

Municipios con estudios sobre generación y composición de residuos sólidos urbanos por entidad federativa
(Número)

Entidad federativa	Año	Total de municipios	Con servicios de recolección y disposición final	Con estudios sobre generación	Con estudios sobre composición
Aguascalientes	2010	11	10	7	7
	2012	11	10	9	9
	2014	11	11	6	-
	2018	11	-	1	2
Baja California	2010	5	4	1	1
	2012	5	5	0	0
	2014	5	5	0	-
	2018	5	-	0	0
Baja California Sur	2010	5	5	0	1
	2012	5	5	2	4
	2014	5	5	4	-
	2018	5	-	5	5
Campeche	2010	11	11	1	2
	2012	11	11	2	1
	2014	11	11	1	-
	2018	11	-	1	1
Coahuila	2010	38	36	2	1
	2012	38	38	0	0
	2014	38	38	1	-
	2018	38	-	2	1
Colima	2010	10	10	1	3
	2012	10	10	2	4
	2014	10	10	1	-
	2018	10	-	0	0
Chiapas	2010	118	117	2	2
	2012	118	112	1	0
	2014	118	112	2	-
	2018	123	-	2	2
Chihuahua	2010	67	64	3	1
	2012	67	65	1	1
	2014	67	64	3	-
	2018	67	-	5	8
Ciudad de México	2010	16	0	1	1
	2012	16	0	16	16
	2014	16	5	0	-
	2018	16	-	0	0
Durango	2010	39	37	2	2
	2012	39	39	3	3
	2014	39	39	2	-
	2018	39	-	1	1
Guanajuato	2010	46	34	8	6
	2012	46	42	8	8
	2014	46	41	12	-
	2018	46	-	10	10

Municipios con estudios sobre generación y composición de residuos sólidos urbanos por entidad federativa
(Número)

Entidad federativa	Año	Total de municipios	Con servicios de recolección y disposición final	Con estudios sobre generación	Con estudios sobre composición
Guerrero	2010	81	80	2	2
	2012	81	80	1	1
	2014	81	80	2	-
	2018	81	-	3	2
Hidalgo	2010	84	79	10	11
	2012	84	83	12	11
	2014	84	81	6	-
	2018	84	-	5	4
Jalisco	2010	125	102	24	22
	2012	125	111	29	26
	2014	125	117	19	-
	2018	125	-	17	14
México	2010	125	107	5	4
	2012	125	119	2	2
	2014	125	122	7	-
	2018	125	-	4	4
Michoacán	2010	113	103	13	8
	2012	113	105	10	7
	2014	113	109	3	-
	2018	113	-	5	3
Morelos	2010	33	23	2	1
	2012	33	28	1	0
	2014	33	33	1	-
	2018	33	-	0	0
Nayarit	2010	20	17	1	1
	2012	20	20	2	2
	2014	20	20	0	-
	2018	20	-	0	0
Nuevo León	2010	51	37	1	0
	2012	51	40	0	0
	2014	51	50	0	-
	2018	51	-	0	0
Oaxaca	2010	570	441	7	4
	2012	570	457	13	7
	2014	570	455	13	-
	2018	570	-	6	5
Puebla	2010	217	202	2	2
	2012	217	209	4	4
	2014	217	212	1	-
	2018	217	-	2	1
Querétaro	2010	18	14	2	3
	2012	18	14	3	4
	2014	18	18	4	-
	2018	18	-	1	0

Municipios con estudios sobre generación y composición de residuos sólidos urbanos por entidad federativa
(Número)

Entidad federativa	Año	Total de municipios	Con servicios de recolección y disposición final	Con estudios sobre generación	Con estudios sobre composición
Quintana Roo	2010	9	9	1	2
	2012	10	10	2	3
	2014	10	10	2	-
	2018	11	-	0	0
San Luis Potosí	2010	58	55	1	1
	2012	58	57	1	1
	2014	58	57	1	-
	2018	58	-	0	2
Sinaloa	2010	18	18	0	0
	2012	18	18	4	4
	2014	18	18	0	-
	2018	18	-	0	0
Sonora	2010	72	72	1	4
	2012	72	71	1	1
	2014	72	71	0	-
	2018	72	-	2	2
Tabasco	2010	17	16	4	3
	2012	17	16	0	0
	2014	17	16	1	-
	2018	17	-	0	0
Tamaulipas	2010	43	40	3	3
	2012	43	40	4	2
	2014	43	40	5	-
	2018	43	-	5	2
Tlaxcala	2010	60	60	0	0
	2012	60	60	1	0
	2014	60	60	2	-
	2018	60	-	0	0
Veracruz	2010	212	179	6	4
	2012	212	199	6	4
	2014	212	194	7	-
	2018	212	-	6	4
Yucatán	2010	106	102	1	2
	2012	106	104	2	0
	2014	106	105	0	-
	2018	106	-	2	1
Zacatecas	2010	58	56	8	6
	2012	58	55	3	4
	2014	58	57	3	-
	2018	58	-	0	1
Nacional	2010	2,456	2,140	122	110
	2012	2,457	2,233	145	129
	2014	2,457	2,266	109	-
	2018	2,463	-	85	75

