

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Chiapas	Ocozacoautla de Espinosa	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ostuacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Palenque	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	0.0036	0.0000	0.0314	0.0150	
	Pichucalco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Reforma	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0065	0.0065	0.0020
	San Cristóbal de las Casas	0.0000	-	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Suchiate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Sunuapa	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tapachula	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0052	0.0075	0.0372	0.0160	0.0230	0.0155	0.0000	0.0063
	Tecpatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Tuxtla Gutiérrez	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0274	0.0031	0.0000	0.0000
	Venustiano Carranza	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.8279	0.0168	-	0.0762	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.2601	0.2790
	Villaflora	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0209	0.0228	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0102
	Benemérito de Las Américas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0303	0.0000
	Total Chiapas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.9156	0.1039	0.0322	0.1350	0.0595	0.0185	0.0657	0.0368	0.3590	0.3419
Chihuahua	Ahumada	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Aguiles Serdán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.0066	0.0046	0.0021	-	0.0024	-	-	-	-	
	Ascensión	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0002	-	-	-	-	-	-	
	Buenaventura	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Camargo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	-	-	
	Cuauhtémoc	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cusiuhuirachi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Chihuahua	0.0020	0.0000	0.0734	0.0746	0.4020	0.2590	0.0050	0.0065	4.6999	0.1227	0.0234	1.0324	0.0616	0.0077	0.1333	0.0177	
	Chínipas	-	-	-	-	-	57.1246	32.1800	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Delicias	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2462	0.0137	0.0162	0.0819	0.1508	0.1516	
	Guadalupe	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Guadalupe y Calvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Guerrero	-	-	-	-	-	-	0.3345	4.3723	0.4184	0.3764	-	-	-	-	0.0013	0.0013	0.0002
	Hidalgo del Parral	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0277
	Jiménez	-	0.0001	0.1400	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Juárez	10.5160	8.7410	4.8135	41.4490	25.4053	4.6735	0.0000	0.0000	0.2145	0.0860	0.3424	0.3064	0.0389	0.2143	0.2186	0.0555	
	Madera	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0003	0.0005	0.0572	0.0401	0.0087	0.0100	0.0799	0.0799	2.6711	0.0308	
	Meoqui	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	0.0720	0.0734	-	0.0734	-	0.0000	0.0000	
	Moris	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0938	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nuevo Casas Grandes	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ocampo	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ojinaga	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000
	Praxedis G. Guerrero	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Francisco del Oro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Saucillo	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
Urique	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	
Total Chihuahua	10.5180	8.7411	5.0269	41.5236	25.8073	62.0571	32.5257	4.3859	5.4896	6.6995	6.6941	1.3648	0.2701	0.3852	3.1751	0.2835		
Ciudad de México	Azcapotzalco	1.6000	3.2344	3.2000	0.7200	0.7200	0.8000	0.5950	0.5600	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0182	0.0117	0.0117	
	Coyoacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0018	0.0039	0.0049	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0013	
	Cuajimalpa de Morelos	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0013	0.0005	0.0002	0.0451	0.0000	0.0022	0.0000	0.0000	0.0000	
	Gustavo A. Madero	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	8.8120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Iztacalco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3024	0.3024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0014	0.0140	0.0140	
	Iztapalapa	0.0000	0.0000	13.2000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0330	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	La Magdalena Contreras	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Álvaro Obregón	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tláhuac	0.0500	0.0000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tlalpan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0052	0.0061	0.0000	0.0000	0.0135	
	Xochimilco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0359	0.0036	0.0023	0.0267	0.0261	0.0086	0.0161	0.0547	0.0547	0.0139	
	Benito Juárez	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.1333	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Cuauhtémoc	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Miguel Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0280	0.0037	0.0011	0.0000	0.0000	0.0142	0.0142	0.0142	0.0398	
	Venustiano Carranza	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0118	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Total Ciudad de México	1.6500	3.2344	16.4000	3.7720	1.0234	1.1024	0.6317	0.6288	9.3677	0.4336	0.0732	0.0139	0.0427	0.0884	0.0946	0.0941	
	Durango	Cuencamé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
Durango		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0081	0.0028	0.0051	0.1330	0.0049	0.1740	0.0075	8.6232	16.5263	5.5788	
Gómez Palacio		0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0122	0.0036	0.0670	0.2505	0.1902	0.0603	0.0739	0.1143	0.0996	0.1197	
Guanaceví		-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Indé		-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	
Lerdo	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0001	0.0000	0.0005	0.0001	0.0001	0.0001	0.0006	0.0002	0.0001	

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Hidalgo	Tlaxcoapan	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Tolcayuca	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	-	-	
	Tula de Allende	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0063	0.0037	0.0117	0.0051	
