

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Amaxac de Guerrero	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2014	0	0	5	0	0	2	0	0	0	7
	2016	0	0	2	0	0	1	0	0	0	3
	2018	0	0	6	0	0	0	0	0	-	6
Apetatitlán de Antonio Carvajal	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	3	0	0	2	0	0	-	5
Atlangatepec	2010	0	0	1	1	0	1	-	0	0	3
	2012	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
	2014	0	1	2	0	0	7	0	2	0	12
	2016	0	0	1	0	0	13	0	2	0	16
	2018	0	0	0	0	0	5	0	9	-	14
Atltzayanca	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	2014	0	0	1	0	0	0	0	4	0	5
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	3	0	0	0	0	2	-	5
Apizaco	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12
	2016	0	0	3	0	0	11	0	0	0	14
	2018	0	0	11	0	0	1	0	0	-	12
Calpulalpan	2010	0	0	0	0	0	3	-	0	0	3
	2012	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
	2014	0	0	0	1	0	14	0	0	0	15
	2016	0	3	0	1	0	2	0	0	0	6
	2018	0	0	0	2	0	11	0	0	-	13
El Carmen Tequexquitla	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	2	0	1	-	3
Cuapiaxtla	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	3	0	0	2	3	0	0	0	8
	2014	0	0	0	0	1	3	0	9	0	13
	2016	0	0	0	1	1	4	0	6	0	12
	2018	0	0	0	0	0	6	0	2	-	8
Cuaxomulco	2010	0	0	0	0	0	5	-	0	0	5
	2012	0	0	0	0	0	8	0	1	0	9

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Cuaxomulco	2014	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10
	2016	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10
	2018	0	0	0	0	0	10	0	0	-	10
Chiautempan	2010	0	0	1	0	0	1	-	0	1	3
	2012	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	2014	0	0	1	0	0	5	0	3	0	9
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	4	0	0	-	4
Muñoz de Domingo Arenas	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	2014	0	1	0	0	1	2	0	1	0	5
	2016	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	2018	0	0	0	0	0	2	0	0	-	2
Españita	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	0	0	0	1	0	7	0	0	0	8
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	5	0	4	-	9
Huamantla	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	8	13	0	0	0	21
	2014	0	0	1	0	1	21	1	1	0	25
	2016	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2018	0	0	0	0	0	13	0	5	-	18
Hueyotlipan	2010	0	0	0	0	0	4	-	0	0	4
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	1	10	0	0	0	11
	2016	0	0	0	0	0	21	0	0	1	22
	2018	0	0	0	0	0	21	0	1	-	22
Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	2	0	3	4	0	2	0	11
	2014	0	0	5	0	6	4	0	2	0	17
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	4	0	0	6	0	12	-	22
Ixtenco	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Mazatecochco de José María Morelos	2010	0	0	0	0	0	0	-	1	0	1
	2012	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Mazatecochco de José María Morelos	2018	0	0	0	0	0	1	0	0	-	1
Contla de Juan Cuamatzi	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
	2014	0	0	1	0	0	4	0	0	0	5
	2016	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	0	2	0	0	-	2
Tepetitla de Lardizábal	2010	0	0	4	0	0	0	-	0	0	4
	2012	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8
	2014	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
	2016	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
	2018	0	0	5	0	0	0	0	0	-	5
Sanctórum de Lázaro Cárdenas	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	1	0	0	1	0	0	-	2
Nanacamilpa de Mariano Arista	2010	0	1	0	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	2014	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
	2016	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
	2018	0	0	0	0	0	6	0	0	-	6
Acuamanala de Miguel Hidalgo	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	2	0	0	-	2
Nativitas	2010	0	1	0	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	4	0	0	4	0	0	0	8
	2014	0	0	4	0	1	0	0	0	0	5
	2016	0	0	4	0	3	0	0	0	0	7
	2018	0	0	0	0	0	4	0	7	-	11
Panotla	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	4	0	0	4	0	0	0	8
	2014	0	0	4	0	1	10	0	0	0	15
	2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2018	0	0	2	0	0	13	0	0	-	15
San Pablo del Monte	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	3	1	0	0	0	4
	2014	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2018	0	0	1	0	0	3	0	0	-	4
Santa Cruz Tlaxcala	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Santa Cruz Tlaxcala	2012	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
	2014	0	0	5	0	2	10	0	0	0	17
	2016	0	0	6	0	0	4	0	0	0	10
	2018	0	0	17	0	0	0	0	0	-	17
Tenancingo	2010	0	0	0	0	0	2	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	2016	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	2018	0	0	0	0	0	6	0	0	-	6
Teolochoolco	2010	0	0	0	0	0	0	-	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Tepeyanco	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Terrenate	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	0	0	1	0	0	6	0	0	0	7
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	5	0	0	-	5
Tetla de la Solidaridad	2010	0	0	0	1	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	8	0	1	0	9
	2016	0	0	0	0	0	3	0	2	0	5
	2018	0	0	0	0	0	6	0	0	-	6
Tetlatlahuca	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	1	3	0	0	0	4
	2014	0	0	2	0	1	0	0	0	0	3
	2016	0	0	3	0	0	4	0	2	0	9
	2018	0	0	2	0	0	4	0	4	-	10
Tlaxcala	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2014	0	0	1	0	2	4	0	1	0	8
	2016	0	0	14	0	1	4	0	0	0	19
	2018	0	0	1	0	1	4	0	0	-	6
Tlaxco	2010	0	0	0	0	0	0	-	0	1	1
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	0	1	2	0	0	11	0	11	0	25

