

Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
Abasolo	2010	8	0	0	0	1	-	-	0	0	9
	2012	6	0	0	0	2	0	0	0	0	8
	2014	7	0	0	0	2	0	0	7	0	16
	2016	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2018	10	0	0	0	0	0	0	0	-	10
Acámbaro	2010	21	0	0	0	0	-	-	0	0	21
	2012	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21
	2014	22	0	0	0	0	0	0	4	0	26
	2016	25	0	0	0	0	0	0	1	0	26
	2018	21	0	0	0	0	0	0	0	-	21
San Miguel de Allende	2010	15	0	0	0	0	-	-	0	0	15
	2012	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2014	4	0	0	0	0	0	0	13	2	19
	2016	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2018	20	0	0	0	0	0	0	1	-	21
Apaseo El Alto	2010	7	0	0	0	0	-	-	0	0	7
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	10	0	0	0	0	0	0	1	1	12
	2016	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2018	8	0	0	0	0	0	0	0	-	8
Apaseo El Grande	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	7	0	0	0	0	0	0	1	0	8
	2016	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2018	8	0	0	0	0	0	0	0	-	8
Atarjea	2010	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	-	N.D.	N.D.	N.D.
	2012	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2018	0	0	0	0	1	0	0	0	-	1
Celaya	2010	78	0	0	0	0	-	-	0	0	78
	2012	80	0	0	0	0	0	0	0	0	80
	2014	66	0	1	0	4	0	0	2	9	82
	2016	93	0	0	0	0	0	0	0	1	94
	2018	96	0	0	0	0	0	0	2	-	98
Manuel Doblado	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	2014	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2016	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2018	5	0	0	0	0	0	0	0	-	5
Comonfort	2010	18	1	0	0	0	-	-	0	0	19

N.D.: No disponible.

Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
Comonfort	2012	16	0	0	0	7	0	0	0	0	23
	2014	14	1	0	0	0	0	0	0	12	27
	2016	25	1	0	0	0	0	0	0	2	28
	2018	24	0	0	0	2	0	0	3	-	29
Coroneo	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	5	1	0	0	0	0	0	0	0	6
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Cortazar	2010	8	0	0	0	0	-	-	0	0	8
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	16	0	0	0	0	0	0	4	0	20
	2016	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	2018	10	0	0	0	0	0	0	0	-	10
Cuerámaro	2010	6	0	0	0	0	-	-	0	0	6
	2012	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2014	14	0	0	0	0	0	0	0	2	16
	2016	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2018	8	0	0	0	0	0	0	0	-	8
Doctor Mora	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2
Dolores Hidalgo	2010	12	0	0	0	0	-	-	0	0	12
	2012	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2014	11	0	0	0	0	0	0	0	1	12
	2016	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	2018	14	0	0	0	0	0	0	0	-	14
Guanajuato	2010	18	0	3	0	0	-	-	0	0	21
	2012	18	0	3	0	0	0	0	0	0	21
	2014	18	0	2	0	0	0	0	0	0	20
	2016	15	0	2	0	0	0	0	0	0	17
	2018	15	0	2	0	0	0	0	0	-	17
Huanímaro	2010	2	0	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	2	0	0	0	1	0	0	1	1	5
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Irapuato	2010	65	0	0	0	0	-	-	0	0	65
	2012	76	0	0	0	0	0	0	0	0	76

N.D.: No disponible.

Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
Irapuato	2014	63	0	0	0	0	0	0	5	0	68
	2016	87	0	0	0	0	0	0	0	0	87
	2018	102	0	0	0	0	0	0	0	-	102
Jaral del Progreso	2010	8	0	0	0	0	-	-	0	0	8
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	12	0	0	0	0	0	0	3	1	16
	2016	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2018	8	0	0	0	0	0	0	0	-	8
Jerécuaro	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
León	2010	107	0	0	0	0	-	-	0	0	107
	2012	128	0	0	0	0	0	0	0	0	128
	2014	136	0	0	0	0	0	0	0	0	136
	2016	115	0	1	0	0	0	0	0	0	116
	2018	158	0	0	0	0	0	0	0	-	158
Moroleón	2010	16	0	0	0	0	-	-	0	0	16
	2012	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2014	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2016	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2018	19	0	0	0	0	0	0	0	-	19
Ocampo	2010	7	0	0	0	0	-	-	0	0	7
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	14	0	0	0	0	0	0	0	1	15
	2016	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2018	10	0	0	0	0	0	0	0	-	10
Pénjamo	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2014	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2016	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2018	6	0	0	0	0	0	0	0	-	6
Pueblo Nuevo	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2
Purísima del Rincón	2010	28	0	0	0	0	-	-	0	0	28
	2012	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28
	2014	22	0	1	0	0	0	0	22	5	50

N.D.: No disponible.

Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
Purísima del Rincón	2016	30	0	1	0	1	0	0	18	0	50
	2018	29	0	0	0	1	0	0	0	-	30
Romita	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2014	22	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	2016	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2018	6	0	0	0	0	0	0	0	-	6
Salamanca	2010	32	0	0	0	0	-	-	0	0	32
	2012	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	2014	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	2016	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	2018	35	0	0	0	0	0	0	0	-	35
Salvatierra	2010	8	0	0	0	0	-	-	0	0	8
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2016	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	2018	9	0	0	0	0	0	0	0	-	9
San Diego de La Unión	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2014	7	0	0	0	0	0	0	1	0	8
	2016	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2018	6	0	0	0	0	0	0	0	-	6
San Felipe	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
San Francisco del Rincón	2010	14	0	0	0	0	-	-	0	0	14
	2012	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2014	32	0	0	0	0	0	0	0	0	32
	2016	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2018	18	0	0	0	0	0	0	0	-	18
San José Iturbide	2010	10	0	0	0	0	-	-	0	0	10
	2012	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2014	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	2016	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2018	11	0	0	0	0	0	0	0	-	11
San Luis de La Paz	2010	9	0	0	0	0	-	-	0	0	9
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	1	0	1	0	0	0	0	7	2	11
	2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

N.D.: No disponible.

Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
San Luis de La Paz	2018	2	0	1	0	0	0	0	0	-	3
Santa Catarina	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	9	1	0	0	0	0	0	0	0	10
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2
Santa Cruz de Juventino Rosas	2010	7	0	0	0	0	-	-	0	0	7
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2016	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2018	7	0	0	0	0	0	0	0	-	7
Santiago Maravatío	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2014	3	1	0	0	0	0	0	9	1	14
	2016	6	0	0	0	0	0	0	8	0	14
	2018	11	0	0	0	0	0	0	1	-	12
Silao	2010	32	0	0	0	0	-	-	0	0	32
	2012	29	0	0	0	0	0	0	0	0	29
	2014	31	0	0	0	0	0	0	0	0	31
	2016	26	0	0	0	0	0	0	0	0	26
	2018	30	0	0	0	0	0	0	0	-	30
Tarandacua	2010	1	0	0	0	1	-	-	0	0	2
	2012	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2014	1	0	0	0	1	0	0	1	0	3
	2016	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
Tarimoro	2010	7	0	0	0	0	-	-	0	0	7
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	11	0	0	0	0	0	0	1	0	12
	2016	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2018	7	0	0	0	1	0	0	0	-	8
Tierra Blanca	2010	1	0	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	2014	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	2016	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2018	11	0	0	0	0	0	0	0	-	11
Uriangato	2010	17	0	0	0	0	-	-	0	0	17
	2012	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15
	2014	16	0	0	0	0	0	0	0	2	18
	2016	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2018	20	0	0	0	0	0	0	0	-	20

N.D.: No disponible.

**Tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción
(Número)**

Municipio	Año	Pozo	Río	Presa	Galería filtrante	Manantial	Canal o dren	Cenote	Otra	No especificado	Total
Valle de Santiago	2010	11	0	0	0	0	-	-	0	0	11
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	2016	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2018	9	0	0	0	0	0	0	0	-	9
Victoria	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	25	0	0	0	1	0	0	0	-	26
Villagrán	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2014	10	0	0	0	0	0	0	1	0	11
	2016	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2018	6	0	0	0	0	0	0	0	-	6
Xichú	2010	2	1	0	0	1	-	-	0	0	4
	2012	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	2014	3	0	0	0	1	0	0	2	0	6
	2016	2	1	0	0	1	0	0	0	0	4
	2018	2	1	0	0	1	0	0	0	-	4
Yuriria	2010	7	0	0	0	0	-	-	0	0	7
	2012	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2014	7	0	0	0	1	0	0	0	0	8
	2016	7	0	0	0	1	0	0	0	0	8
	2018	9	0	0	0	0	0	0	0	-	9
Total	2010	629	2	3	0	4	-	-	0	0	638
	2012	686	0	3	0	13	0	0	1	1	704
	2014	750	4	5	0	11	0	0	86	40	896
	2016	666	2	5	0	5	0	0	27	3	708
	2018	810	1	3	0	7	0	0	7	-	828

N.D.: No disponible.

NOTAS

Variable	Notas
Número de tomas de agua en operación para abastecimiento público por fuente de extracción	La información procede del módulo ambiental "Agua potable y saneamiento" del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales realizado por el INEGI. Se presenta la información más reciente disponible (revisión: Septiembre, 2020). Toma de agua se refiere al punto de extracción del líquido para abastecimiento público. 2010: La categoría «Otra» comprende 189 tomas en fuente tipo canal en Sinaloa, que forman parte de una infraestructura de riego agrícola que puede alimentarse de ríos o presas, de la que también se abastece la población. El resto incluye lagunas, lagos y cenotes, principalmente. 2012: A partir del año 2012 el censo presenta por separado la información de las fuentes "Canal o dren" y "Cenote", mismas que en el censo realizado en el año 2010 formaban parte de la categoría «Otra». Los municipios siguientes no proporcionaron información al censo: Chamula, Chiapas; Tultepec, México; Yanga, Veracruz. 2014: No proporcionaron información los municipios Matías Romero Avendaño y San Antonio de la Cal, Oaxaca. 2016: No proporcionaron información los municipios Chamula, Chiapas; San Miguel Totolapan, Guerrero; Ánimas Trujano, San Raymundo Jalpan, Santa

NOTAS

Variable	Notas
	Cruz Xoxocotlán y Santa Lucía del Camino, Oaxaca; Atlahuilco, Mariano Escobedo, La Perla y Texhuacán, Veracruz. 2018: No proporcionaron información los municipios Bochil, El Bosque, Oxchuc, Pueblo Nuevo Solistahuacán y Rincón Chamula San Pedro, Chiapas; 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 2017, Módulo 5: Agua potable y saneamiento, consultado en <https://www.inegi.org.mx/programas/cngmd/2017/>, 10-01-2019.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales, Ediciones 2011, 2013 y 2015, Módulo 5: Agua potable y saneamiento, consultado en <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/temas/default.aspx?s=est&c=21385>, 14-10-2016.

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.