	Tulancingo de Bravo	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0147	0.0253	0.0092	-	-	-	
	Xochicoatlán	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Zimapan	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Total Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0408	0.0091	0.6319	0.1356	0.3430	0.0325	0.0190	0.0182	0.1007	0.0051	
	Jalisco	Acatic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
		Acatlán de Juárez	-	-	-	-	-	-	-	0.0819	0.0914	0.1035	0.0000	-	0.0505	0.0898	-	-
		Amatitán	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0005	0.0100
Ameca		-	-	-	-	-	-	-	0.0218	0.0269	0.0271	-	-	0.0050	0.0000	0.0066	0.0066	
Arandas		-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0001	0.0001	0.0212	0.0168	0.0210	0.0183	0.0488	0.0122	
El Arenal		0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Atotonilco el Alto		-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.1434	0.1543	0.0113	0.2512	0.0618	0.0920	0.1273	0.1794	0.1246	0.1567	
Autlán de Navarro		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0994	0.2375	0.2375	0.0148	0.0000	0.0011
Ayotlán		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0015	0.0015	0.0024	0.0039	
La Barca		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
Bolaños		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0399	0.0399	0.0399	-	-	
Chapala		-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Guadalajara		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0015	0.0018	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Ixtlahuacán de los Membrillos		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0068	0.4420	0.0400	0.0043	0.0037	0.0000	0.0036	0.0035	0.0047	0.0045	
Jamay		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0017	0.0117	0.0000
Jilotlán de los Dolores		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	0.0002	
Lagos de Moreno		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0007	0.0016	0.0029	0.0066	0.0000	0.0000	0.0373	0.0025	0.0038	0.0038	
Ocotlán		0.0000	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Pihuamo		-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0069	-	-	-	-	-	
Poncitlán		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0047	0.0202	0.0018	0.0007	0.0106	0.0017	0.0014	0.0010	
Puerto Vallarta		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	0.0209	0.0025	0.0013	0.0046	0.0062	0.0000	
El Salto		13.7580	1.2080	5.1420	0.0000	17.1251	0.0008	0.0273	0.0277	0.0516	8.2812	0.1643	0.4427	0.0914	0.1106	0.1524	0.1017	
San Martín de Bolaños		-	-	-	11.9000	0.0149	0.0000	0.0005	0.0005	0.0005	-	-	4.2200	-	-	-	0.0175	
San Miguel El Alto		-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Sebastián del Oeste		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
Tala		-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Tamazula de Gordiano		-	-	-	-	-	-	-	0.0003	0.0414	0.0101	-	-	-	-	-	-	
Tecolotlán		0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0100	0.0200	0.0056	0.0166	0.0166	0.0011	-	-	-	
Teocuitatlán de Corona		-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tepatitlán de Morelos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	
Tequila	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0034	
Tlajomilco de Zúñiga	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0290	0.0760	0.1072	0.0819	0.0346	0.1160	0.2234	0.0389	
San Pedro Tlaquepaque	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0097	0.0054	0.0466	0.1964	0.0143	0.0143	0.0064	0.0148	0.0064	0.1220	
Tolimán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0025	0.0025	0.0137	0.0017	0.0017		
Tonalá	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tonaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0018	
Tototlán	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tuxpan	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Villa Corona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0234	0.0234	0.0187	-	-	0.0046	
Zacoalco de Torres	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0003	0.0007	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0000	0.0001	
Zapopan	0.0000	5.1446	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0081	0.0515	0.6166	0.0349	0.0358	0.0341	1.6810	1.4409	0.0622	0.1865	
Zapotitlán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0306	0.0073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Zapotlanejo	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0361	0.0000	0.0000	0.0000		
Total Jalisco	13.7580	6.3526	5.1420	11.9000	17.1400	0.0008	0.1984	0.8400	0.9827	9.0152	0.6209	5.2650	2.3825	2.0031	0.6757	0.6565		
México	Acambay de Ruíz Castañeda	-	-	-	-	-	0.0000	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Acolman	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0033	0.0000	0.0005	0.0000	0.0000	
	Almoloya de Juárez	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	
	Amecameca	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-		
	Apaxco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.1801	0.0000	0.0175	0.0283	0.0424	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0102	0.0042	
	Atizapán	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0009	0.0037	0.0036	-	-	-	-	0.0000		
	Atizapán de Zaragoza	0.0000	0.4300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Atzacamal	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0094	0.0217	0.0365	0.0065	0.0061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Axapusco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
	Calimaya	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-		
	Capulhuac	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Coacalco de Berriozábal	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Coyotepec	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-		

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
México	Cuautitlán	0.0000	0.0000	0.0044	0.0014	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0930	0.0032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Chalco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	1.0180	
	Chapa de Mota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Chiautla	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	Chicolapan	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0002	-	-	-	-	-	-
	Chimalhuacán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0008	-	-	-	-	-	-
