

Municipios y delegaciones por tipo de facturación del servicio de agua potable
(Número)

Entidad federativa	Año	Cuota fija	Servicio medido	Cuota fija y servicio medido	No especificado	Con facturación	Sin facturación	Sin información	Total
Aguascalientes	2010	5	0	6	0	11	0	0	11
	2012	4	0	7	0	11	0	0	11
	2014	6	0	5	0	11	0	0	11
	2016	4	0	5	0	9	1	0	10
	2018	6	0	5	0	11	0	0	11
Baja California	2010	0	1	4	0	5	0	0	5
	2012	0	1	4	0	5	0	0	5
	2014	0	1	4	0	5	0	0	5
	2016	0	1	4	0	5	0	0	5
	2018	0	1	4	0	5	0	0	5
Baja California Sur	2010	0	0	4	0	4	1	0	5
	2012	0	0	5	0	5	0	0	5
	2014	0	0	5	0	5	0	0	5
	2016	0	0	5	0	5	0	0	5
	2018	0	0	5	0	5	0	0	5
Campeche	2010	9	0	1	0	10	1	0	11
	2012	6	0	2	1	9	2	0	11
	2014	6	0	3	0	9	2	0	11
	2016	10	0	1	0	11	0	0	11
	2018	8	0	1	1	10	1	0	11
Coahuila	2010	12	2	18	0	32	6	0	38
	2012	14	2	19	0	35	2	1	38
	2014	14	3	21	0	38	0	0	38
	2016	15	3	20	0	38	0	0	38
	2018	11	2	18	1	32	6	0	38
Colima	2010	7	0	3	0	10	0	0	10
	2012	6	0	4	0	10	0	0	10
	2014	6	0	4	0	10	0	0	10
	2016	6	1	3	0	10	0	0	10
	2018	6	0	4	0	10	0	0	10
Chiapas	2010	29	1	5	0	35	83	0	118
	2012	37	0	5	6	48	64	2	114
	2014	22	1	4	0	27	90	0	117
	2016	14	1	6	0	21	92	0	113
	2018	19	0	5	1	25	89	9	123
Chihuahua	2010	11	2	4	0	17	17	32	66
	2012	16	6	26	4	52	15	0	67
	2014	20	8	24	0	52	15	0	67
	2016	12	7	25	0	44	23	0	67
	2018	24	7	26	0	57	10	0	67
Ciudad de México	2010	0	0	0	16	16	0	0	16
	2012	0	0	16	0	16	0	0	16
	2014	0	0	16	0	16	0	0	16
	2016	0	0	16	0	16	0	0	16
	2018	0	0	16	0	16	0	0	16

Municipios y delegaciones por tipo de facturación del servicio de agua potable
(Número)

Entidad federativa	Año	Cuota fija	Servicio medido	Cuota fija y servicio medido	No especificado	Con facturación	Sin facturación	Sin información	Total
Durango	2010	17	0	9	0	26	8	3	37
	2012	23	0	10	0	33	6	0	39
	2014	23	0	9	0	32	7	0	39
	2016	26	0	9	0	35	4	0	39
	2018	23	0	9	0	32	7	0	39
Guanajuato	2010	12	13	19	0	44	1	1	46
	2012	6	12	23	1	42	4	0	46
	2014	2	14	22	0	38	8	0	46
	2016	6	14	18	0	38	3	0	41
	2018	6	15	16	9	46	0	0	46
Guerrero	2010	57	0	4	0	61	17	3	81
	2012	43	0	12	0	55	21	3	79
	2014	38	2	10	0	50	30	0	80
	2016	55	0	7	0	62	15	0	77
	2018	57	1	5	0	63	15	3	81
Hidalgo	2010	31	4	24	0	59	25	0	84
	2012	30	6	33	3	72	11	1	84
	2014	40	1	26	3	70	10	4	84
	2016	32	4	27	5	68	12	0	80
	2018	25	0	31	0	57	27	0	84
Jalisco	2010	96	0	20	0	116	4	5	125
	2012	80	0	30	9	119	4	2	125
	2014	68	4	27	1	100	25	0	125
	2016	53	1	25	0	79	45	0	124
	2018	62	1	26	1	90	35	0	125
México	2010	50	3	36	1	90	29	5	124
	2012	32	1	44	5	82	33	6	121
	2014	38	2	46	0	86	38	0	124
	2016	37	0	39	0	76	41	0	117
	2018	41	1	41	6	91	33	1	125
Michoacán	2010	75	1	14	0	90	16	7	113
	2012	77	1	20	1	99	13	0	112
	2014	45	2	25	0	72	41	0	113
	2016	87	1	19	0	107	6	0	113
	2018	80	1	17	9	109	4	0	113
Morelos	2010	17	0	14	0	31	2	0	33
	2012	16	0	16	0	32	1	0	33
	2014	15	0	14	0	29	4	0	33
	2016	16	0	14	0	30	3	0	33
	2018	16	0	14	2	32	1	0	33
Nayarit	2010	18	0	2	0	20	0	0	20
	2012	14	0	5	1	20	0	0	20
	2014	15	0	5	0	20	0	0	20
	2016	18	0	2	0	20	0	0	20
	2018	18	0	2	0	20	0	0	20

Municipios y delegaciones por tipo de facturación del servicio de agua potable
(Número)

