

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
Acatlán	2010	6	1	0	0	9	-	-	0	0	16
	2012	9	0	0	0	5	0	0	0	0	14
	2014	9	0	0	0	6	0	0	0	0	15
	2016	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2018	16	0	0	0	2	0	0	0	-	18
Acaxochitlán	2010	0	0	0	0	1	-	-	0	0	1
	2012	3	0	0	0	11	0	0	0	0	14
	2014	4	0	0	0	10	0	0	0	0	14
	2016	6	0	0	0	12	0	0	0	0	18
	2018	5	0	0	0	14	0	0	0	-	19
Actopan	2010	7	0	0	2	0	-	-	0	0	9
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	7	0	0	2	0	0	0	0	0	9
	2016	20	0	0	2	0	0	0	1	0	23
	2018	12	0	0	4	7	0	0	0	-	23
Agua Blanca de Iturbide	2010	0	0	0	0	3	-	-	0	0	3
	2012	0	2	0	0	1	0	0	0	0	3
	2014	0	3	0	0	7	0	0	0	0	10
	2016	0	2	0	0	8	0	0	0	0	10
	2018	0	0	0	0	9	0	0	0	-	9
Ajacuba	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2016	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2018	4	0	0	0	0	0	0	0	-	4
Alfajayucan	2010	2	0	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
	2014	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	2016	14	0	0	0	1	0	0	1	0	16
	2018	17	0	0	0	4	0	0	1	-	22
Almoloya	2010	2	0	0	0	2	-	-	0	0	4
	2012	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2014	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2016	2	0	0	0	4	0	0	0	0	6
	2018	3	0	0	0	4	0	0	0	-	7
Apan	2010	8	0	0	0	0	-	-	0	0	8
	2012	16	0	0	0	0	0	0	2	0	18
	2014	9	0	0	0	0	0	0	3	0	12
	2016	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	2018	10	0	0	0	0	0	0	0	-	10

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
El Arenal	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	4	0	0	1	0	0	0	0	0	5
	2014	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	4	0	0	0	0	0	0	0	-	4
Atitalaquia	2010	7	0	0	1	0	-	-	0	0	8
	2012	14	0	0	2	0	0	0	0	0	16
	2014	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	2016	14	0	0	2	0	0	0	0	0	16
	2018	15	0	0	1	0	0	0	0	-	16
Atlapexco	2010	0	1	0	1	0	-	-	0	0	2
	2012	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	2014	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	2016	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2018	0	0	0	1	0	0	0	0	-	1
Atotonilco El Grande	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2014	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
	2016	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
	2018	0	0	0	0	5	0	0	0	-	5
Atotonilco de Tula	2010	5	0	0	2	0	-	-	0	0	7
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2016	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2018	18	0	0	0	0	0	0	0	-	18
Calnali	2010	0	2	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	5	5	0	0	24	1	0	0	0	35
	2014	7	1	0	0	17	0	0	10	0	35
	2016	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10
	2018	1	1	0	0	3	0	0	5	-	10
Cardonal	2010	8	0	0	0	20	-	-	0	0	28
	2012	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
	2014	8	0	0	0	20	0	0	0	0	28
	2016	9	0	0	0	21	0	0	0	0	30
	2018	13	0	0	0	22	0	0	0	-	35
Cuautepec de Hinojosa	2010	10	0	0	0	3	-	-	0	1	14
	2012	11	0	0	2	7	0	0	0	0	20
	2014	12	0	0	0	6	0	0	5	0	23
	2016	15	0	0	0	7	0	0	0	0	22
	2018	17	0	0	0	9	0	0	3	-	29

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Chapantongo	2010	0	0	0	1	0	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	2016	5	0	0	1	2	0	0	0	0	8
	2018	4	0	0	0	0	0	0	0	-	4
Chapulhuacán	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2014	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2016	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	3	0	0	0	-	3
Chilcuautla	2010	9	0	0	0	5	-	-	0	0	14
	2012	9	1	0	0	8	0	0	0	0	18
	2014	13	0	0	0	5	0	0	4	0	22
	2016	12	0	0	0	2	0	0	0	0	14
	2018	15	0	0	0	2	0	0	0	-	17
Eloxochitlán	2010	0	0	0	0	12	-	-	0	0	12
	2012	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15
	2014	0	1	0	0	10	0	0	15	1	27
	2016	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14
	2018	0	0	0	0	15	0	0	0	-	15
Emiliano Zapata	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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2018	5	0	0	0	0	0	0	0	-	5
Epazoyucan	2010	1	0	0	0	1	-	-	0	0	2
	2012	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	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	0	0	0	-	0
Francisco I. Madero	2010	1	0	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	3	0	0	0	1	0	0	0	0	4
	2014	3	0	0	0	1	0	0	0	0	4
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Huasca de Ocampo	2010	3	0	0	0	2	-	-	0	0	5
	2012	3	1	0	0	26	0	0	0	0	30
	2014	6	0	0	0	31	0	0	0	1	38
	2016	5	0	0	0	40	0	0	0	0	45
	2018	4	0	0	0	27	0	0	0	-	31

