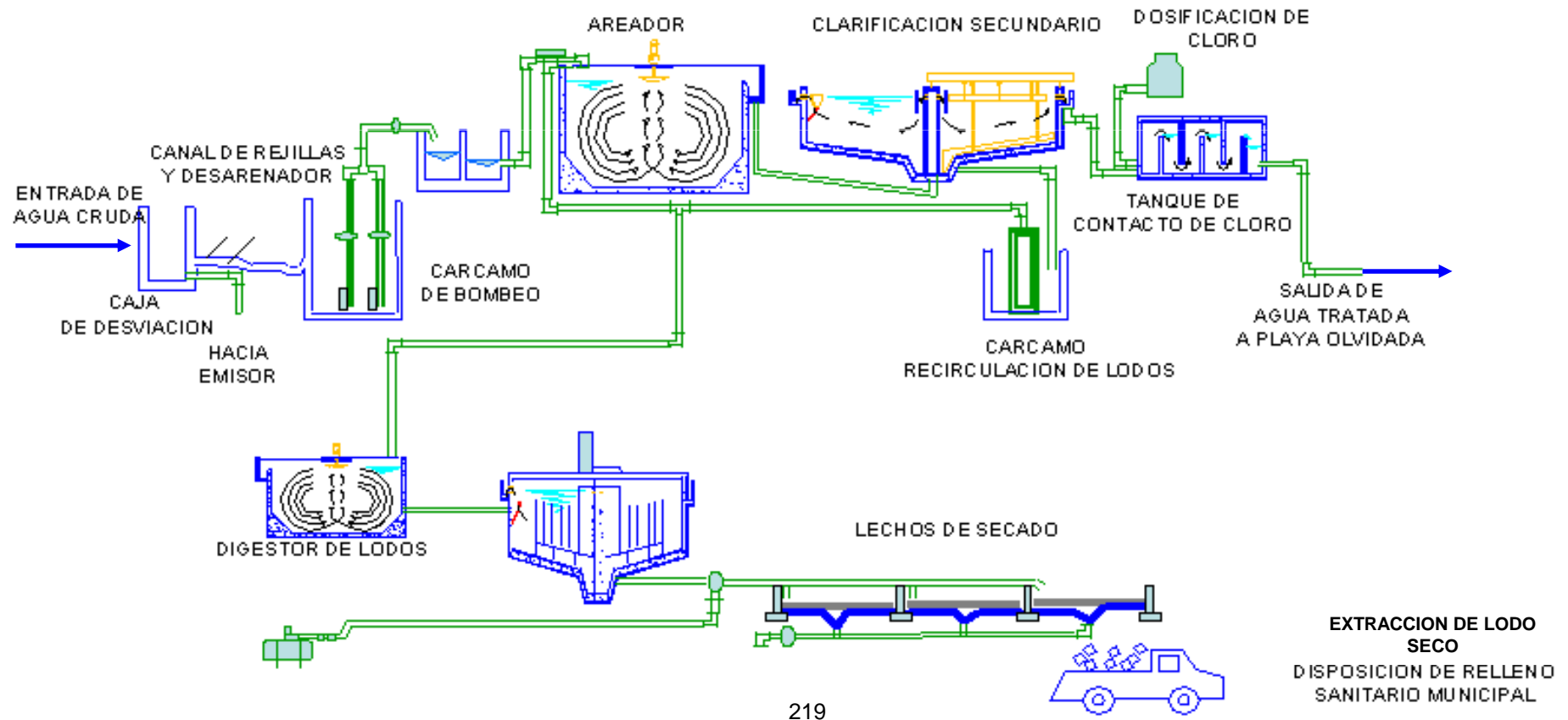
Lodos activados

Planta: Chihuahua Sur, Chihuahua
Capacidad: 2 500 litros por segundo



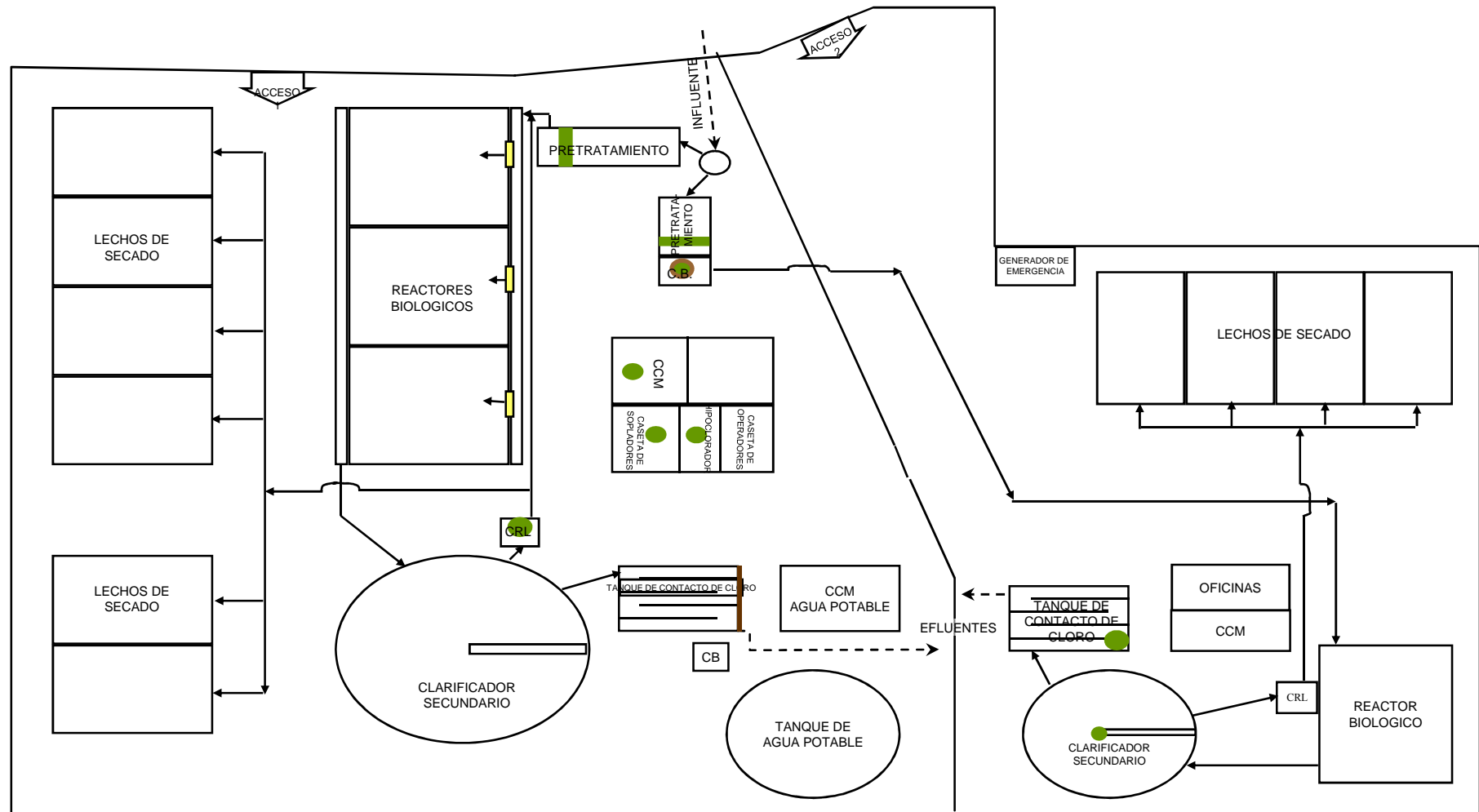
Lodos activados

Planta: La Mira, Acapulco, Guerrero
Capacidad: 30 litros por segundo



Lodos activados

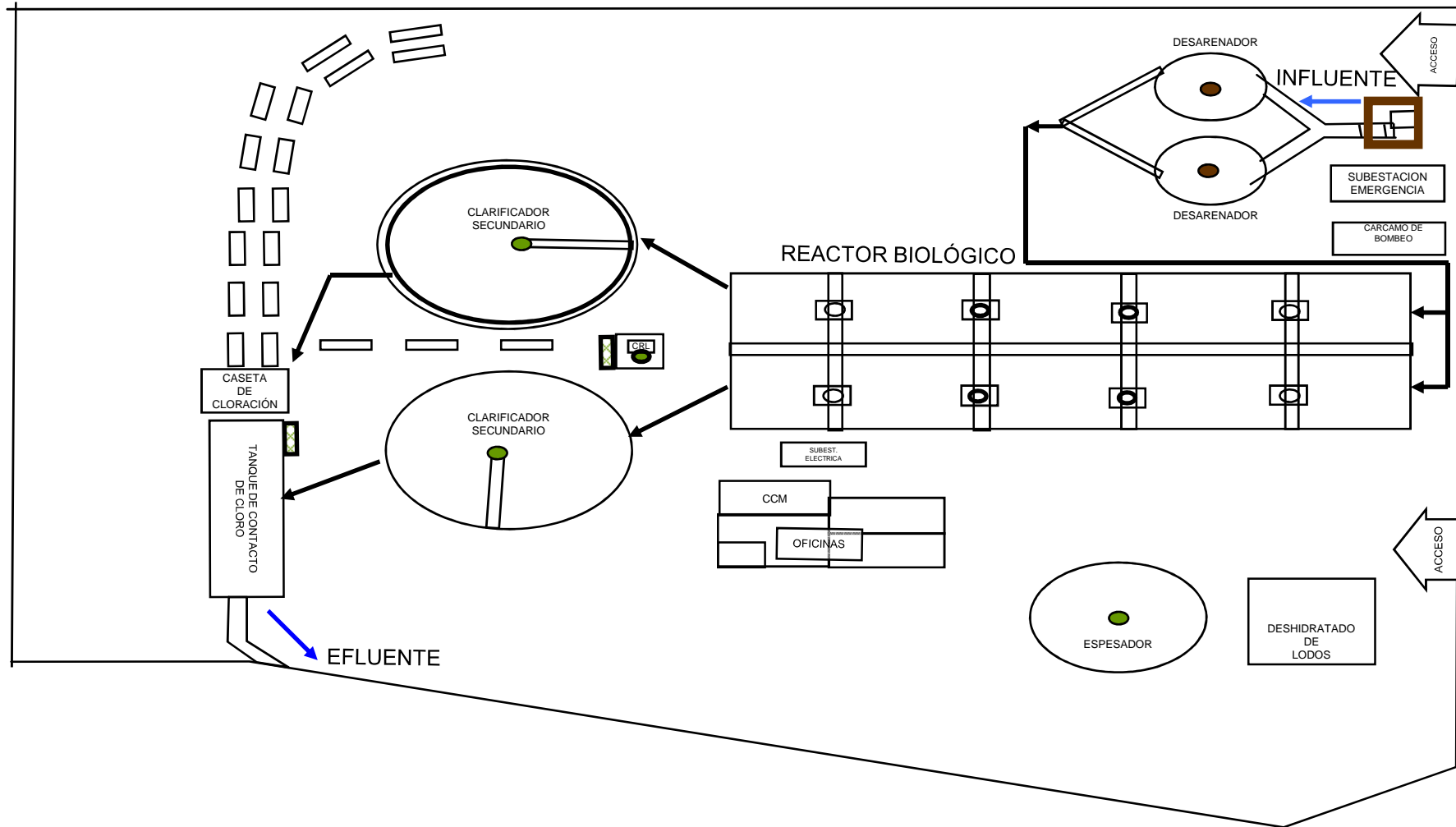
Planta: Jabonera, Acapulco, Guerrero
Capacidad: 50 litros por segundo



Lodos activados

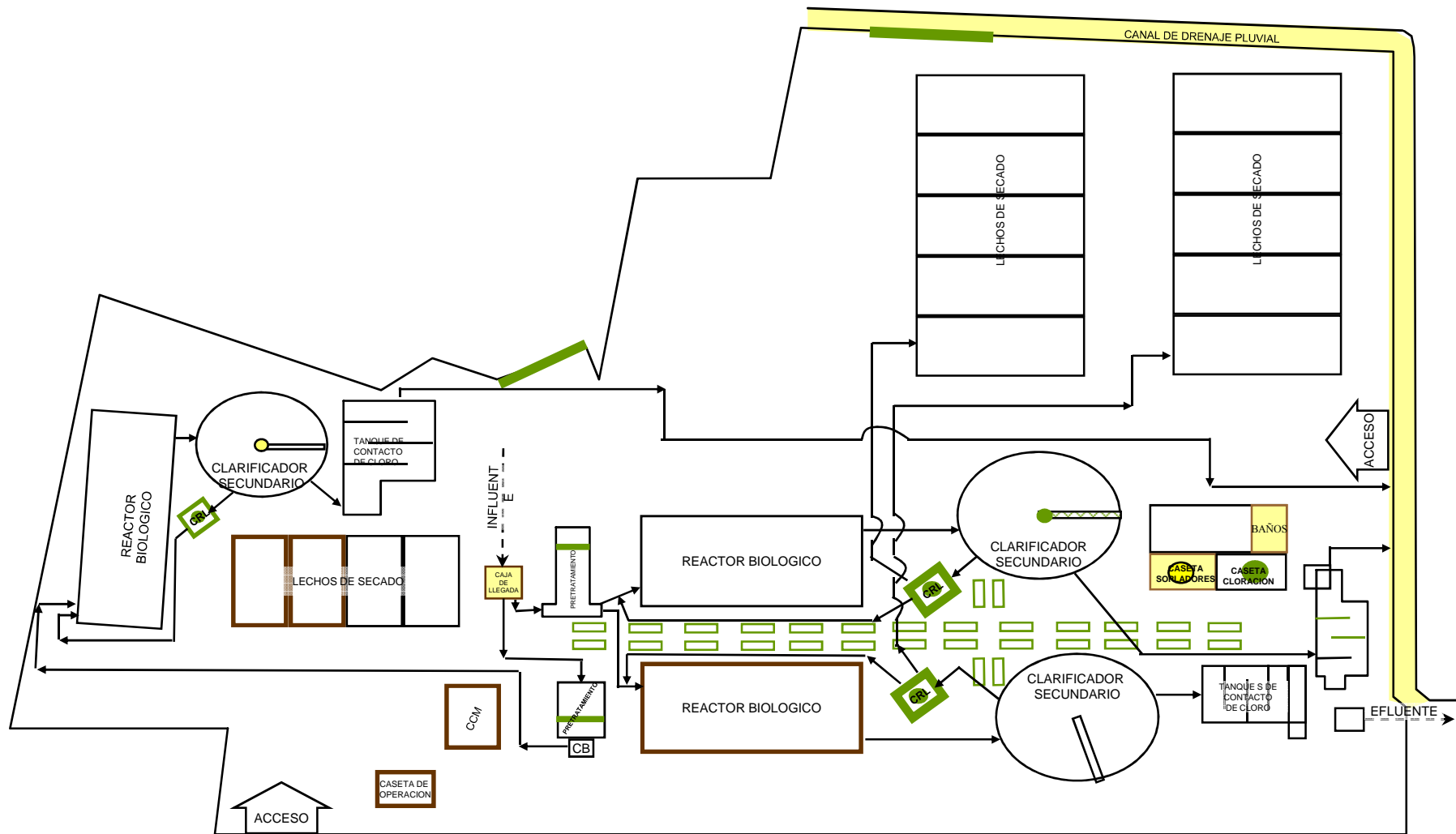
Planta: Renacimiento, Acapulco, Guerrero