Entidad federativa	Año	Cuota fija	Servicio medido	Cuota fija y servicio medido	No especificado	Con facturación	Sin facturación	Sin información	Total
Nuevo León	2010	0	51	0	0	51	0	0	51
	2012	0	51	0	0	51	0	0	51
	2014	0	44	0	7	51	0	0	51
	2016	0	45	6	0	51	0	0	51
	2018	0	45	6	0	51	0	0	51
Oaxaca	2010	281	7	11	2	301	218	17	536
	2012	295	4	25	7	331	215	2	548
	2014	231	8	15	3	257	304	0	561
	2016	271	2	12	0	285	268	0	553
	2018	239	7	11	5	262	299	9	570
Puebla	2010	81	4	7	6	98	102	15	215
	2012	100	2	19	2	123	86	1	210
	2014	65	3	13	2	83	128	0	211
	2016	92	2	19	0	113	82	0	195
	2018	57	2	10	2	71	140	6	217
Querétaro	2010	1	3	12	1	17	0	1	18
	2012	1	4	13	0	18	0	0	18
	2014	1	2	11	4	18	0	0	18
	2016	0	5	12	0	17	1	0	18
	2018	0	1	12	5	18	0	0	18
Quintana Roo	2010	0	3	6	0	9	0	0	9
	2012	0	0	10	0	10	0	0	10
	2014	0	1	9	0	10	0	0	10
	2016	0	1	10	0	11	0	0	11
	2018	0	1	10	0	11	0	0	11
San Luis Potosí	2010	26	2	17	0	45	11	2	58
	2012	21	2	17	0	40	15	2	57
	2014	12	2	18	0	32	26	0	58
	2016	26	2	17	0	45	13	0	58
	2018	25	3	19	0	47	11	0	58
Sinaloa	2010	4	0	13	0	17	1	0	18
	2012	2	0	16	0	18	0	0	18
	2014	2	0	16	0	18	0	0	18
	2016	3	0	15	0	18	0	0	18
	2018	3	0	14	0	17	1	0	18
Sonora	2010	37	2	33	0	72	0	0	72
	2012	41	0	30	1	72	0	0	72
	2014	22	1	25	0	48	24	0	72
	2016	37	1	23	0	61	7	0	68
	2018	40	3	19	1	63	9	0	72
Tabasco	2010	17	0	0	0	17	0	0	17
	2012	16	0	1	0	17	0	0	17
	2014	16	0	1	0	17	0	0	17
	2016	15	0	1	0	16	0	0	16
	2018	16	0	1	0	17	0	0	17

Municipios y delegaciones por tipo de facturación del servicio de agua potable
(Número)

Entidad federativa	Año	Cuota fija	Servicio medido	Cuota fija y servicio medido	No especificado	Con facturación	Sin facturación	Sin información	Total
Tamaulipas	2010	8	2	27	1	38	3	2	43
	2012	4	4	32	1	41	2	0	43
	2014	6	4	28	0	38	5	0	43
	2016	8	2	29	0	39	3	0	42
	2018	8	4	24	1	37	6	0	43
Tlaxcala	2010	54	0	3	0	57	3	0	60
	2012	53	0	5	0	58	1	1	60
	2014	50	0	3	0	53	7	0	60
	2016	40	0	3	0	43	7	0	50
	2018	53	0	3	0	56	4	0	60
Veracruz	2010	53	4	58	5	120	56	29	205
	2012	55	2	85	6	148	50	9	207
	2014	28	4	91	1	124	77	0	201
	2016	26	4	80	0	110	83	0	193
	2018	43	4	80	1	129	77	6	212
Yucatán	2010	48	0	7	0	55	51	0	106
	2012	49	0	7	2	58	48	0	106
	2014	11	2	7	0	20	86	0	106
	2016	32	2	4	0	38	67	0	105
	2018	20	0	3	0	23	83	0	106
Zacatecas	2010	19	4	21	0	44	8	6	58
	2012	18	6	29	0	53	5	0	58
	2014	9	2	21	0	32	26	0	58
	2016	23	7	28	0	58	0	0	58
	2018	24	5	27	0	56	2	0	58
Nacional	2010	1,075	109	402	32	1,618	663	128	2,409
	2012	1,059	104	570	50	1,783	598	30	2,411
	2014	811	111	528	21	1,471	953	4	2,428
	2016	964	106	504	5	1,579	776	0	2,355
	2018	930	104	484	45	1,569	860	34	2,463

NOTAS

Variable	Notas
Número de municipios y delegaciones con servicio de agua potable por tipo de facturación	La información procede del módulo ambiental "Agua potable y saneamiento" del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales realizado por el INEGI. La denominación de agua potable no alude a la calidad del líquido, sino a la característica de ser abastecida por medio de una red pública. El agua facturada es agua suministrada para consumo por la que el organismo operador expide un formato de pago y representa una fuente de ingresos para el prestador de servicios. 2010: Los siguientes municipios no proporcionaron información: Urique, Chihuahua; Canelas, Durango; Tecámac, México; Paso de Ovejas, Veracruz. 2012: Los siguientes municipios no proporcionaron información: Chamula, Chiapas; Tultepec, México; Yanga, Veracruz. 2014: Los siguientes municipios no proporcionaron información: Matías Romero Avendaño y San Antonio de la Cal, Oaxaca. 2016: La fuente no presenta esta información de manera general como en ediciones anteriores del Censo; en la edición 2016 detalla esta información por tipo de toma. Los datos que se presentan corresponden a tomas domésticas. Añade que los municipios siguientes no proporcionaron información: 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: Los datos por tipo de facturación corresponden a tomas domésticas. La fuente señala que los siguientes municipios no proporcionan información: Bochil, El Bosque, Oxchuc, Pueblo Nuevo Solistahuacán y Rincón Chamula San Pedro, Chiapas;

NOTAS

Variable	Notas
	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 y 2017, Módulo 5: Agua potable y saneamiento, consultado en <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/temas/default.aspx?s=est&c=21385>, 27-04-2018.

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.