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Tlaxco	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	4	0	1	21	0	1	-	27
Tocatlán	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Totolac	2018	0	0	0	0	0	1	0	0	-	1
	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	2	0	0	0	1	0	0	3
	2014	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
	2016	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2018	0	0	3	0	0	0	0	0	-	3
Zitlaltépec de Trinidad Sánchez Santos	2010	0	0	0	0	0	2	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
	2014	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	0	0	0	0	0	4	1	0	-	5
Tzompantepec	2010	0	0	1	0	0	2	-	0	0	3
	2012	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
	2014	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	2016	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10
	2018	0	0	1	0	0	8	0	0	-	9
Xaloztoc	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	0	3	1	0	0	4
	2016	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	2018	0	0	0	0	0	2	0	0	-	2
Xaltocan	2010	0	0	1	0	0	1	-	0	0	2
	2012	0	0	2	0	0	5	0	0	0	7
	2014	0	0	6	0	1	7	0	2	0	16
	2016	0	0	3	0	0	7	0	0	0	10
	2018	0	0	2	0	0	11	0	4	-	17
Papalotla de Xicohténcatl	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	6	0	0	0	0	2	0	8
	2014	0	0	3	0	0	0	1	0	0	4
	2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2018	0	0	5	0	0	2	0	0	-	7
Xicohtzinco	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2014	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	2016	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	2018	0	0	1	0	0	0	0	0	-	1