Capacidad: 475 litros por segundo



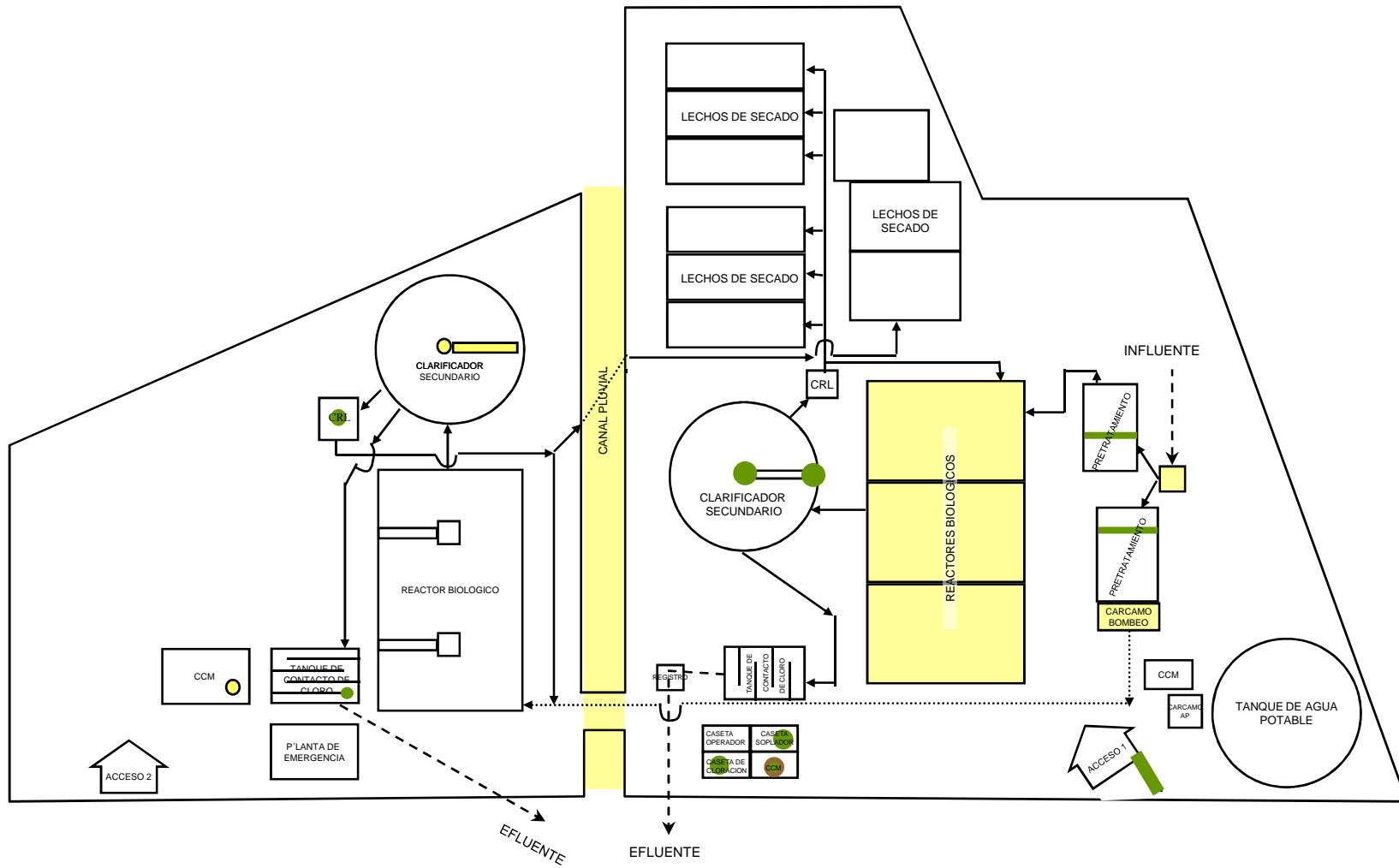
Lodos activados

Planta: Colosio, Acapulco, Guerrero
Capacidad: 20 litros por segundo



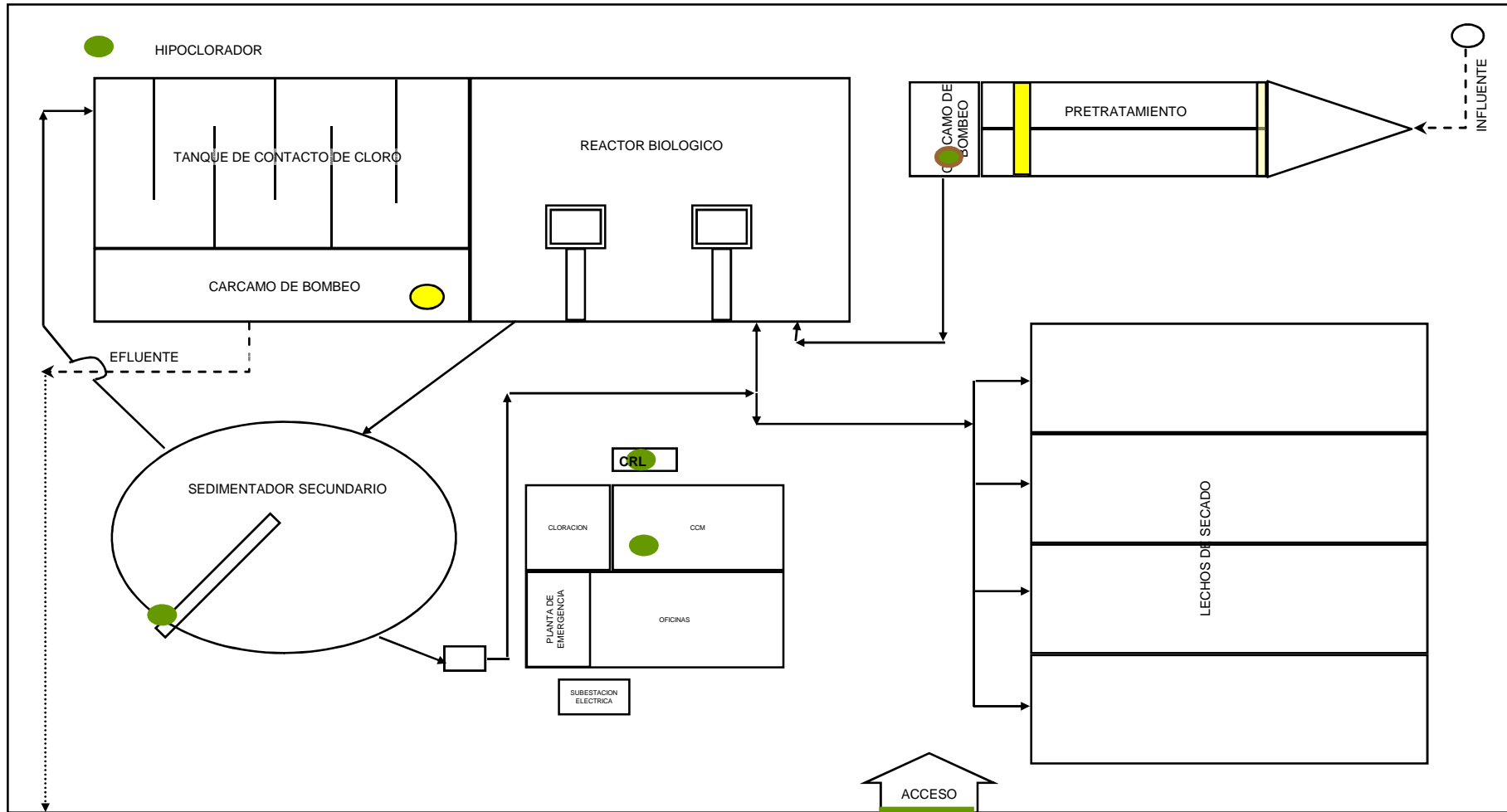
Lodos activados

Planta: Tecnológico, Acapulco, Guerrero
 Capacidad: 40 litros por segundo



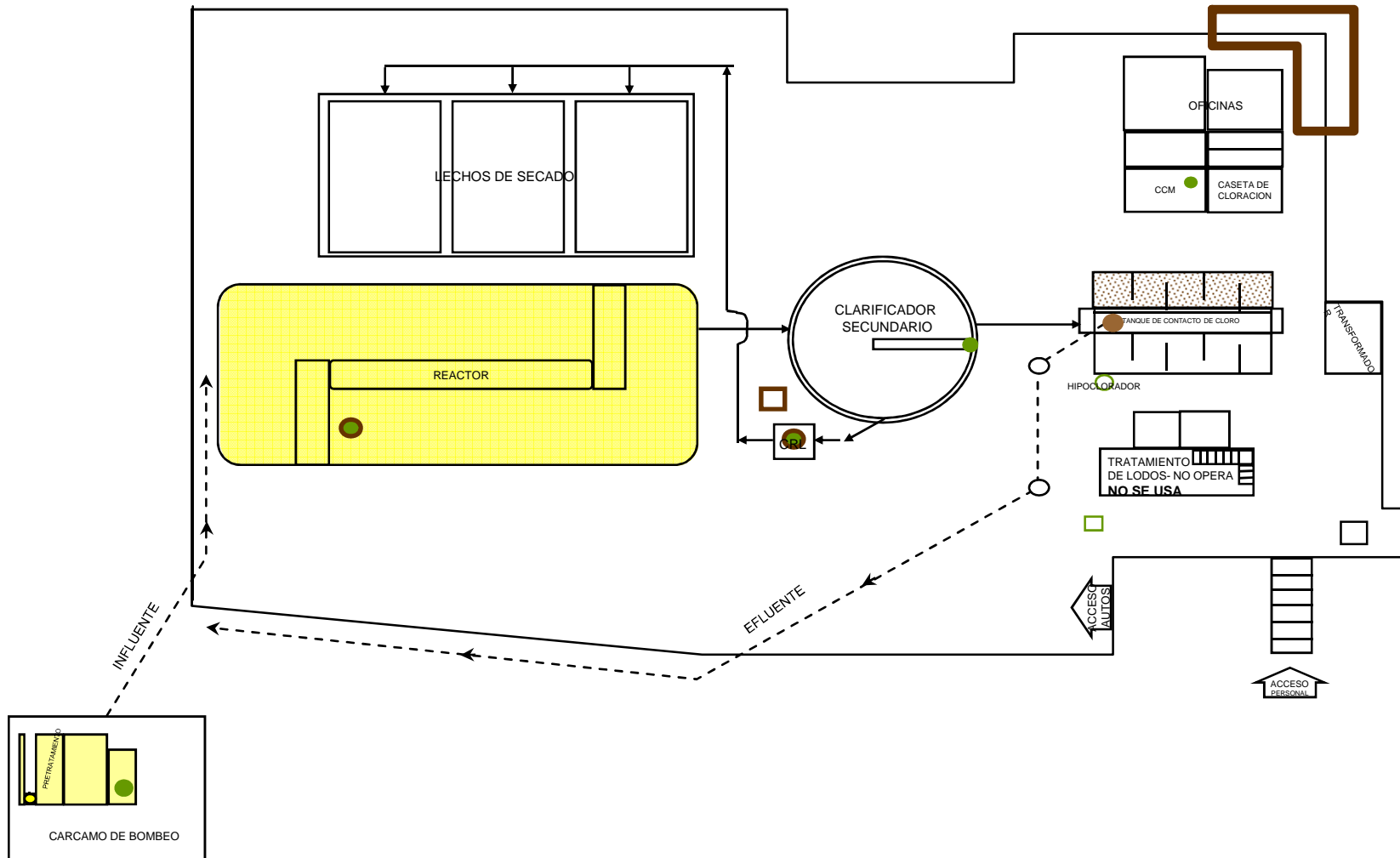
Lodos activados

Planta: Límite Sur, Acapulco, Guerrero
Capacidad: 15 litros por segundo



Lodos activados

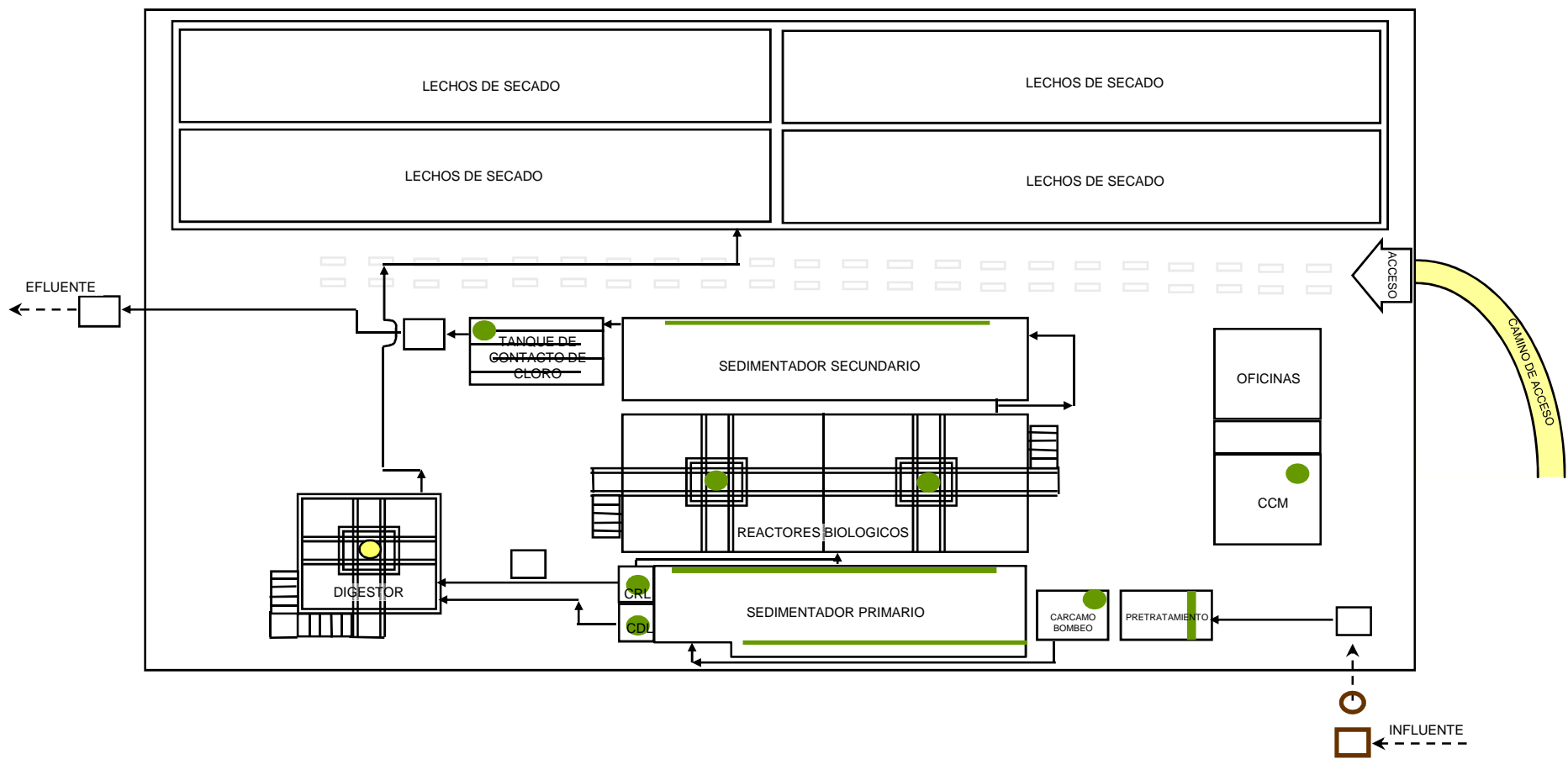
Planta: Puerto Marqués, Acapulco, Guerrero
Capacidad: 10 litros por segundo



Lodos activados

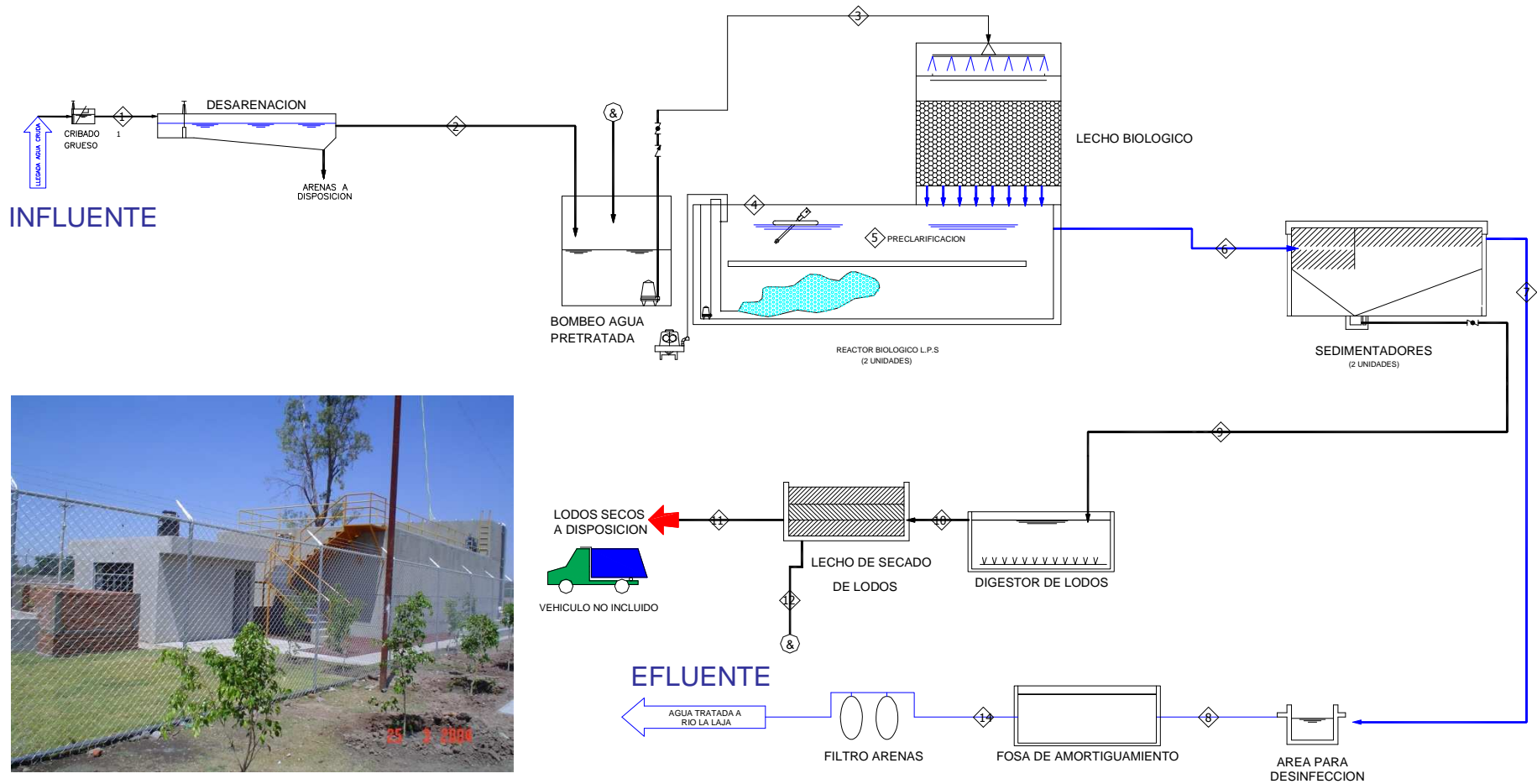
Planta: Vicente Guerrero, Acapulco, Guerrero

Capacidad: 14 litros por segundo



Lodos activados

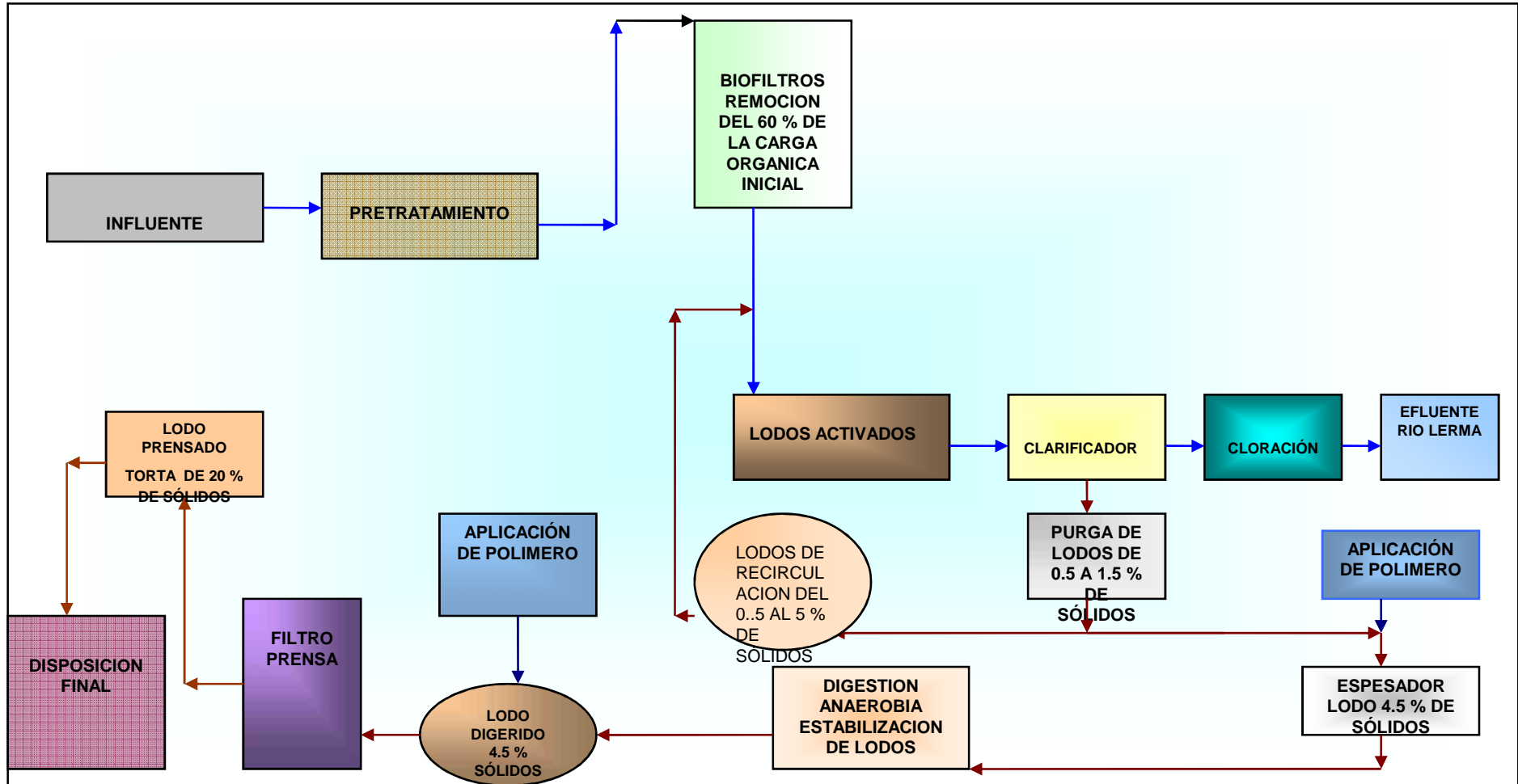
Planta: Cortazar, Guanajuato
Capacidad: 15 litros por segundo