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Huautla	2010	0	1	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	2016	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	2018	0	1	0	0	0	0	0	0	-	1
Huazalingo	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9
	2014	0	0	0	0	2	0	0	7	0	9
	2016	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2018	0	0	0	0	2	0	0	0	-	2
Huehuetla	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15
	2014	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15
	2016	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10
	2018	0	0	0	0	10	0	0	0	-	10
Huejutla de Reyes	2010	0	3	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
	2016	0	0	0	3	1	0	0	0	0	4
	2018	0	0	0	4	1	0	0	0	-	5
Huichapan	2010	6	0	0	0	1	-	-	0	0	7
	2012	13	0	0	0	2	0	0	0	0	15
	2014	14	0	0	0	1	0	0	2	0	17
	2016	14	0	0	0	3	0	0	0	0	17
	2018	9	0	0	0	1	0	0	0	-	10
Ixmiquilpan	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2014	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2016	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2018	5	0	0	0	0	0	0	0	-	5
Jacala de Ledezma	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
	2014	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2016	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2018	1	0	0	0	2	0	0	0	-	3
Jaltocán	2010	0	0	0	0	1	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	3	0	0	9	0	12
	2014	0	13	0	0	0	0	0	3	0	16
	2016	0	11	2	0	3	0	0	0	0	16
	2018	0	20	0	0	0	0	0	0	-	20

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Juárez Hidalgo	2010	0	0	0	0	1	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	2016	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	2018	0	0	0	0	3	0	0	0	-	3
Lolotla	2010	0	0	1	0	28	-	-	0	0	29
	2012	0	0	0	0	23	0	0	0	0	23
	2014	0	0	0	0	42	0	0	1	0	43
	2016	0	0	0	0	41	0	0	0	0	41
	2018	0	2	0	0	35	0	0	0	-	37
Metepec	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	4	0	0	0	1	0	0	0	0	5
	2014	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2016	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2018	7	0	0	0	0	0	0	0	-	7
San Agustín Metzquititlán	2010	0	0	0	0	7	-	-	0	0	7
	2012	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
	2018	0	0	0	0	6	0	0	0	-	6
Metztitlán	2010	1	0	0	0	1	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2014	6	0	0	0	0	0	0	4	0	10
	2016	9	0	0	0	1	0	0	0	0	10
	2018	9	0	0	0	1	0	0	0	-	10
Mineral del Chico	2010	0	0	0	0	56	-	-	0	0	56
	2012	0	0	1	0	23	0	0	0	0	24
	2014	0	0	0	0	58	0	0	0	0	58
	2016	0	0	0	0	69	0	0	0	0	69
	2018	0	1	0	0	57	0	0	0	-	58
Mineral del Monte	2010	1	0	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	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	0	0	0	-	0
La Misión	2010	0	0	0	0	2	-	-	0	0	2
	2012	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2018	0	0	0	0	3	0	0	0	-	3