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Yauhquemehcan	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
	2014	0	0	4	0	0	15	0	0	0	19
	2016	0	0	0	0	0	17	0	0	2	19
	2018	0	0	0	0	0	20	0	0	-	20
Zacatelco	2010	0	0	1	0	1	0	-	0	0	2
	2012	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2014	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2016	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2018	0	0	2	0	0	0	0	0	-	2
Benito Juárez	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	1	0	2	2	0	0	0	0	5
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Emiliano Zapata	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Lázaro Cárdenas	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2016	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	0	3	0	0	-	3
La Magdalena Tlaltelulco	2010	0	0	0	0	0	0	-	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	2014	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
	2016	0	0	0	0	3	0	1	0	0	4
	2018	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2
San Damián Texóloc	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
	2014	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
	2016	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	2018	0	0	0	0	0	4	0	0	-	4
San Francisco Tetlanohcan	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
San Jerónimo Zacualpan	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
San Jerónimo Zacualpan	2014	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	2016	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1
San José Teacalco	2010	0	0	0	1	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	2014	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
	2016	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9
	2018	0	0	0	0	0	11	0	0	-	11
San Juan Huactzinco	2010	0	0	1	0	0	0	-	0	0	1
	2012	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2014	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-
San Lorenzo Axocomanitla	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2018	0	0	0	0	0	1	0	0	-	1
San Lucas Tecopilco	2010	0	0	0	0	0	1	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7
	2016	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	2018	0	0	0	0	0	6	0	0	-	6
Santa Ana Nopalucan	2010	0	1	2	0	0	0	-	0	0	3
	2012	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2014	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2016	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7
	2018	0	0	0	0	5	0	0	0	-	5
Santa Apolonia Teacalco	2010	0	0	0	0	0	0	-	1	0	1
	2012	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2014	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2018	0	0	0	0	1	0	0	0	-	1
Santa Catarina Ayometla	2010	0	0	0	0	0	0	-	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	2018	0	0	3	0	0	0	0	0	-	3
Santa Cruz Quilehtla	2010	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	N.A.	N.A.	N.A.
	2012	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	2014	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

**Puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento por tipo de cuerpo receptor
(Número)**

Municipio	Año	Mar	Lago o laguna	Río o arroyo	Presa	Canal o dren	Suelo o barranca	Gran colector	Otro	No especificado	Total
Santa Cruz Quilehtla	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Santa Isabel Xiloxotla	2010	0	0	0	0	1	0	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	2014	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	-	0
Total	2010	0	3	27	3	2	28	-	2	5	70
	2012	0	4	52	9	25	86	7	15	0	198
	2014	0	3	64	2	34	212	9	37	0	361
	2016	0	3	58	2	20	152	2	12	3	252
	2018	0	0	77	2	8	239	3	53	-	382

En NA (No aplica), se refiere a municipios que no tienen puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento o que no disponen del servicio de alcantarillado de la red pública.

NOTAS

Variable	Notas
Número de puntos de descarga de aguas residuales sin tratamiento por cuerpo receptor	La información procede del módulo ambiental "Agua potable y saneamiento" del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales realizado por el INEGI. Se refiere al número de sitios en donde las aguas residuales son vertidas sin tratamiento, es decir, sin haber sido sometidas a procesos de depuración de su carga contaminante. En los datos publicados del año 2010 no se incluye el cuerpo receptor "Gran colector". Año 2010. Los siguientes municipios no proporcionaron información: Urique, Chihuahua; Canelas, Durango; Tecámac, México; Paso de Ovejas, Veracruz . Año 2012. Los siguientes municipios no proporcionaron información: Chamula, Chiapas; Tultepec, México; Yanga, Veracruz Año 2014. Los siguientes municipios no proporcionaron información: Matías Romero Avendaño y San Antonio de la Cal, Oaxaca. Año 2018. Los siguientes municipios no proporcionaron información: Bochil, El Bosque, Oxchuc, Pueblo Nuevo Solistahuacán y Rincón Chamula San Pedro, Oaxaca; Chiconcuautla, Puebla y Boca del Río, Medellín de Bravo y Santiago Sochiapan, Veracruz. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, el Distrito Federal cambió su denominación a Ciudad de México. La información correspondiente a dicha entidad se presenta con este nuevo nombre.

FUENTES

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales, Ediciones 2011, 2013, 2015, 2017 Módulo 5: Agua potable y saneamiento, consultado en <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/temas/default.aspx?s=est&c=21385>, 07-06-2019.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, Módulo 5: Agua potable y saneamiento, consultado en <https://www.inegi.org.mx/programas/cngmd/2019/>, 21-09-2020.