Lodos activados

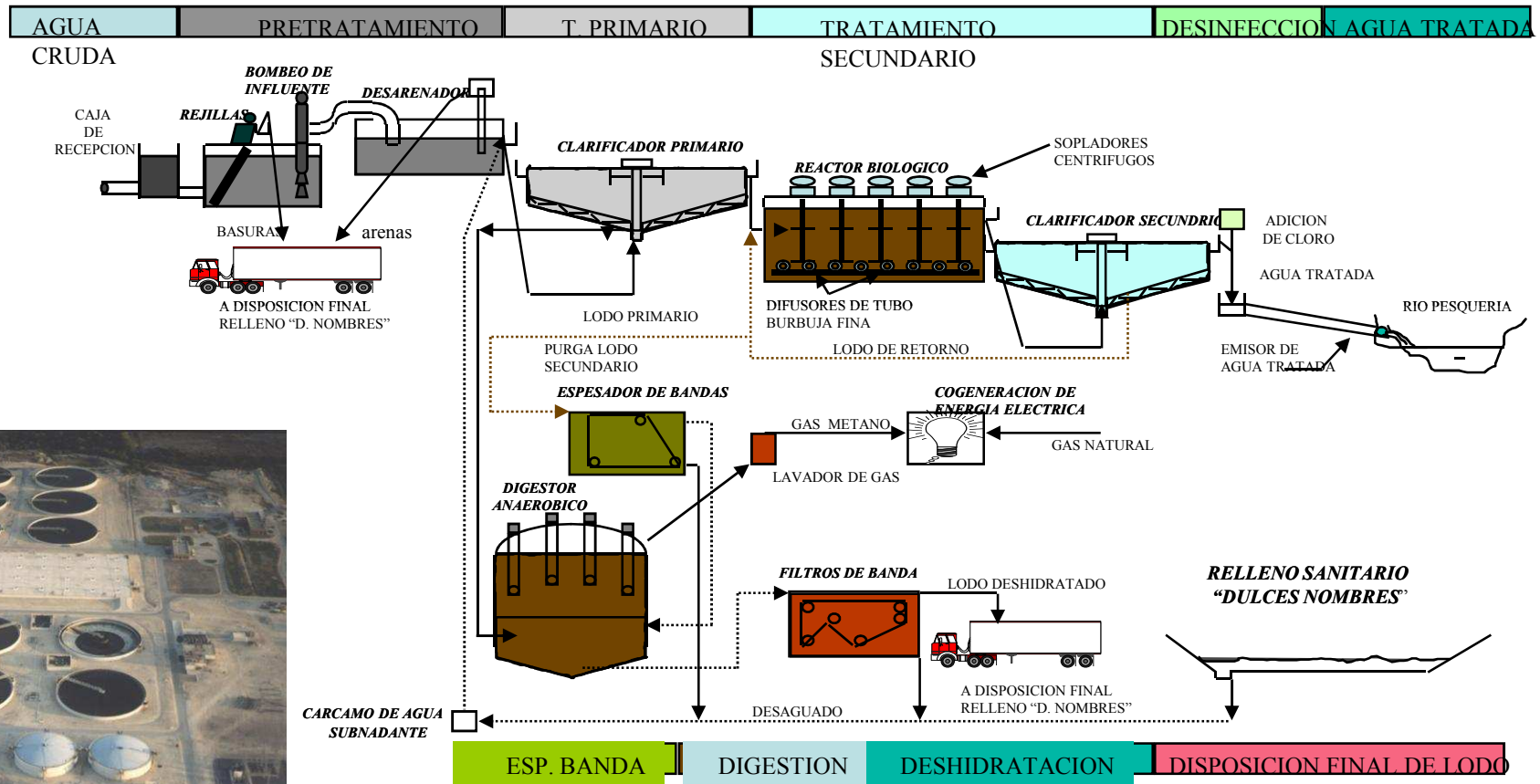
Planta: Toluca Oriente, Estado de México

Capacidad: 1 000 litros por segundo



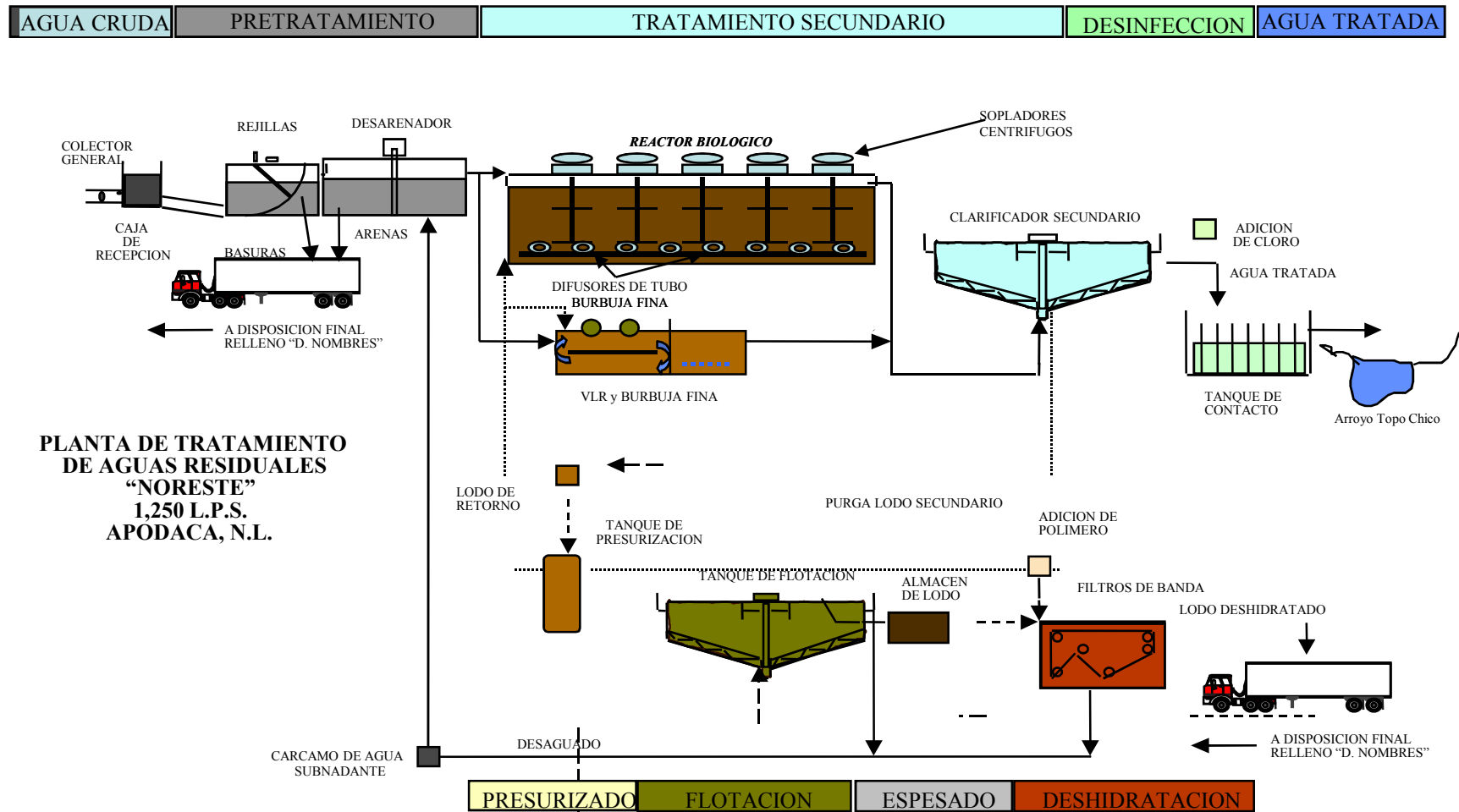
Lodos activados

Planta: Dulces Nombres, Pesquería, Nuevo León
 Capacidad: 5 000 litros por segundo



Lodos activados

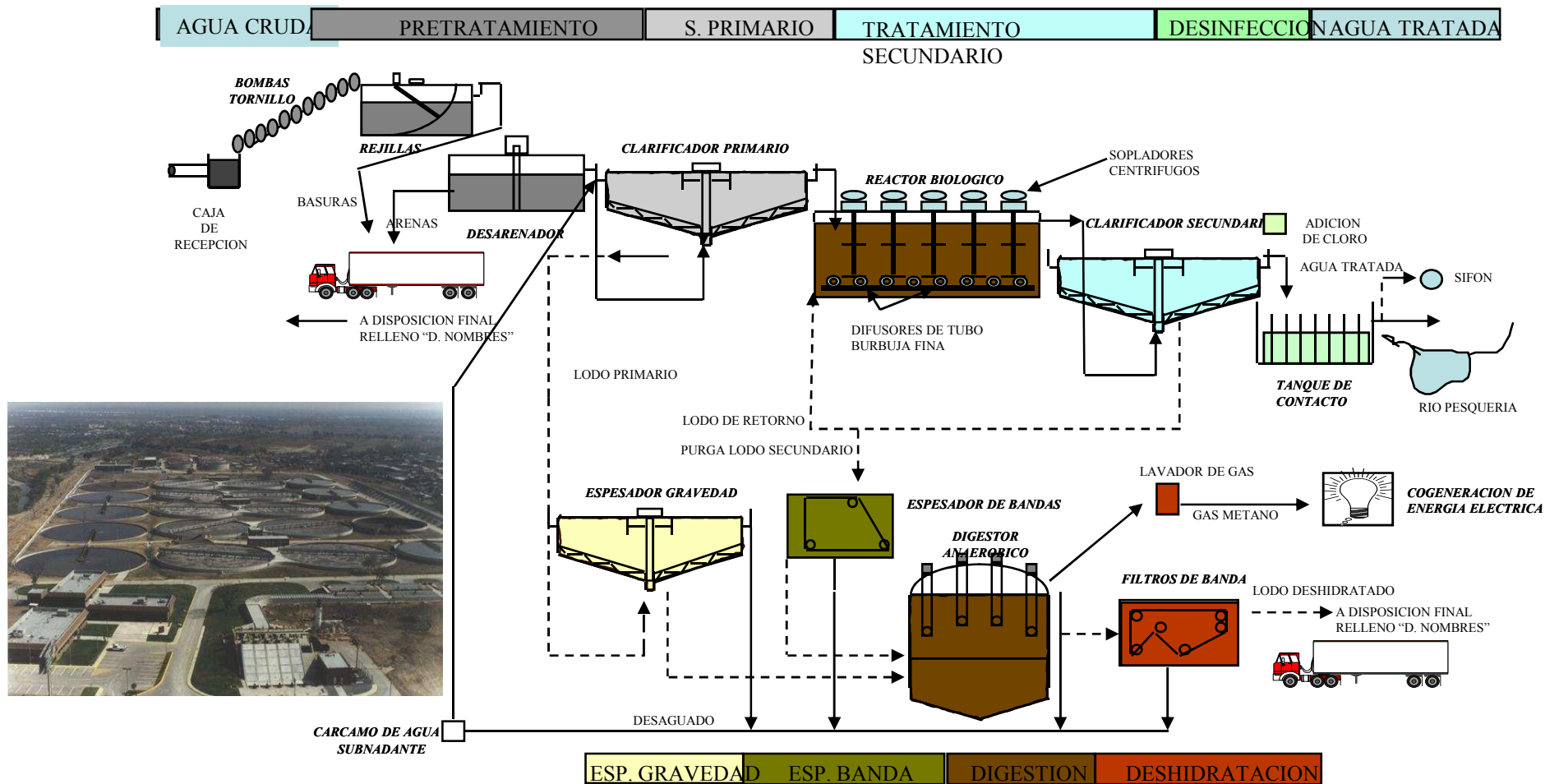
Planta: Noreste, Apodaca, Nuevo León
Capacidad: 1 250 litros por segundo