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Mixquiahuala de Juárez	2010	2	0	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	6	0	0	0	2	0	0	0	0	8
	2014	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4
	2016	3	0	1	0	1	0	0	0	0	5
	2018	4	0	1	0	1	0	0	0	-	6
Molango de Escamilla	2010	1	0	0	0	3	-	-	0	0	4
	2012	1	0	0	0	7	0	0	0	0	8
	2014	1	1	0	0	7	0	0	6	1	16
	2016	1	0	0	0	13	0	0	0	0	14
	2018	1	2	0	0	47	0	0	0	-	50
Nicolás Flores	2010	0	0	0	0	27	-	-	0	0	27
	2012	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	28	0	0	0	0	28
	2016	0	0	0	0	27	0	0	0	0	27
	2018	0	0	0	0	10	0	0	0	-	10
Nopala de Villagrán	2010	5	0	0	0	0	-	-	0	0	5
	2012	5	0	0	0	4	0	0	0	0	9
	2014	6	0	0	0	4	0	0	0	0	10
	2016	6	0	0	0	4	0	0	0	0	10
	2018	6	0	0	0	4	0	0	0	-	10
Omitlán de Juárez	2010	1	1	0	0	3	-	-	0	0	5
	2012	2	3	0	0	14	0	0	0	0	19
	2014	2	0	0	0	32	0	0	0	4	38
	2016	0	1	0	0	19	0	0	0	0	20
	2018	0	1	0	0	20	0	0	0	-	21
San Felipe Orizatlán	2010	0	4	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	0	2	0	7	1	0	0	0	0	10
	2016	0	2	0	7	1	0	0	0	0	10
	2018	2	2	0	36	0	0	0	0	-	40
Pacula	2010	2	0	0	0	4	-	-	0	0	6
	2012	4	0	0	0	5	0	0	1	0	10
	2014	2	0	0	0	7	0	0	0	0	9
	2016	2	0	0	0	8	0	0	0	0	10
	2018	2	0	0	0	9	0	0	0	-	11
Pachuca de Soto	2010	22	0	0	0	0	-	-	0	0	22
	2012	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2016	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	2018	30	0	2	0	5	0	0	1	-	38

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Pisaflores	2010	0	0	0	0	1	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2014	0	0	0	0	16	0	0	0	1	17
	2016	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16
	2018	0	0	0	0	16	0	0	0	-	16
Progreso de Obregón	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2
Mineral de La Reforma	2010	22	0	0	0	0	-	-	0	0	22
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	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	0	0	0	-	0
San Agustín Tlaxiaca	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	0	4
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2016	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2018	4	0	0	0	0	0	0	0	-	4
San Bartolo Tutotepec	2010	0	0	0	0	3	-	-	0	0	3
	2012	0	0	0	0	56	0	0	0	1	57
	2014	0	0	0	0	51	0	0	0	7	58
	2016	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40
	2018	0	0	0	0	58	0	0	0	-	58
San Salvador	2010	4	0	0	0	0	-	-	0	2	6
	2012	11	0	0	0	1	0	0	0	0	12
	2014	12	0	0	0	0	0	0	1	0	13
	2016	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21
	2018	20	0	0	0	0	0	0	0	-	20
Santiago de Anaya	2010	1	0	0	0	1	-	-	0	0	2
	2012	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	2014	16	0	0	0	2	1	0	0	0	19
	2016	4	0	0	0	1	0	0	0	0	5
	2018	0	0	0	0	1	0	0	0	-	1
Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero	2010	3	0	0	0	3	-	-	0	0	6
	2012	6	0	0	0	6	0	0	0	0	12
	2014	10	0	0	0	3	0	0	8	1	22
	2016	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2018	4	0	0	0	2	1	0	0	-	7

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Singuilucan	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	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	0	0	0	-	0
Tasquillo	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Tecozautla	2010	1	0	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2014	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2016	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2018	1	0	0	0	0	0	0	0	-	1
Tenango de Doria	2010	0	1	0	0	0	-	-	0	0	1
	2012	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20
	2014	0	2	0	0	9	0	0	10	3	24
	2016	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5
	2018	0	0	0	0	3	0	0	0	-	3
Tepeapulco	2010	9	0	0	0	0	-	-	0	0	9
	2012	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2014	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	2016	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2018	9	0	0	0	0	0	0	0	-	9
Tepehuacán de Guerrero	2010	0	0	0	0	29	-	-	0	0	29
	2012	0	0	0	0	44	0	0	0	2	46
	2014	0	0	0	0	58	0	0	0	0	58
	2016	0	0	0	0	58	0	0	0	0	58
	2018	0	0	0	0	57	0	0	1	-	58
Tepeji del Río de Ocampo	2010	10	0	0	0	1	-	-	0	0	11
	2012	11	0	0	0	1	0	0	0	0	12
	2014	10	0	0	0	2	0	0	0	0	12
	2016	10	0	0	0	1	0	0	0	0	11
	2018	18	0	0	0	2	0	0	0	-	20
Tepetitlán	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	5	0	0	0	1	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