NOTAS

Variable	Notas
Número de municipios por entidad federativa v de delegaciones de la Ciudad de México	Los datos proceden del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Delegacionales (Módulo de Residuos Sólidos Urbanos). ediciones 2011. 2013. 2015 v 2017. v para 2018. del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. realizado por el Instituto Nacional de Estadística v Geografía (INEGI). En reportes en los que la información de esta variable es complementaria respecto de la información principal. pueden no mostrarse todos los periodos disponibles si en las otras variables no se cuenta con información de esos periodos. Se presenta la información más reciente publicada por la fuente (revisión: Octubre. 2021). 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.
Número de municipios en entidades federativas con estudios sobre composición de residuos sólidos urbanos	Los datos proceden del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Delegacionales (Módulo de Residuos Sólidos Urbanos). ediciones 2011 v 2013 v del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. realizados por el Instituto Nacional de Estadística v Geografía (INEGI). Considera tanto estudios realizados utilizando el método establecido en la NMX-AA-22-1985 como algún otro método en la materia. La fuente indica que los siguientes municipios no proporcionaron información. En 2010. Urique. Chihuahua: Canelas. Durango: Tecámac. estado de México: Xicoténcatl. Tamaulipas: Actopan. Cosoleacaque. Isla. Moloacán. Pueblo Viejo. San Juan Evangelista. Sotepan. José Azueta. Tlacoalpan. Tlacotalpan v Carlos A. Carrillo de Veracruz. En 2012. Chamula. Chiapas: Tezovuca v Tultepec. México: Boca del Río v Yanqa. Veracruz. En 2014. Matías Romero Avendaño v San Antonio de la Cal. Oaxaca. En 2016. Chamula. Chiapas: Ánimas Truiano. San Raimundo Jalpan. Santa Cruz Xoxocotlán v Santa Lucía del Camino. Oaxaca: Cerro Azul. Veracruz. En 2018. Arriaga. El Bosque. Oxchuc. Pueblo Nuevo Solistahuacán v Rincón Chamula San Pedro. Chiapas: Boca del Río. Veracruz. Los Censos de 2015 (CNGMD. edición 2015) v 2017 (CNGMD. edición 2017) no muestran actualización de la variable. La información que se presenta es la más reciente disponible (revisión: Octubre. 2021). 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.
Número de municipios en entidades federativas con estudios sobre generación de residuos sólidos urbanos	Los datos proceden del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Delegacionales (Módulo de Residuos Sólidos Urbanos). ediciones 2011. 2013. 2015 v del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. realizados por el Instituto Nacional de Estadística v Geografía (INEGI). Considera tanto estudios realizados utilizando el método establecido en la NMX-AA-61-1985 como algún otro método en la materia. La fuente indica que los siguientes municipios no proporcionaron información. En 2010. Urique. Chihuahua: Canelas. Durango: Tecámac. estado de México: Xicoténcatl. Tamaulipas: Actopan. Cosoleacaque. Isla. Moloacán. Pueblo Viejo. San Juan Evangelista. Sotepan. José Azueta. Tlacoalpan. Tlacotalpan v Carlos A. Carrillo de Veracruz. En 2012. Chamula. Chiapas: Tezovuca v Tultepec. México: Boca del Río v Yanqa. Veracruz de Ignacio de la Llave. En 2014. Matías Romero Avendaño v San Antonio de la Cal. Oaxaca. En 2018. Arriaga. El Bosque. Oxchuc. Pueblo Nuevo Solistahuacán v Rincón Chamula San Pedro. Chiapas: Boca del Río. Veracruz. El Censo de 2017 (CNGMD. edición 2017) no muestra actualización de la variable. La información que se presenta es la más reciente disponible (revisión: Octubre. 2021) 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.
Municipios con disponibilidad de servicios relacionados con los residuos sólidos urbanos	Los datos proceden del Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Delegacionales (Módulo de Residuos Sólidos Urbanos). ediciones 2011. 2013. 2015 v 2017. realizado por el Instituto Nacional de Estadística v Geografía (INEGI). La edición 2019 del Censo no incluye la desagregación mostrada en esta variable. La modalidad de servicio "Tratamiento". se refiere a los municipios que dicen enviar al menos una fracción de los residuos sólidos urbanos recolectados a una planta de tratamiento. donde reciben uno o más procesos. La fuente indica que los siguientes municipios no proporcionaron información: En 2010. Urique. Chihuahua: Canelas. Durango: Tecámac. estado de México: Xicoténcatl. Tamaulipas: Actopan. Cosoleacaque. Isla. Moloacán. Pueblo Viejo. San Juan Evangelista. Sotepan. José Azueta. Tlacoalpan. Tlacotalpan v Carlos A. Carrillo. Veracruz de Ignacio de la Llave. En 2012. Chamula. Chiapas: Tezovuca v Tultepec. México: Boca del Río v Yanqa. Veracruz de Ignacio de la Llave. En 2014. Matías Romero Avendaño v San Antonio de la Cal de Oaxaca. En 2016. Chamula. Chiapas: Ánimas Truiano. San Raimundo Jalpan. Santa Cruz Xoxocotlán v Santa Lucía del Camino. Oaxaca: Cerro Azul. Veracruz. En 2018. Arriaga. El Bosque. Oxchuc. Pueblo Nuevo Solistahuacán v Rincón Chamula San Pedro. Chiapas: Boca del Río. Veracruz. Se presenta la información más reciente publicada por la fuente (revisión: Octubre. 2021). En reportes en los que la información de esta variable es complementaria respecto de la información principal. pueden no mostrarse todos los desaloses disponibles si en las otras variables no se cuenta con la información correspondiente. 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 v Geografía. Censo Nacional de Gobiernos Municipales v Delegacionales. Ediciones 2011. 2013. 2015. 2017. Módulo 6: Residuos Sólidos Urbanos. consultado en: <https://www.inegi.org.mx/temas/residuos/>. 08-11-2019.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, consultado en: <https://www.inegi.org.mx/programas/cngmd/2019/>. 03-10-2020.