Lodos activados

Planta: Norte, General Escobedo, Nuevo León

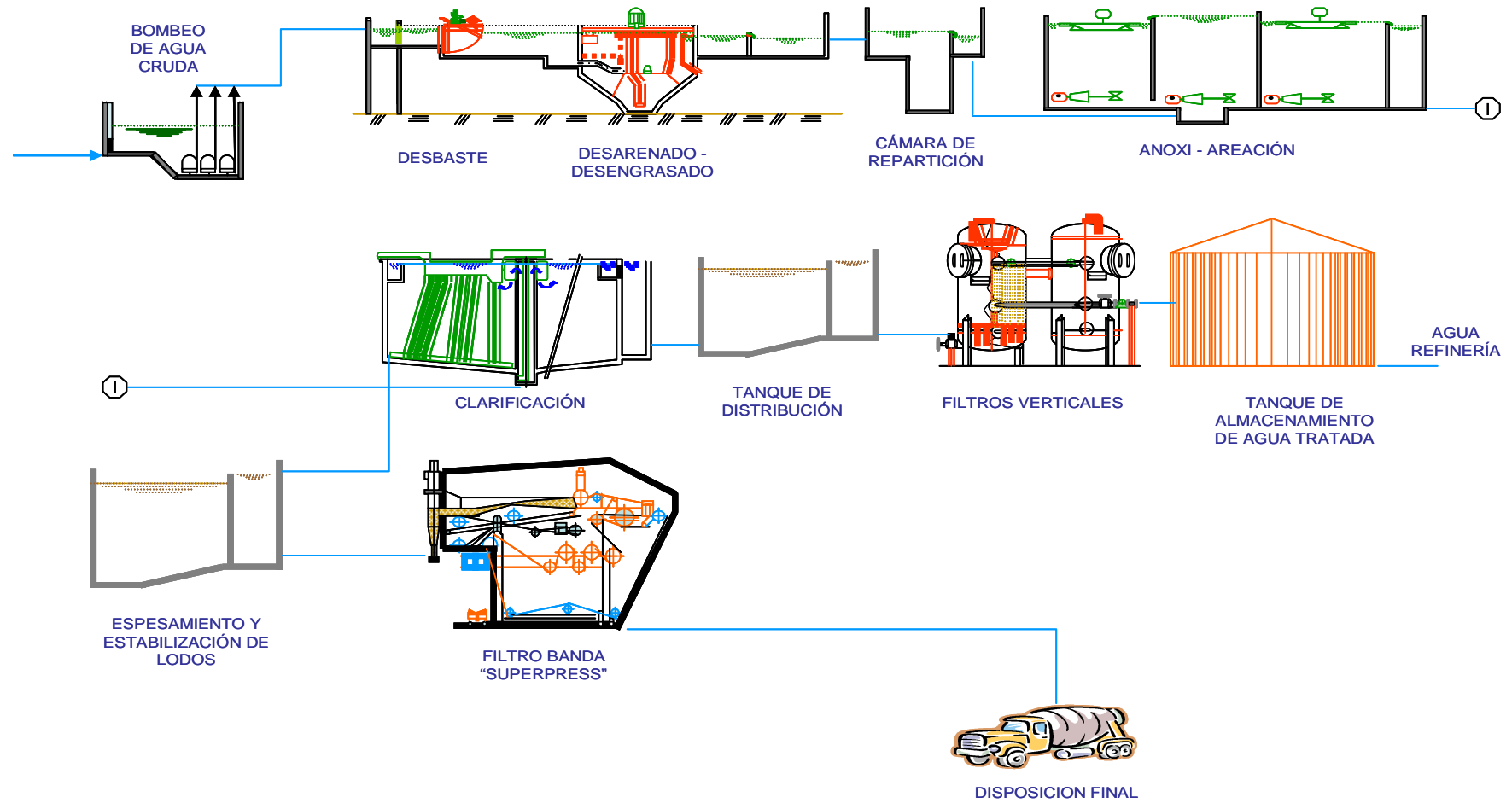
Capacidad: 2 500 litros por segundo



Lodos activados

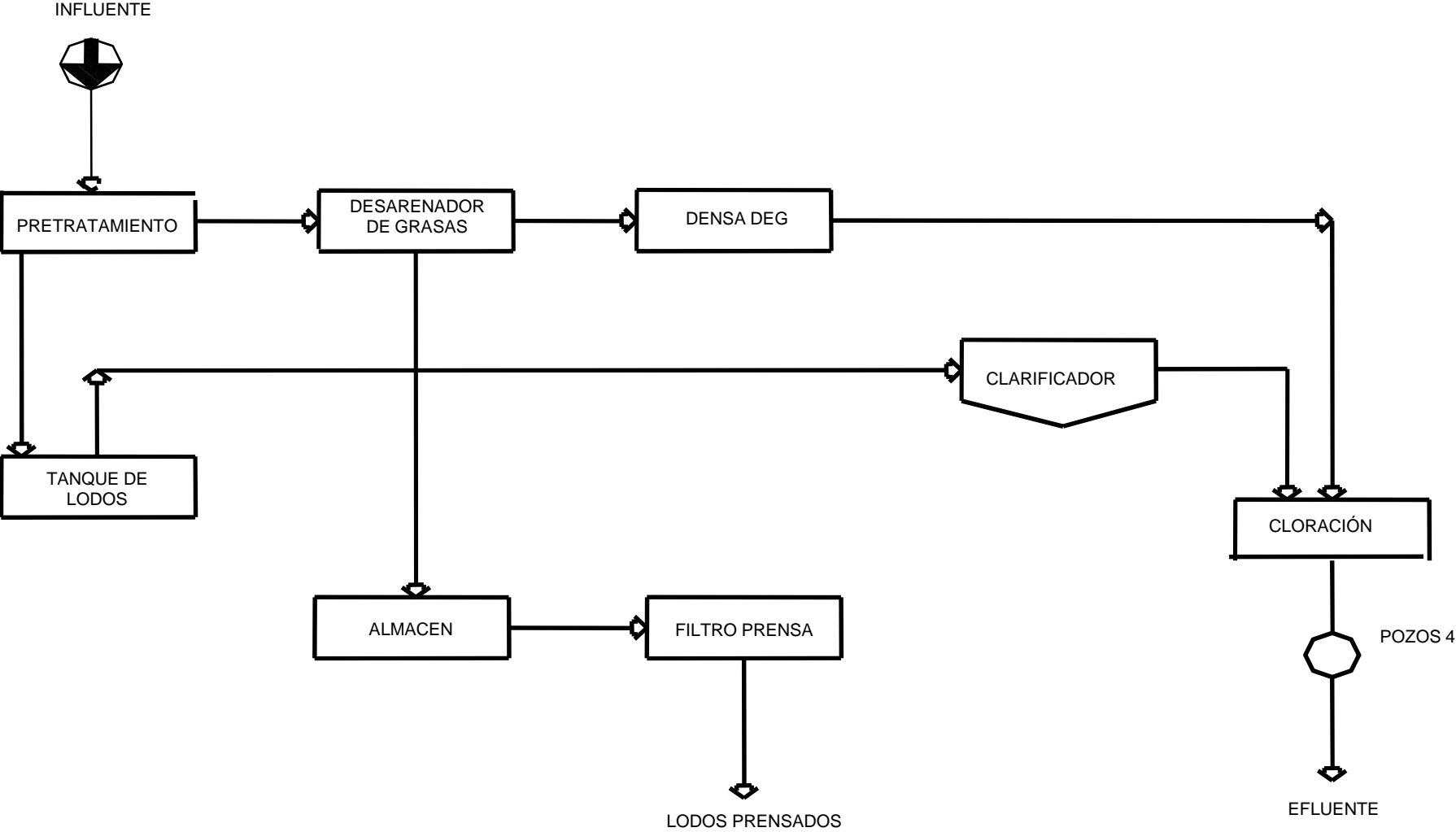
Planta: Salina Cruz, Oaxaca

Capacidad: 100 litros por segundo



Lodos activados

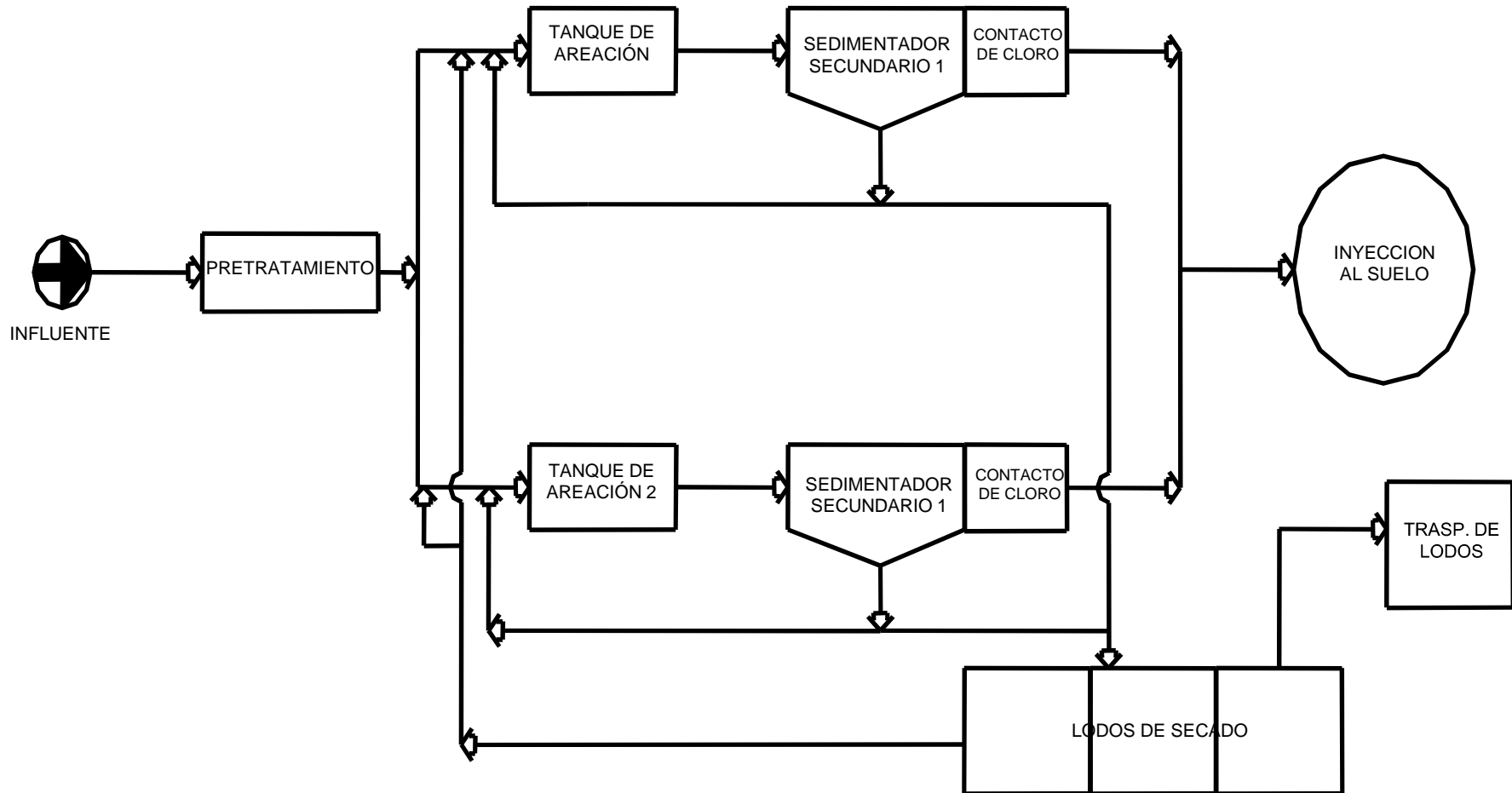
Planta: Caribe 2000, Cancún, Quintana Roo
Capacidad: 225 litros por segundo



Lodos activados

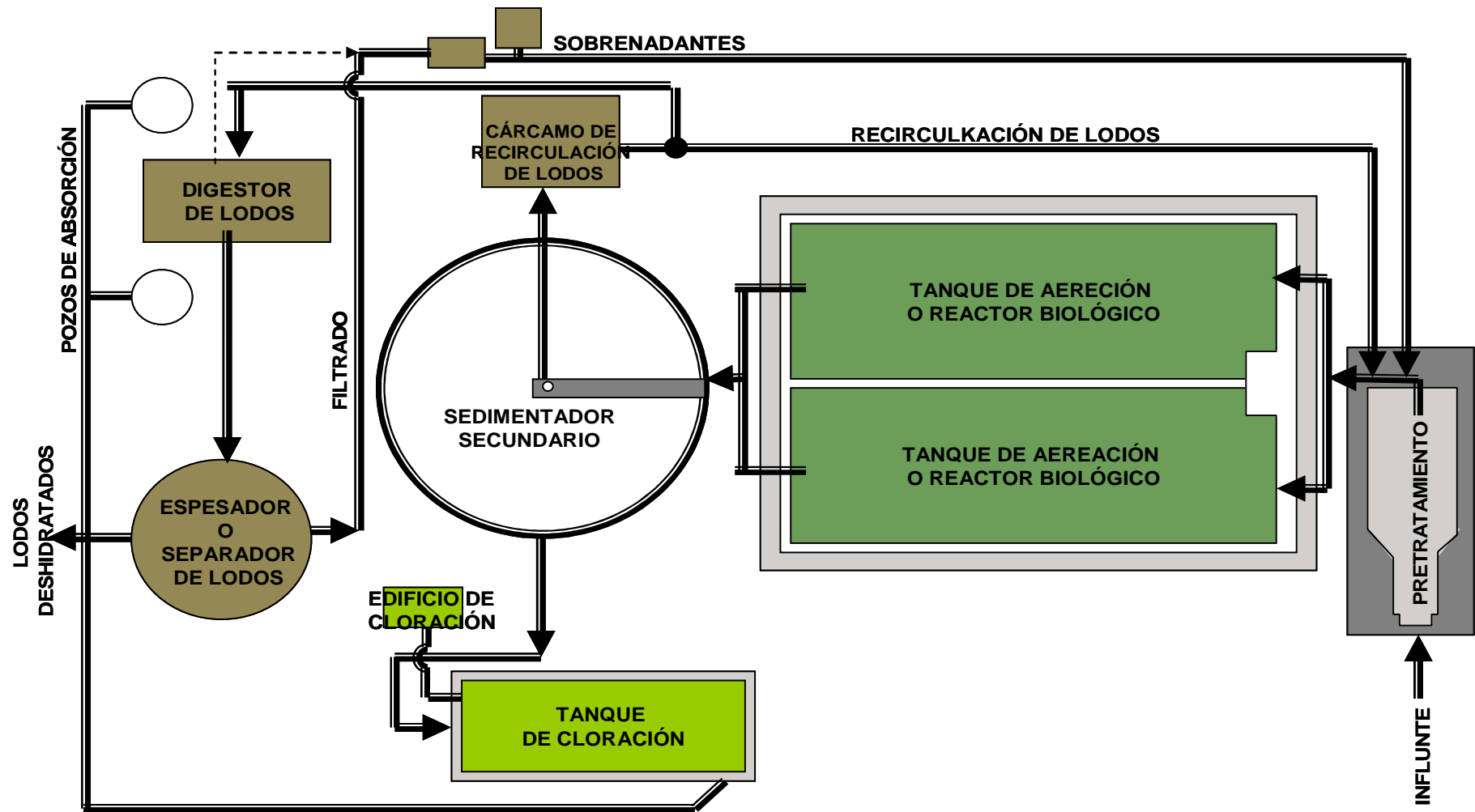
Planta: San Miguel, Cozumel, Quintana Roo