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Tetepango	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Villa de Tezontepec	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	4	0	0	0	0	0	0	2	0	6
	2014	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Tezontepec de Aldama	2010	0	0	0	1	0	-	-	0	0	1
	2012	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	2014	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
	2016	4	0	0	1	2	0	0	2	0	9
	2018	5	0	0	1	2	0	0	1	-	9
Tianguistengo	2010	0	1	0	0	3	-	-	0	0	4
	2012	0	1	0	0	6	0	0	0	0	7
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	0	1	0	0	6	0	0	0	0	7
	2018	0	1	0	0	6	0	0	0	-	7
Tizayuca	2010	12	0	0	0	0	-	-	0	0	12
	2012	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	2014	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	2016	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	2018	8	0	0	0	0	0	0	0	-	8
Tlahuelilpan	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2
Tlahuiltepa	2010	0	0	0	0	31	-	-	0	0	31
	2012	0	0	0	1	37	0	0	0	0	38
	2014	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10
	2016	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40
	2018	0	0	0	0	40	0	0	0	-	40
Tlanalapa	2010	0	0	0	0	4	-	-	0	0	4
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	3	0	0	0	0	0	0	0	1	4
	2016	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2018	4	0	0	0	0	0	0	0	-	4

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

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
Tlanchinol	2010	0	0	0	0	3	-	-	0	0	3
	2012	0	0	0	0	54	0	0	1	0	55
	2014	2	2	2	0	6	0	0	52	0	64
	2016	0	7	0	0	23	0	0	0	0	30
	2018	0	0	0	0	45	0	0	2	-	47
Tlaxcoapan	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2016	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	5	0	0	0	0	0	0	0	-	5
Tolcayuca	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	2014	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2016	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2018	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3
Tula de Allende	2010	19	0	0	0	0	-	-	0	0	19
	2012	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	2014	22	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	2016	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19
	2018	18	0	0	0	0	0	0	0	-	18
Tulancingo de Bravo	2010	29	0	0	0	2	-	-	0	0	31
	2012	18	0	0	0	2	0	0	0	0	20
	2014	23	0	0	0	0	0	0	7	1	31
	2016	21	0	0	0	2	0	0	0	0	23
	2018	21	0	0	0	2	0	0	0	-	23
Xochiatipan	2010	0	1	0	0	1	-	-	0	0	2
	2012	2	1	0	0	2	0	0	0	0	5
	2014	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	2016	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	2018	0	0	0	0	6	0	0	0	-	6
Xochicoatlán	2010	0	0	0	0	25	-	-	0	0	25
	2012	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	2014	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
	2016	0	0	0	0	22	0	0	0	0	22
	2018	0	0	0	0	24	0	0	0	-	24
Yahualica	2010	0	2	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	0	5	0	0	8	0	0	0	0	13
	2014	1	3	0	0	1	0	0	19	1	25
	2016	0	0	0	0	27	0	0	0	0	27
	2018	3	0	0	0	16	0	0	0	-	19

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado

**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
Zacualtipán de Ángeles	2010	0	2	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
	2016	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
	2018	0	2	0	1	0	0	0	0	-	3
Zapotlán de Juárez	2010	2	0	0	0	0	-	-	0	0	2
	2012	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2014	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	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	0	0	0	-	0
Zempoala	2010	2	0	0	0	1	-	-	0	0	3
	2012	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2014	2	0	0	0	2	0	0	0	1	5
	2016	3	0	0	0	1	0	0	0	0	4
	2018	3	0	0	0	1	0	0	0	-	4
Zimapán	2010	3	0	0	0	0	-	-	0	0	3
	2012	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	2014	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	2016	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	2018	6	0	0	0	0	0	0	0	-	6
Varios	2014	47	0	1	0	2	0	0	1	0	51
	2016	31	0	2	0	5	0	0	0	0	38
Total	2010	275	20	1	8	314	-	-	0	3	621
	2012	299	28	2	8	479	1	0	16	3	836
	2014	372	36	3	12	498	1	0	159	25	1,106
	2016	378	43	5	18	579	0	0	4	0	1,027
	2018	390	33	3	48	624	1	0	14	-	1,113

N.D.: No disponible. Se trata de municipios para los cuales no se dispone de su información por separado, pues se presenta de manera agrupada por ser municipios metropolitanos.

«Varios» se refiere a los municipios metropolitanos Epazoyucan, Pachuca de Soto, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte, Singuilucan y Zapotlán de Juárez. La información de estos municipios fue proporcionada de forma agrupada por la Comisión de Agua y Alcantarillado.

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 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

NOTAS

Variable	Notas
	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.