Capacidad: 150 litros por segundo



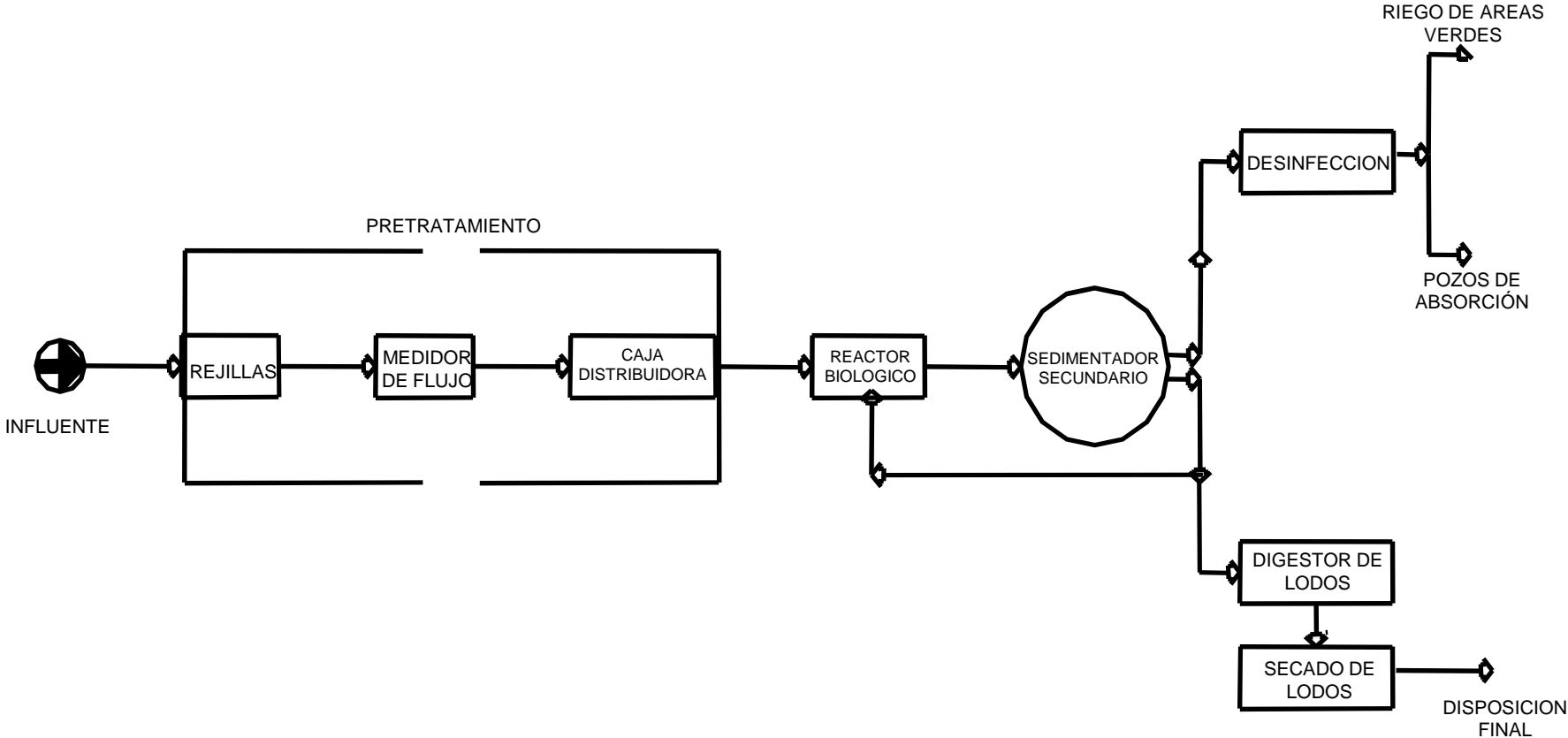
Lodos activados

Planta: Playa del Carmen, Quintana Roo
Capacidad: 120 litros por segundo



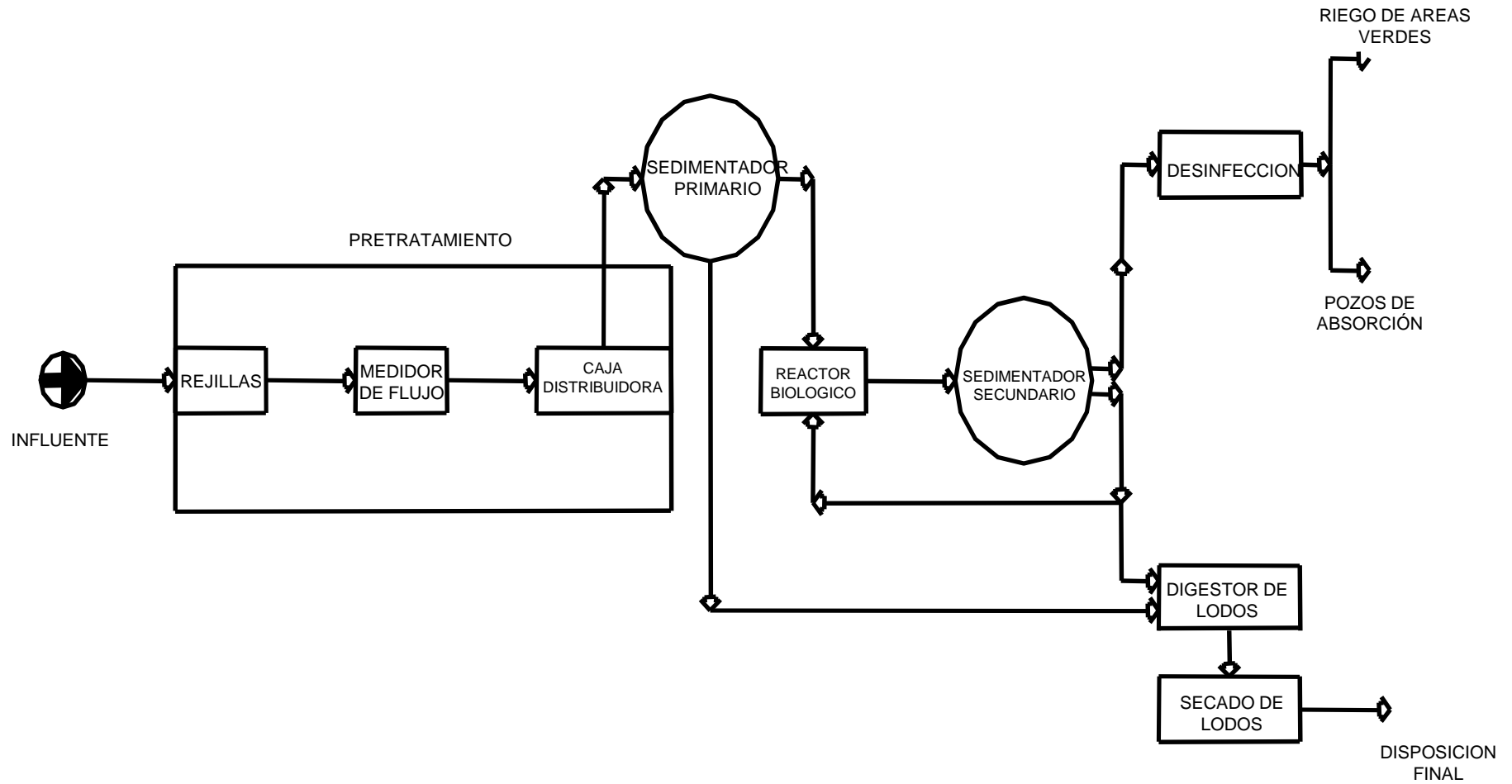
Lodos activados

Planta: Pok-Ta-Pok, Cancún, Quintana Roo
Capacidad: 245 litros por segundo



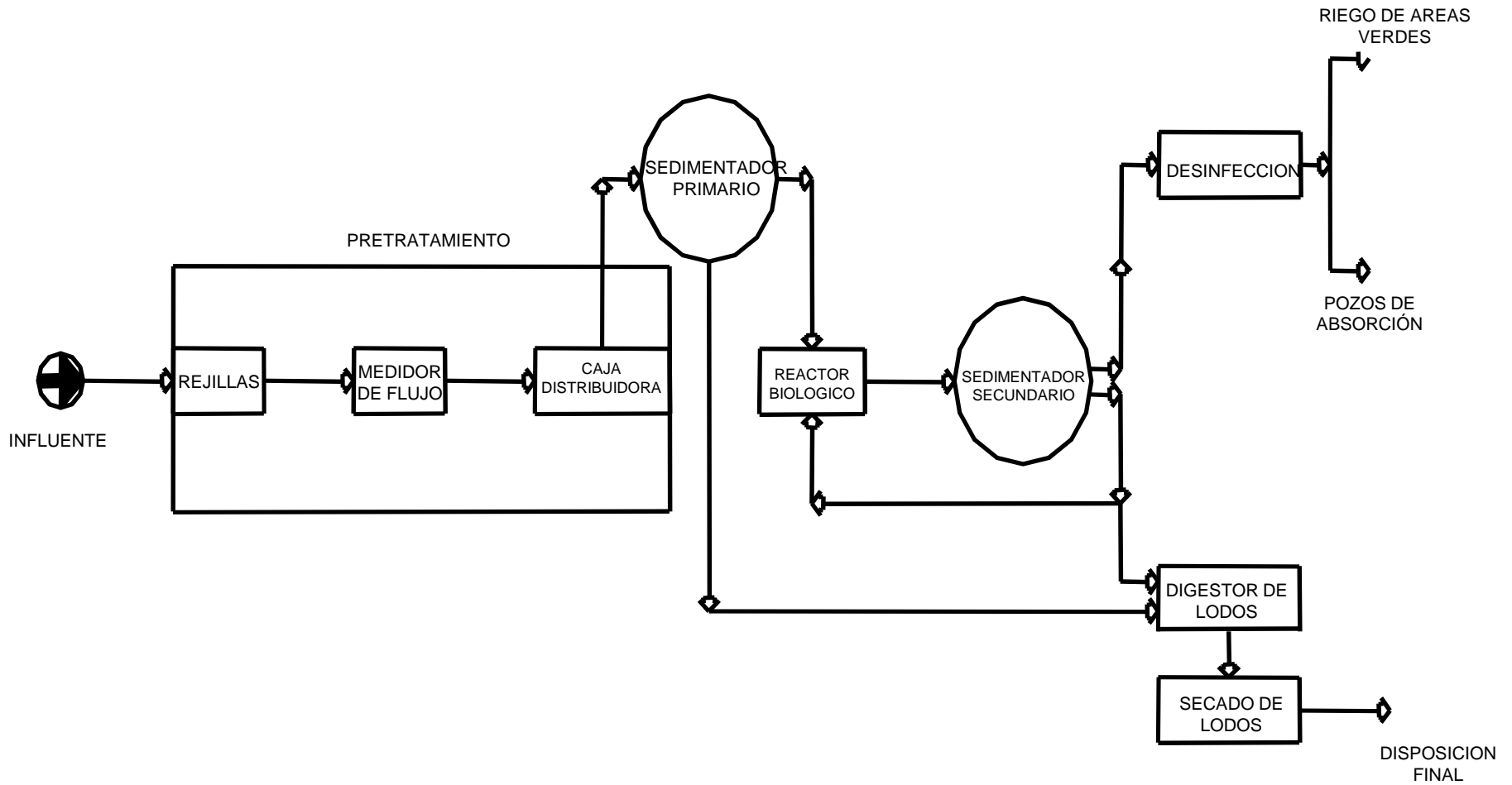
Lodos activados

Planta: Gucumatz, Cancún, Quintana Roo
Capacidad: 250 litros por segundo



Lodos activados

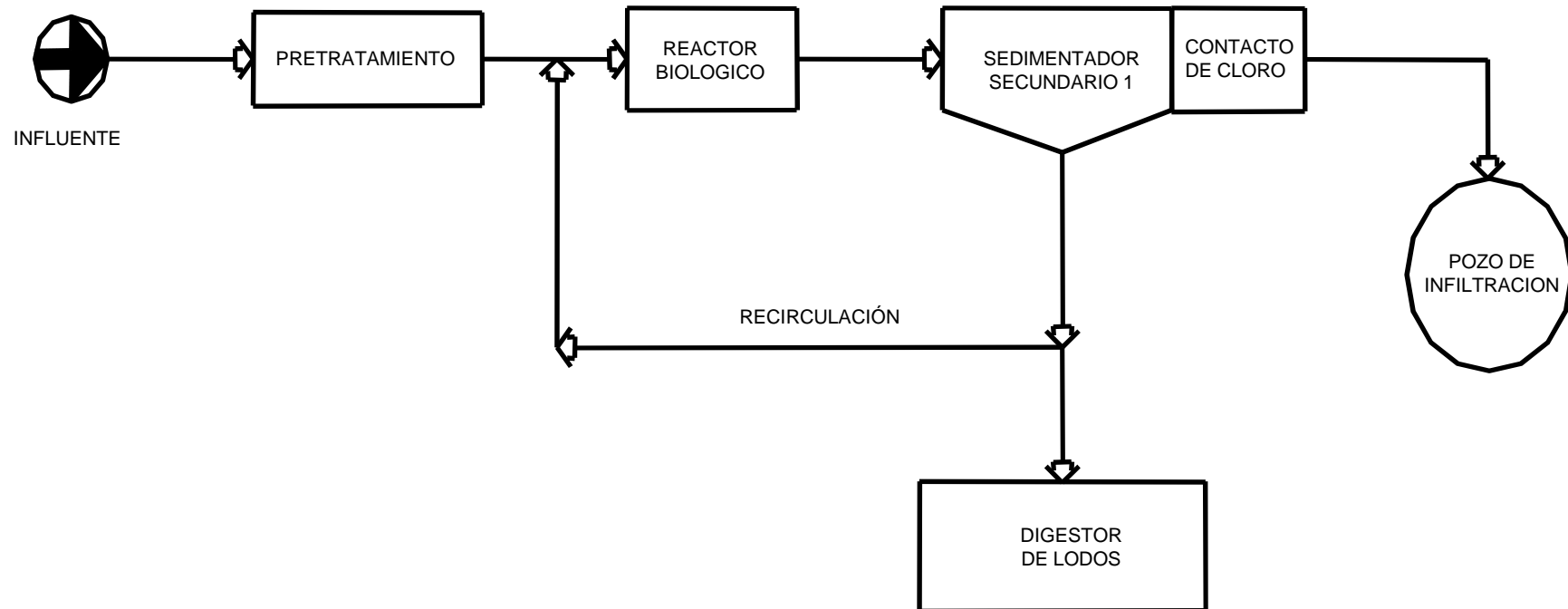
Planta: El Rey, Cancún, Quintana Roo
Capacidad: 100 litros por segundo



Lodos activados

Planta: Corales, Cancún, Quintana Roo

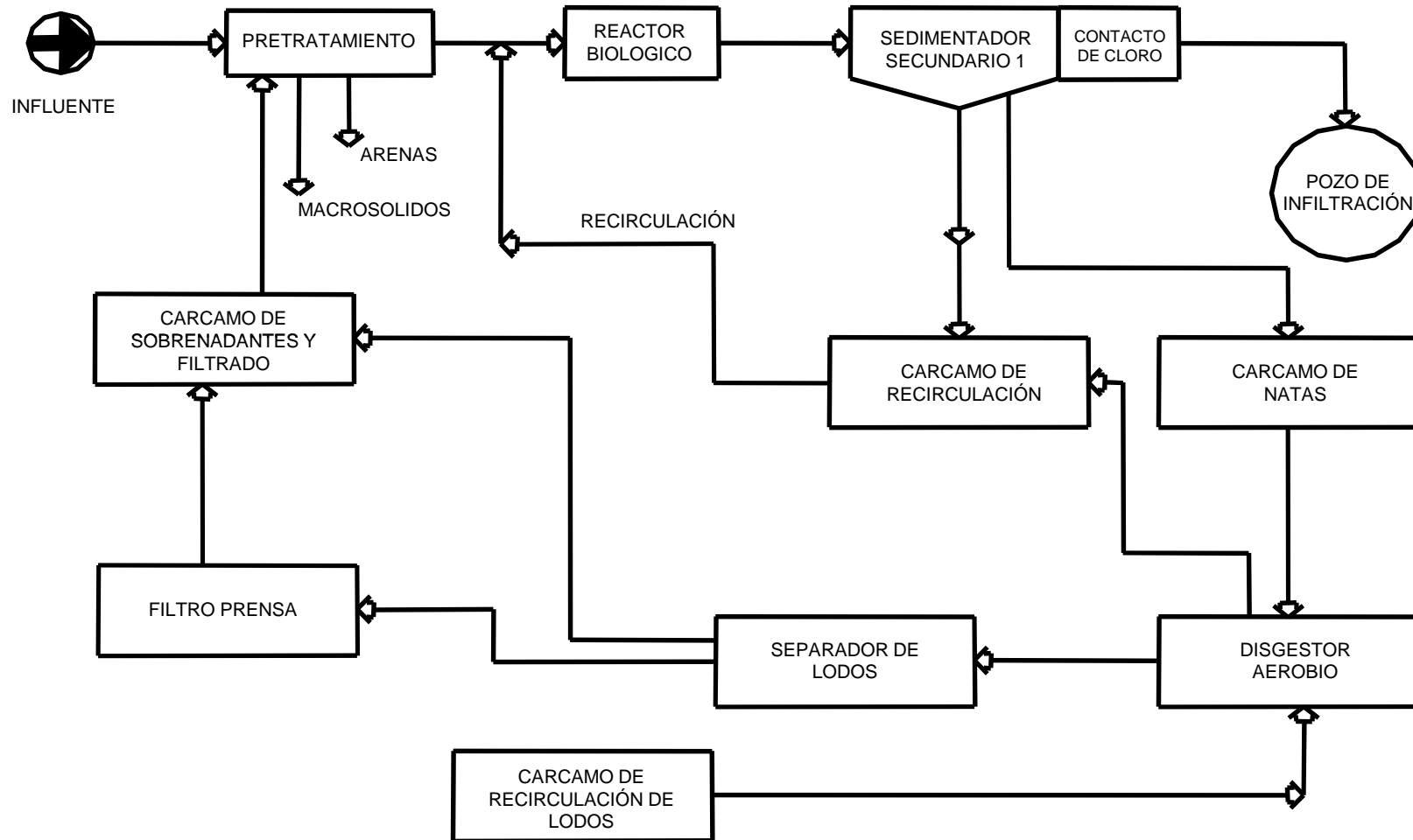
Capacidad: 50 litros por segundo



Lodos activados

Planta: Centenario, Chetumal, Quintana Roo

Capacidad: 120 litros por segundo



Lagunas de estabilización

Planta: Ignacio Zaragoza, Mexicali, Baja California

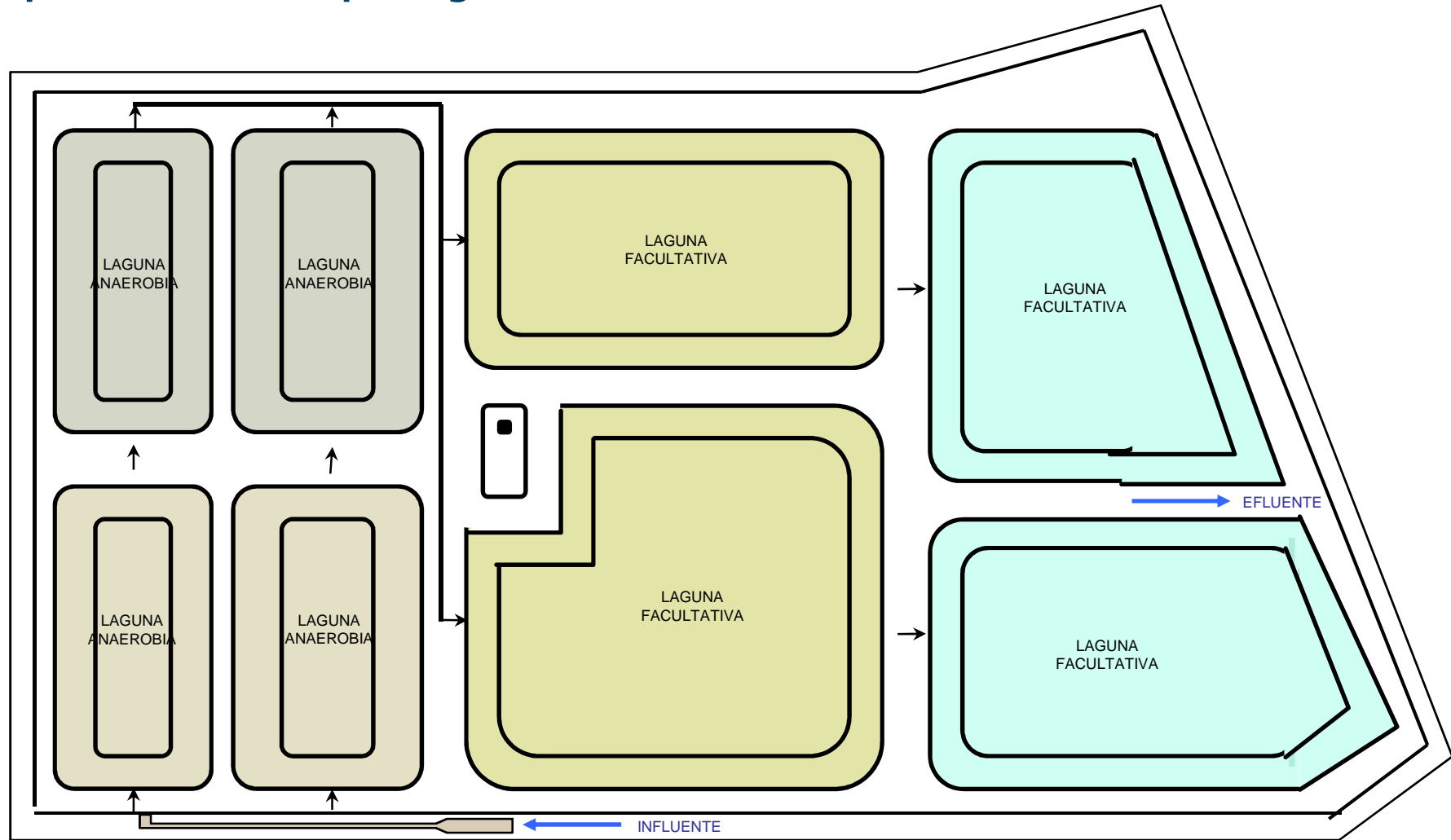
Capacidad: 1 300 litros por segundo



Lagunas de estabilización

Planta: González Ortega, Mexicali, Baja California

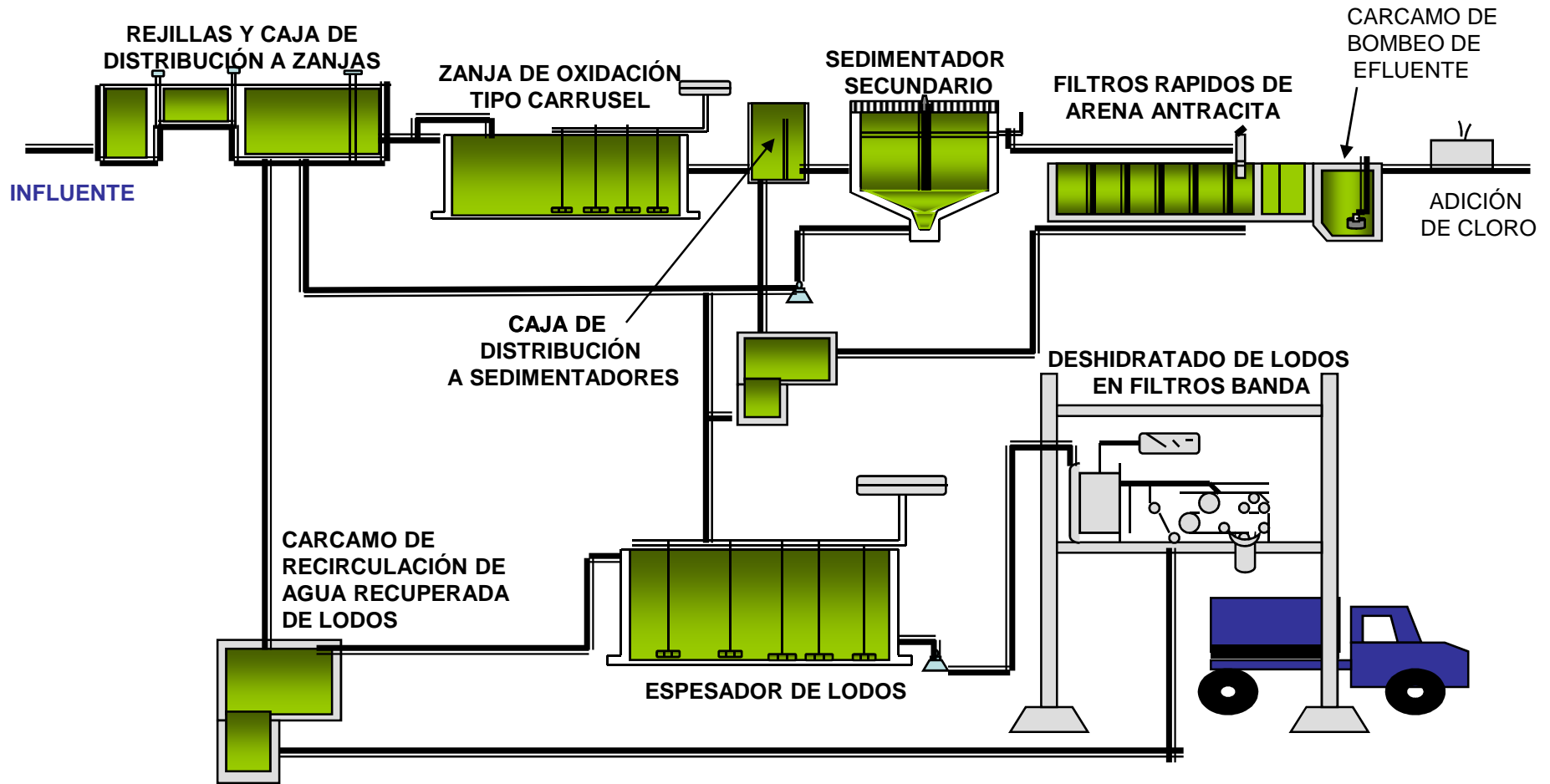
Capacidad: 80 litros por segundo



Zanjas de oxidación

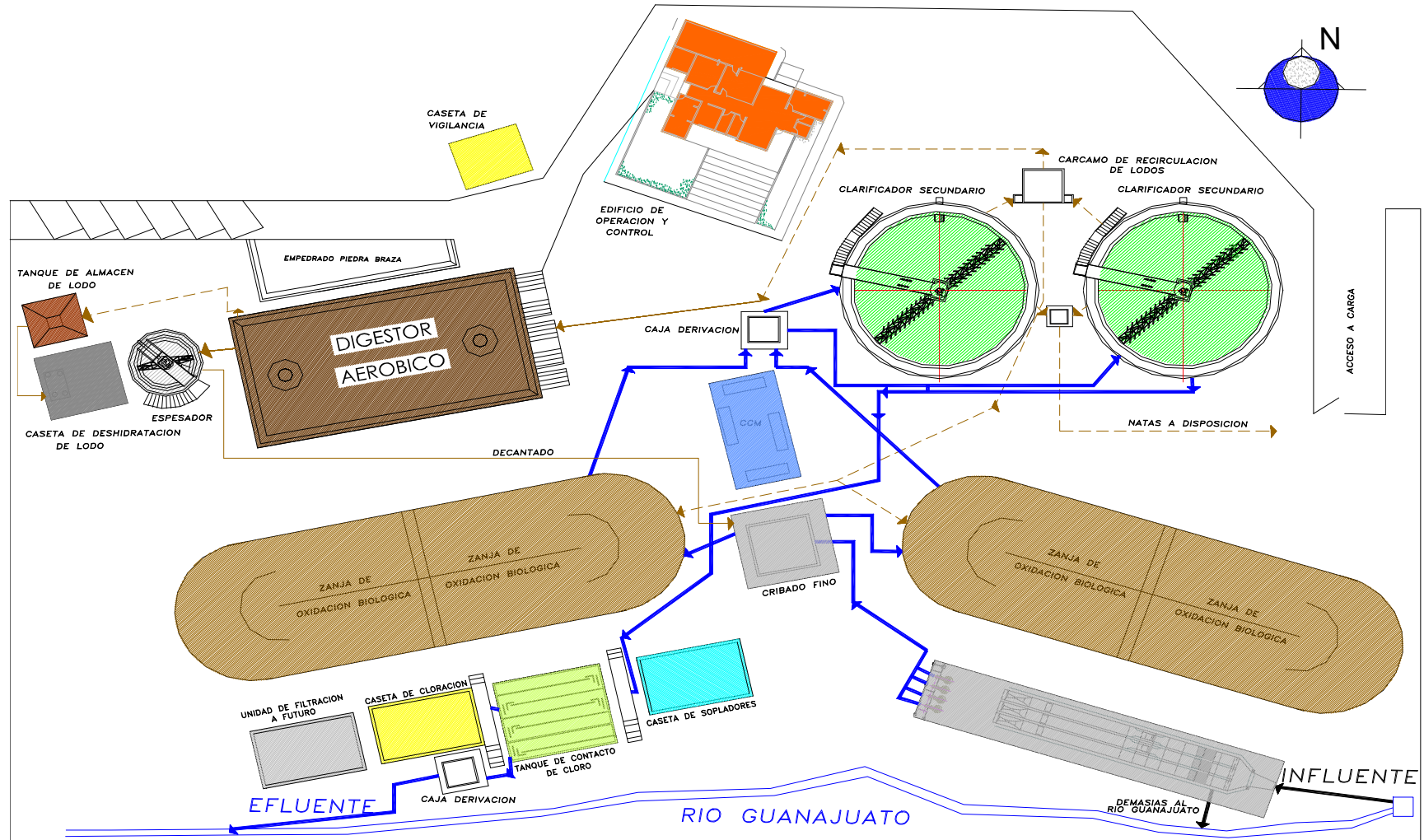
Planta: El Naranjo, Ensenada, Baja California

Capacidad: 500 litros por segundo



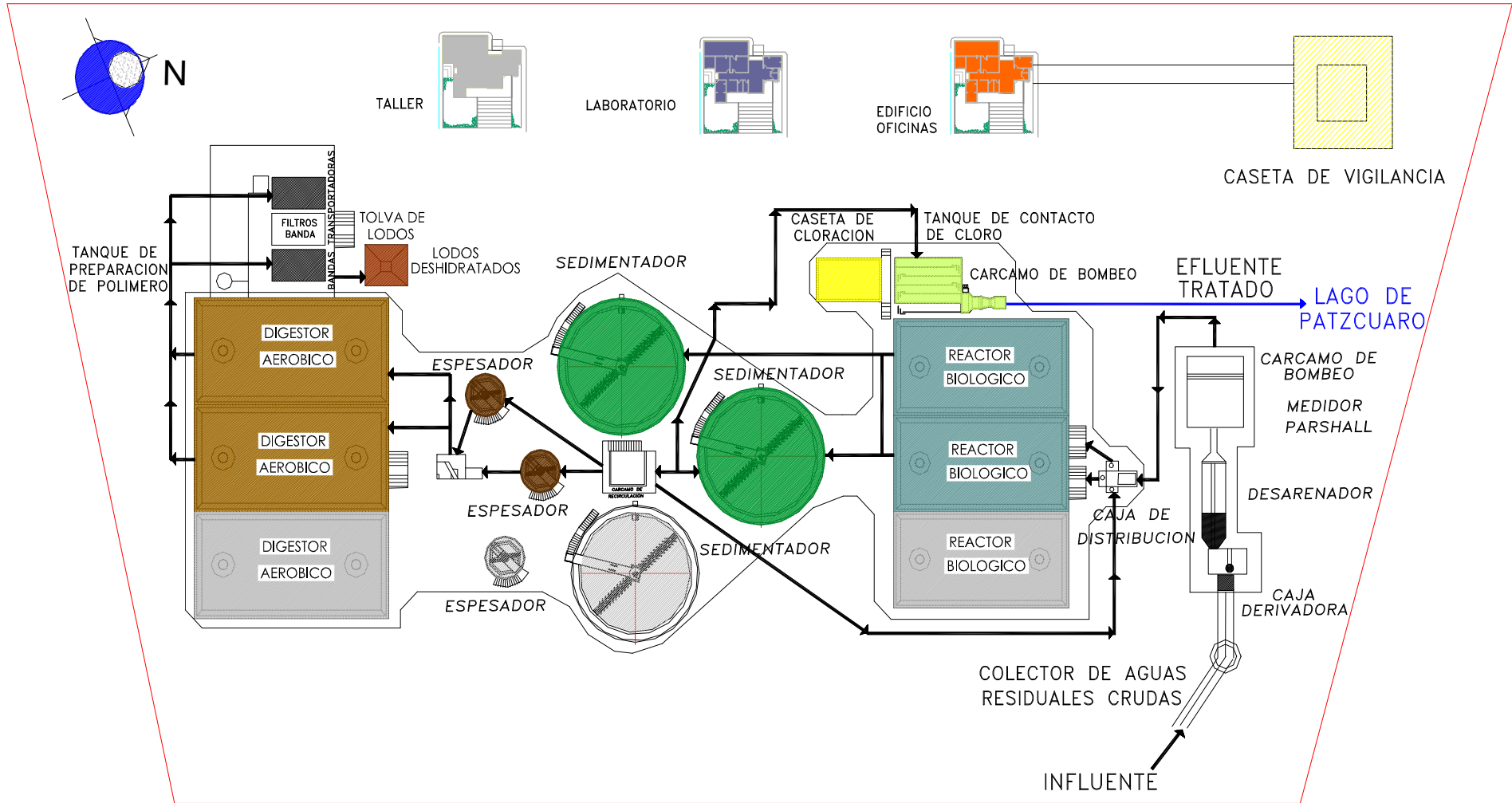
Zanjas de oxidación

Planta: Guanajuato, Guanajuato
Capacidad: 140 litros por segundo



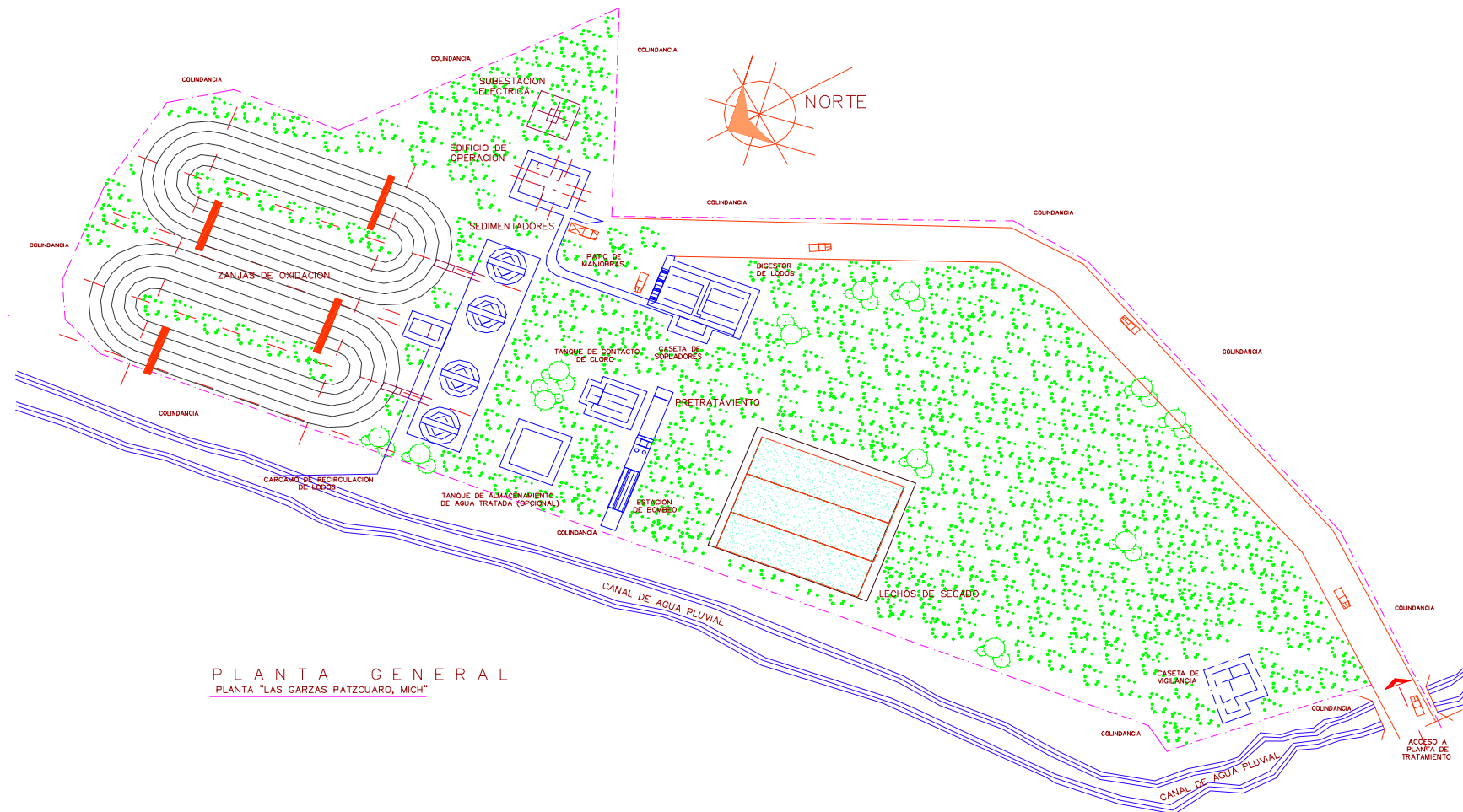
Zanjas de oxidación

Planta: Patzcuaro II, Michoacán
Capacidad: 150 litros por segundo



Zanjas de oxidación

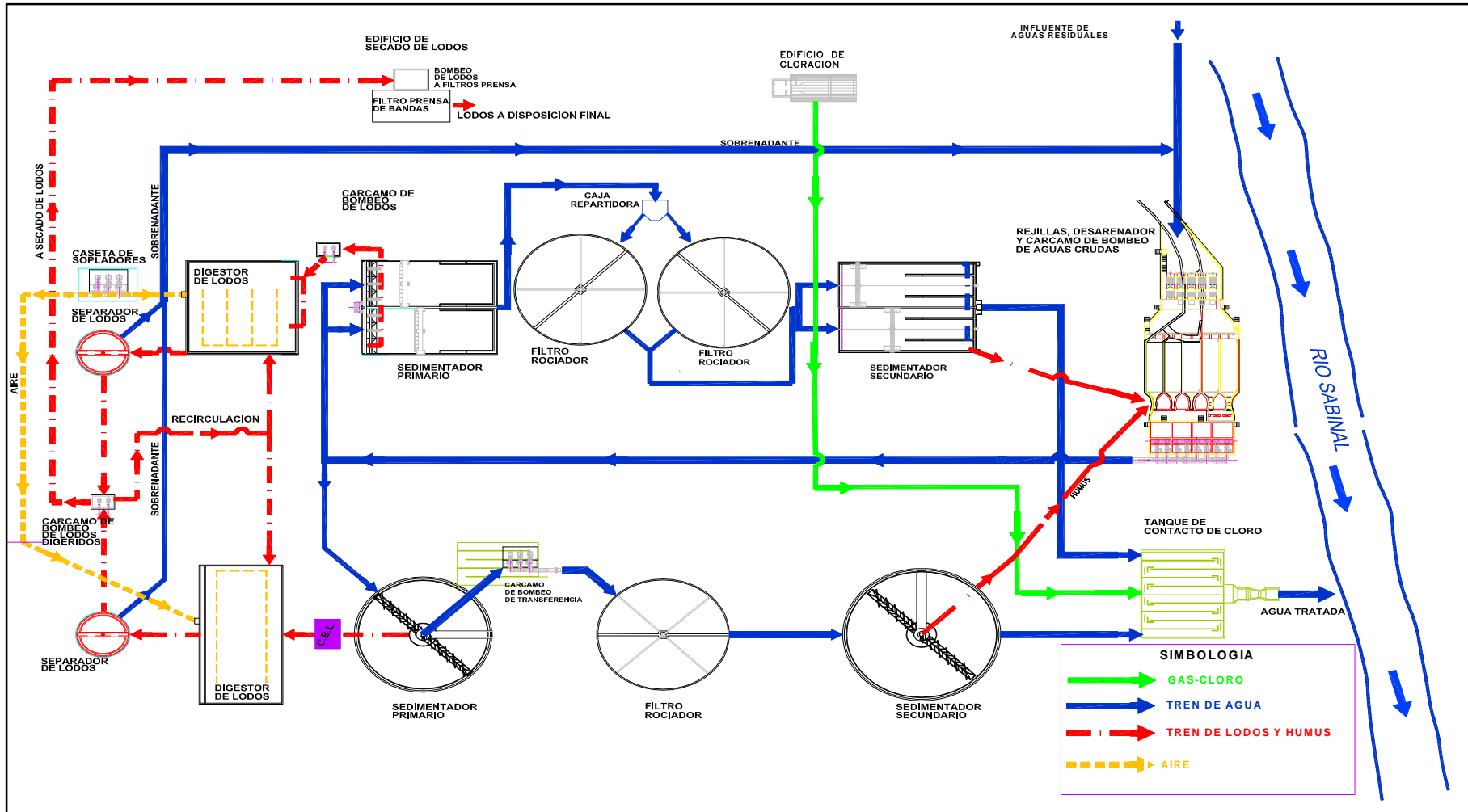
Planta: Patzcuaro I, Michoacán
Capacidad: 20 litros por segundo



Filtros biológicos

Planta: Paso limón, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

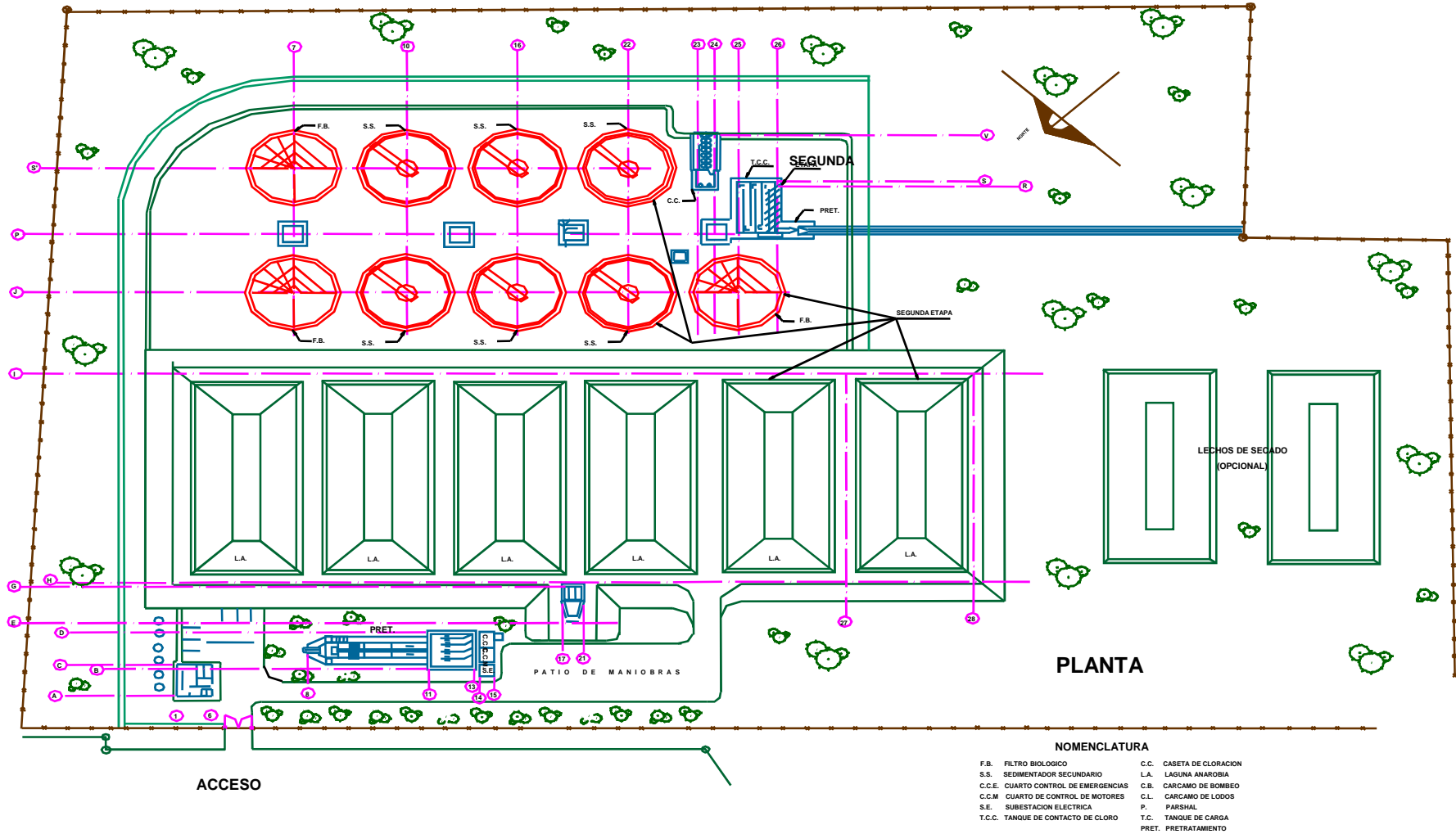
Capacidad: 800 litros por segundo



Filtros biológicos

Planta: Tecoman, Colima

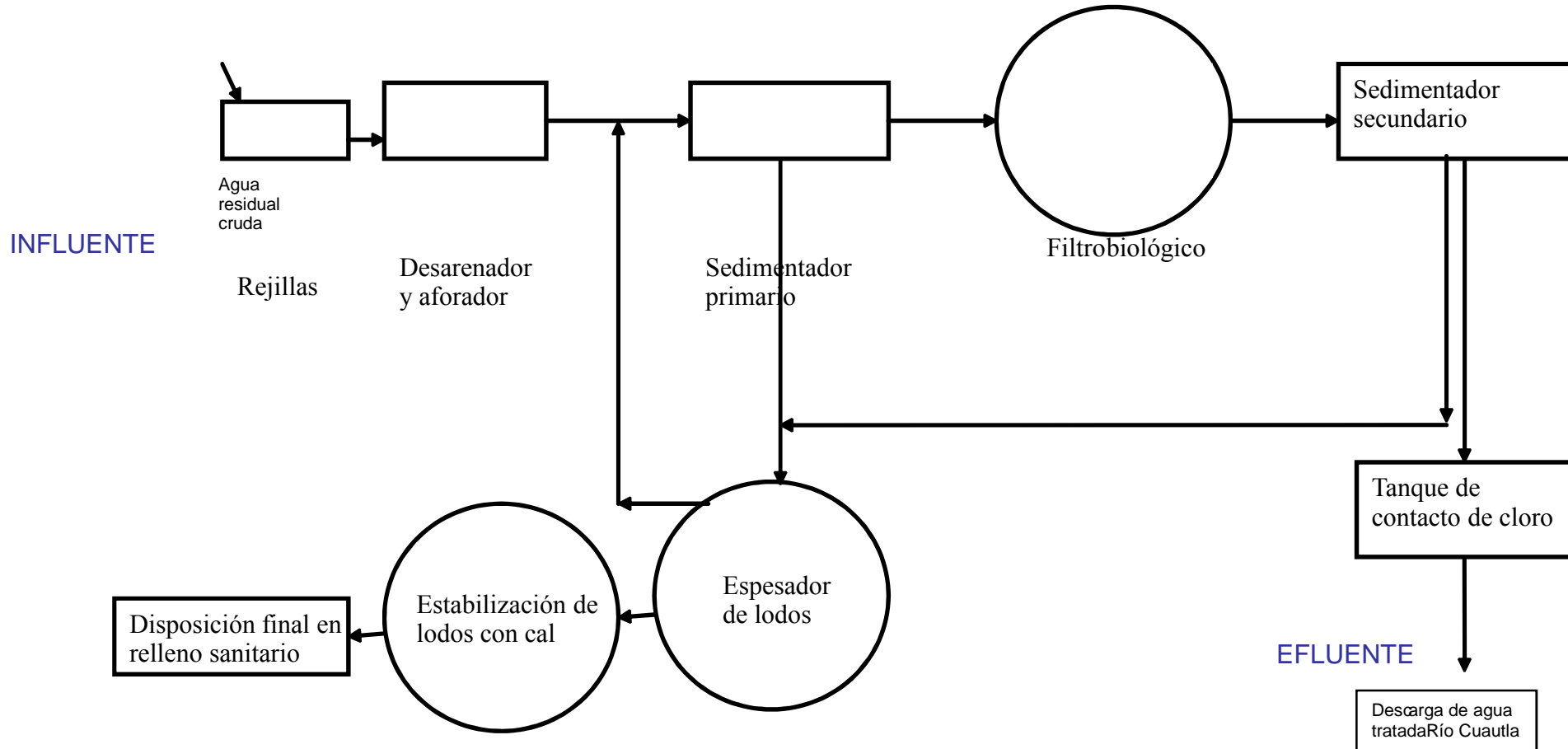
Capacidad: 4 litros por segundo



Filtros biológicos

Planta: Cuautla, Morelos

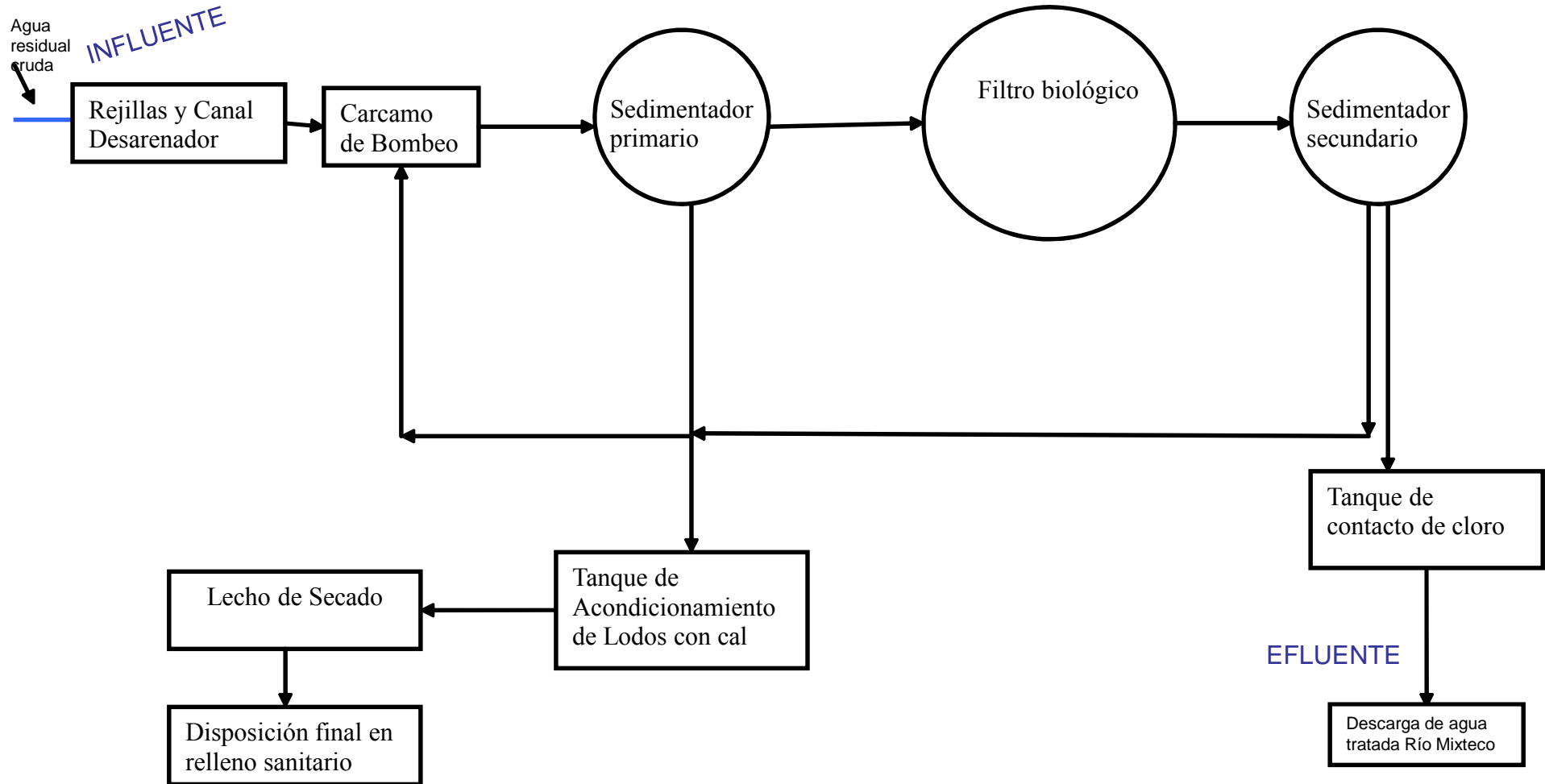
Capacidad: 420 litros por segundo



Filtros biológicos

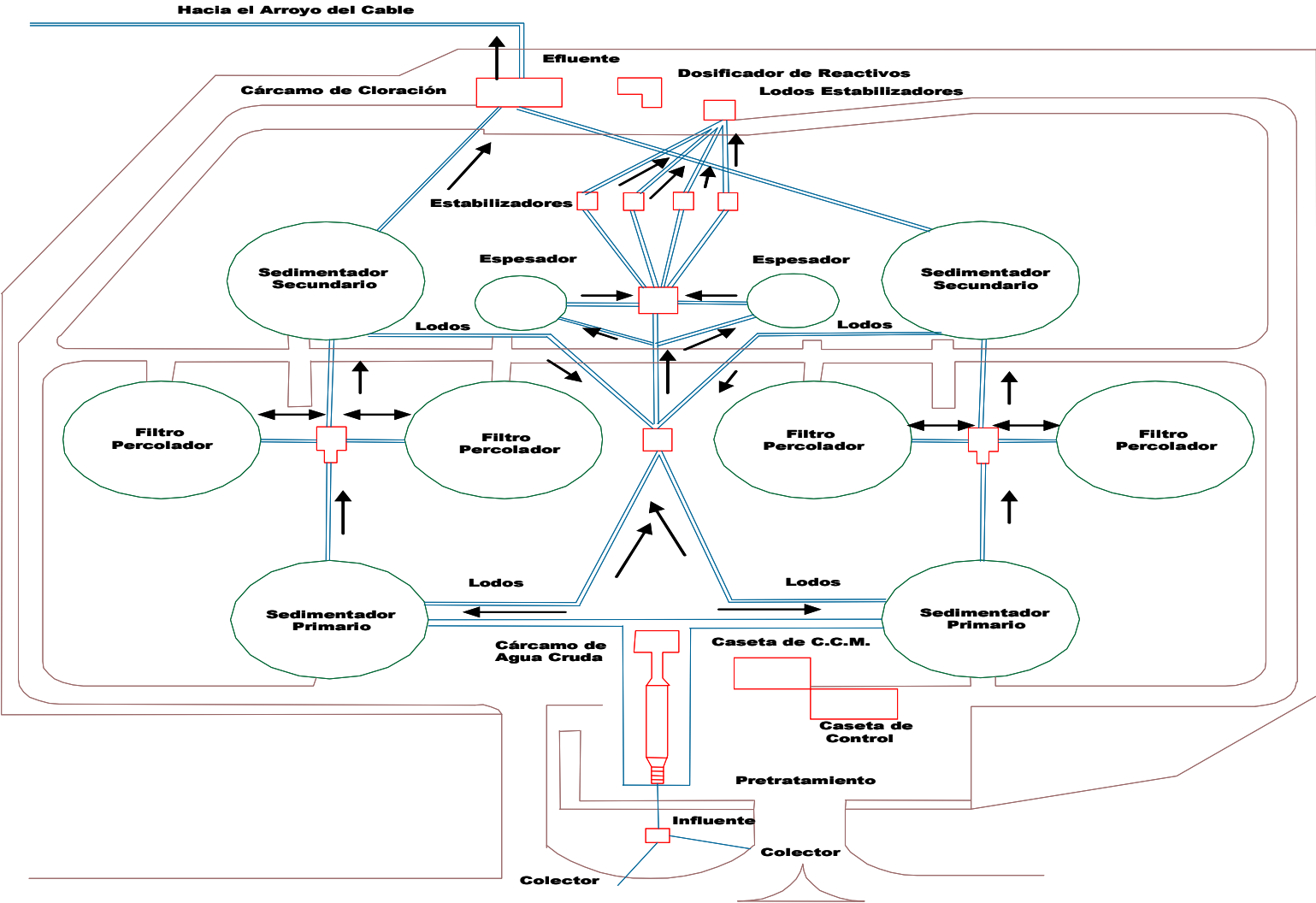
Planta: Huahuajapan de León, Oaxaca

Capacidad: 150 litros por segundo



Filtros biológicos

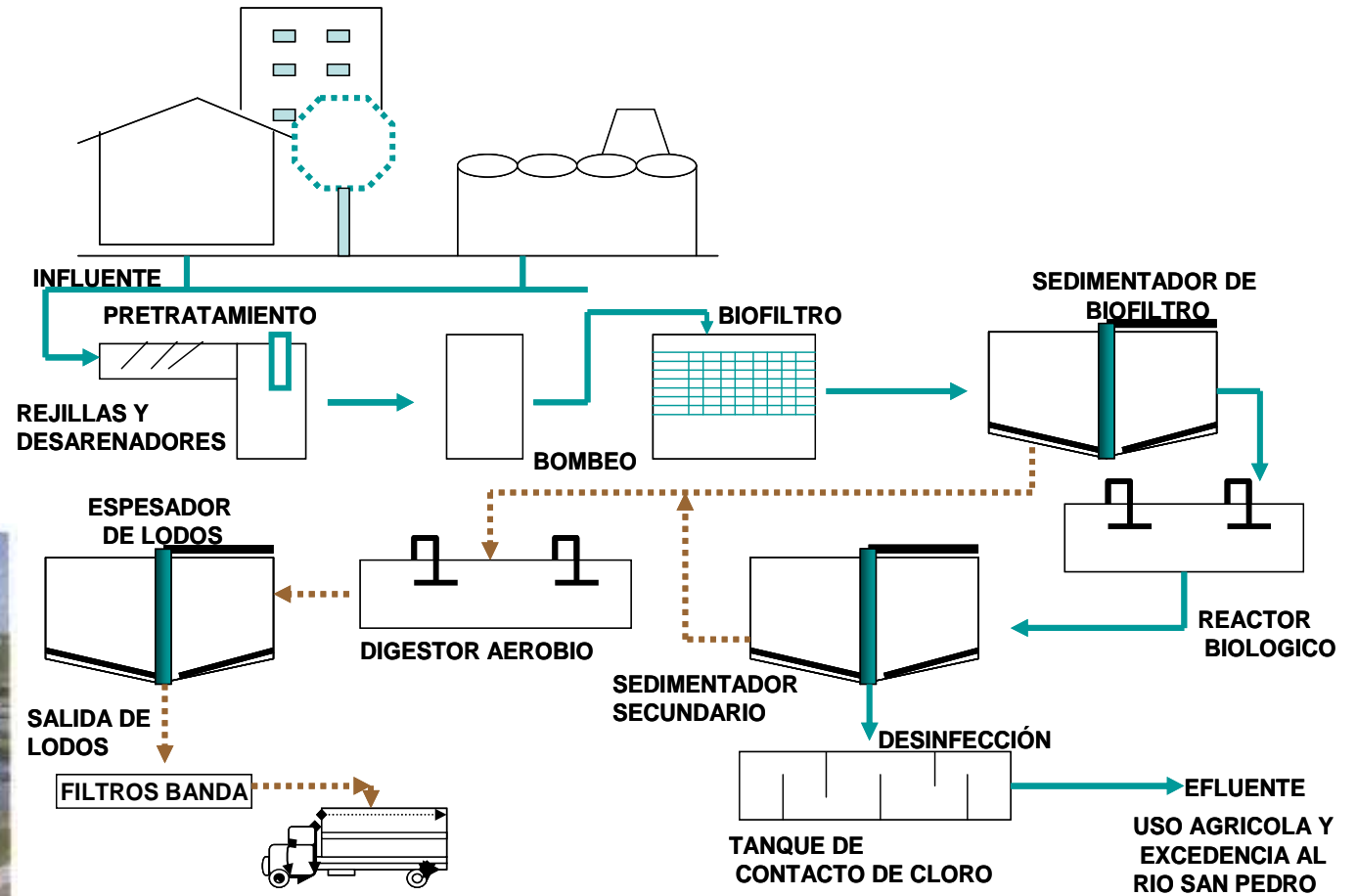
Planta: Norte, Veracruz, Veracruz
Capacidad: 1 000 litros por segundo



Dual (biofiltros-lodosactivados)

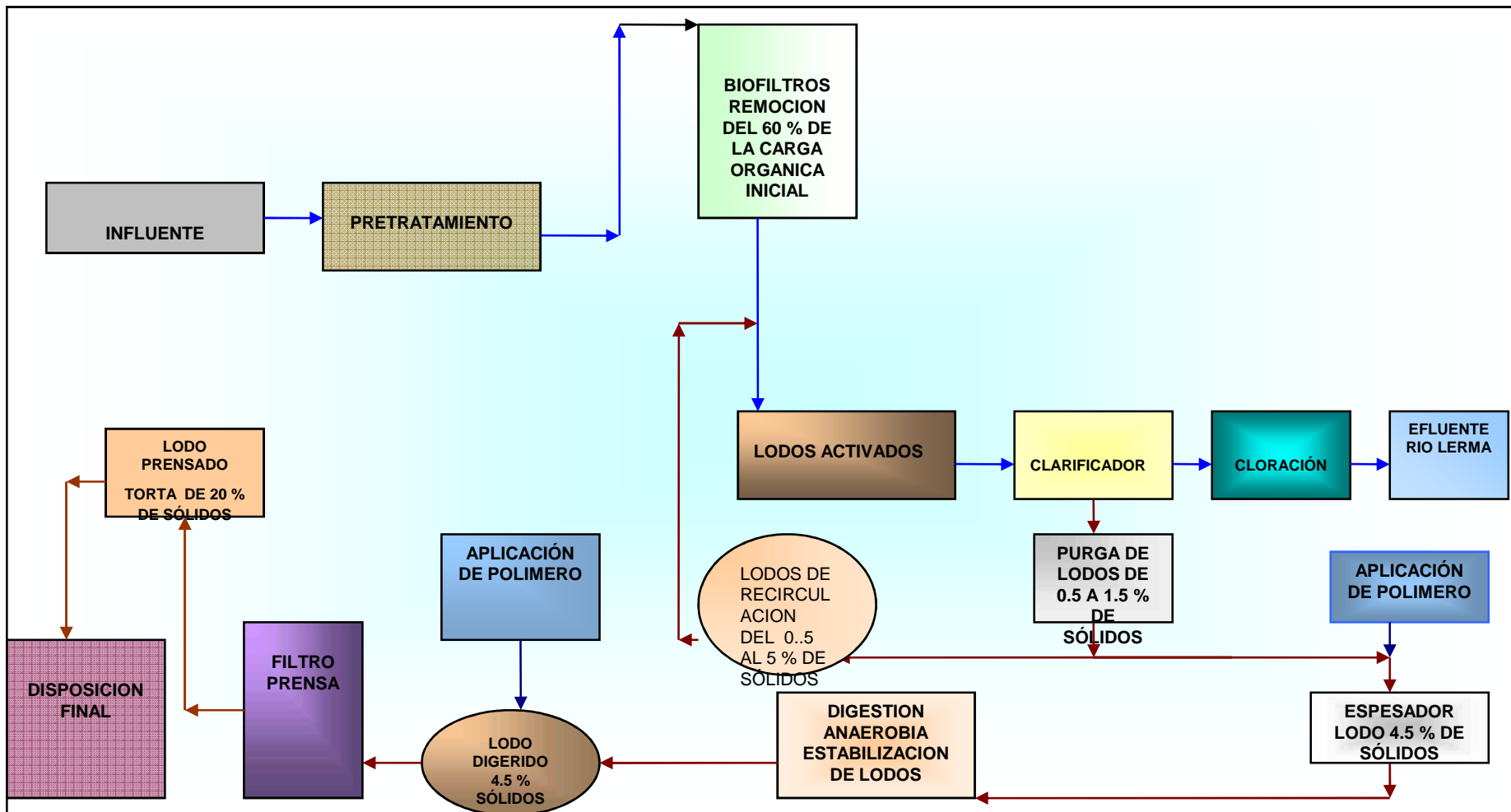
Planta: Aguascalientes, Aguascalientes

Capacidad: 2 000 litros por segundo



Dual

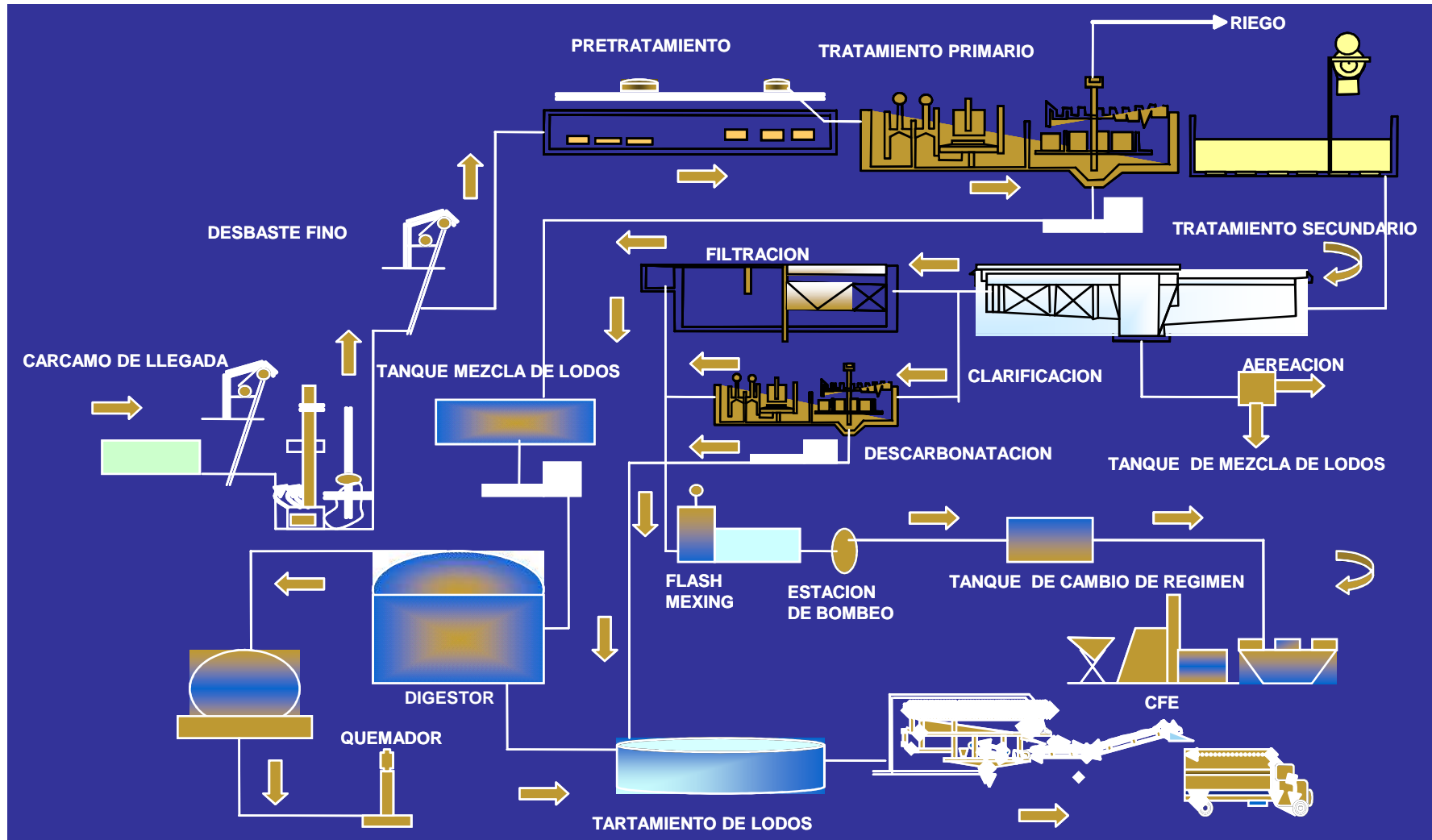
Planta: Toluca Norte, Estado de México
Capacidad: 1 250 litros por segundo



Dual

Planta: Tanque Tenorio, San Luis Potosí, San Luis Potosí

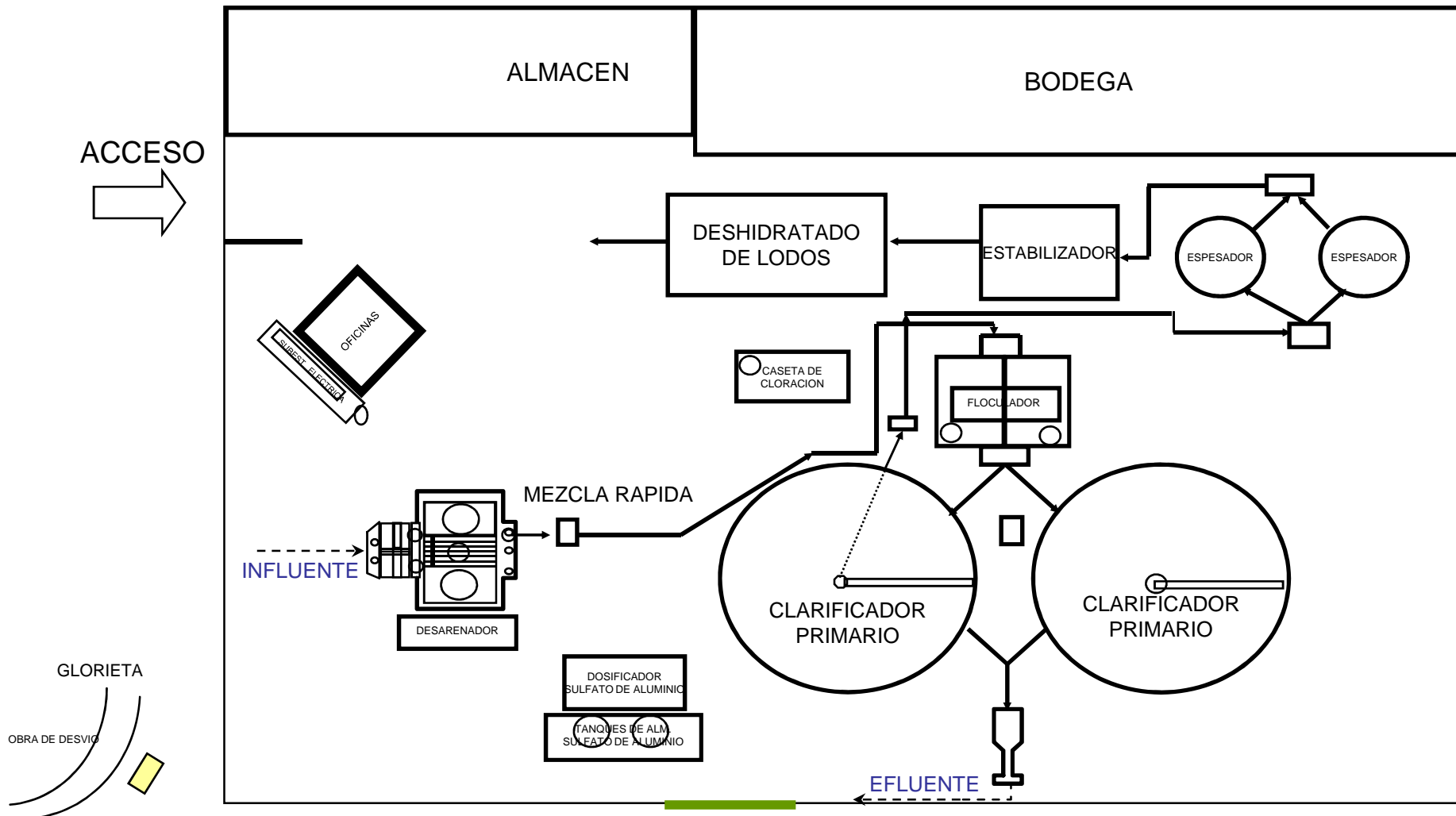
Capacidad: 1 050 litros por segundo



Primario avanzado

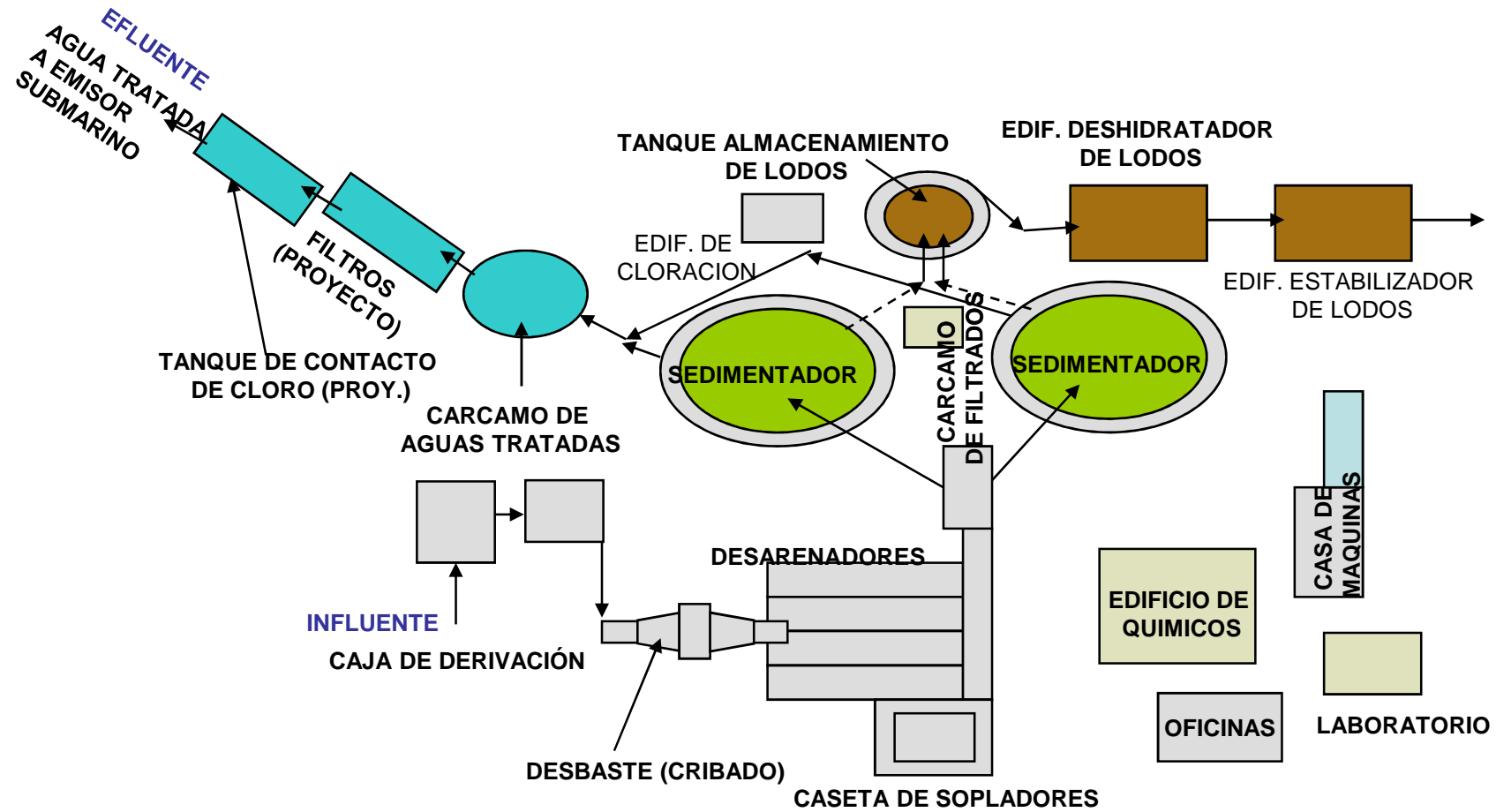
Planta: Aguas blancas, Acapulco, Guerrero

Capacidad: 1350 litros por segundo



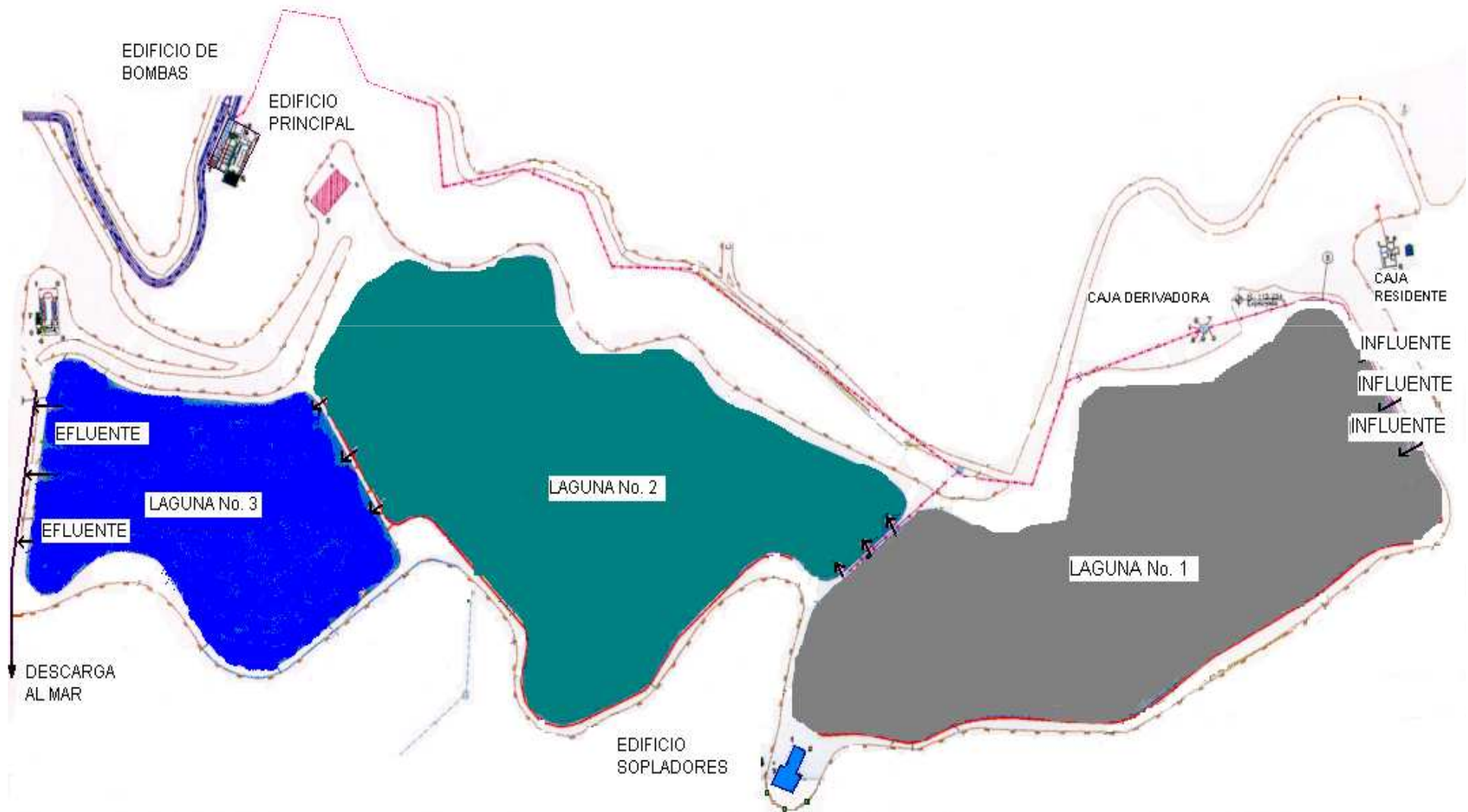
Primario avanzado

Planta: El Crestón, Mazatlán, Sinaloa
Capacidad: 820 litros por segundo



Lagunas aireadas

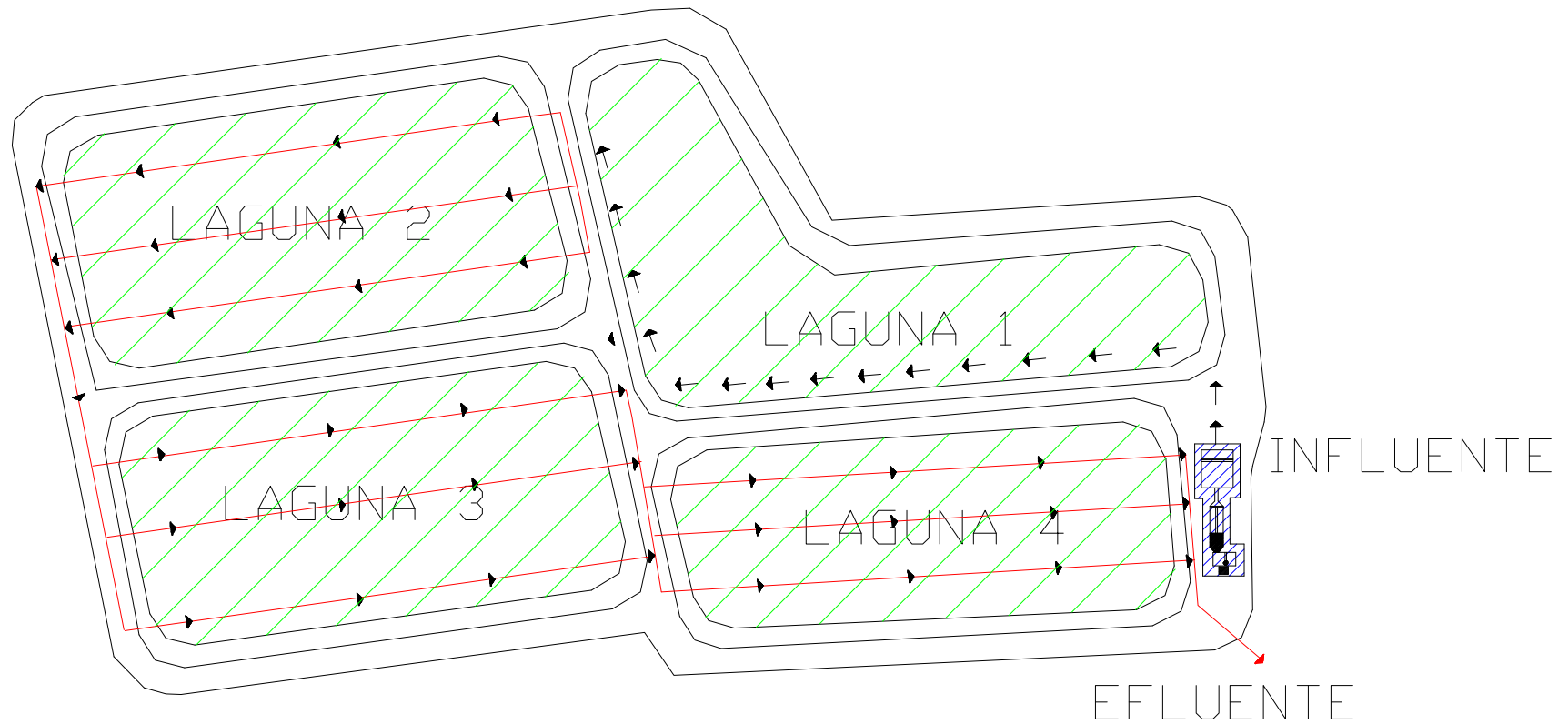
Planta: San Antonio de los Buenos, Tijuana, Baja California
Capacidad: 1 100 litros por segundo



Lagunas aireadas

Planta: Norte, San Luis Potosí, San Luis Potosí

Capacidad: 400 litros por segundo



Rafa o wasb

Planta: Firiob, Ixtaczoquitlan, Veracruz

Capacidad: 1 250 litros por segundo