	Ecatepec de Morelos	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	13.5040	13.5040	0.0030	23.5050	1.4793	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Huehuetoca	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Hueyoxtla	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Huixquilucan	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0010	0.0010
	Ixtapaluca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0721	0.0721	0.1502	0.1502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtlahuaca	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000
	Xalatlaco	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0132	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Jilotepec	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jocotitlán	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jerma	14.5210	0.0063	0.0063	0.0063	0.0035	0.0433	0.0134	0.0306	0.0348	0.0322	0.1284	0.3452	0.0170	0.0209	0.0167	0.0467	
	Metepec	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0035	0.0000	
	Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Naucalpan de Juárez	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1084	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004
	Nezahualcóyotl	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Nextlalpan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Nicolás Romero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	-
	Ocoyoacac	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0037	0.0027	0.0084	0.0018	0.0011	0.0043	0.0048	0.0078	0.0056	0.0060
	La Paz	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0039	0.0039	0.0000	0.0000
	San Felipe del Progreso	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	San Martín de Las Pirámides	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Tecámac	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0002	0.0009	0.0122	-	-	-	0.0051	0.0000	0.0000
	Temascalcingo	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temascaltepec	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tenancingo	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tenango del Valle	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Teoloyucan	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0003	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Teotihuacán	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0009	0.1597	0.0000	0.0000	0.1282	0.1558
	Tepetlaoxtoc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000
	Tepotztlán	0.0000	0.0000	0.0027	3.0065	1.3130	1.1305	2.5481	2.5481	1.0916	0.0000	0.0031	0.0378	0.0017	0.0000	0.0000	0.0013	0.0013
	Texcoco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0002	0.0005	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tezoyuca	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Tiangustenco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tlalmanalco	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	Tlalnepantla de Baz	0.0130	0.0000	0.2500	0.2380	0.1908	0.3528	0.3342	68.5763	6.7484	0.2192	0.0194	0.0052	0.0049	0.0058	0.0134	0.0134	
	Toluca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0014	0.2294	0.0326	0.0094	0.5769	0.0918	0.0768	0.1012	0.0934	0.0705	
	Tultitlán	2.4380	0.0000	0.0360	0.0000	0.0000	0.5800	0.8629	0.0065	3.1343	3.6101	0.0000	0.0020	0.0156	0.0000	0.0108	0.0027	
	Valle de Bravo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Villa de Allende	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	-	-	-	-	-	-	-
	Villa Guerrero	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-
Xonacatlán	-	0.0800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zacazonapan	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072		
Zacualpan	-	-	-	-	0.0000	-	0.0007	0.0012	0.0058	0.0009	-	-	-	-	-	-	-	
Zinacantepec	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	
Zumpango	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Cuautitlán Izcalli	0.0000	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0121	0.0314	0.0434	0.0192	0.0000	0.0141	0.0009	0.0012	0.0014	
Valle de Chalco Solidaridad	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
Total México	16.9720	0.5273	0.2994	3.2522	2.6874	16.3227	17.3958	71.5340	35.0355	5.5750	0.7568	0.6566	0.1461	0.1533	0.2926	1.3215		
Michoacán	Apatzingán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Aquila	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	-	-	-	-	-	0.0000	
	Arteaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-
	Coalcomán de Vázquez Palleares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-
	Cuitzeo	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ecuandureo	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hidalgo	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jiquilpan	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Jungapeo	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-
	Lagunillas	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madero	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Michoacán	Lázaro Cárdenas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.1023	0.6912	0.0245	0.0005	0.0016	0.0017	0.0000	0.0030	0.0012
	Morelia	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0325	0.0190	0.0124	0.0092
	Nuevo Parangaricutiro	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000
	La Piedad	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Purépero	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Los Reyes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Salvador Escalante	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Tacámbaro	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tanhuato	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Taretan	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0317	0.0000	0.0384	0.0384	0.0384	0.0330	0.0330	0.0330
	Tarímbaro	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	Tocumbo	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.2602	0.0011	0.0021	0.0021	0.2905
	Uruapan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Vista Hermosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2035	0.0094	0.0053
	Yurécuaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	Zacapu	0.0000	0.0000	3.6000	8.9500	14.0000	0.0000	0.2276	0.0841	0.2363	0.0000	0.0000	0.0903	0.0000	0.0022	0.1638	0.1861
	Zamora	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Zitácuaro	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Total Michoacán	0.0000	0.0000	3.6000	8.9500	14.0000	0.0000	0.2301	1.1866	0.9595	0.0246	0.2990	0.1314	0.2781	0.0657	0.5081	0.5254	
Morelos	Ayala	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0147	0.0000	0.0002	0.0140	0.0506	0.0671	0.0862	0.0375	0.1114	0.0786
	Cuautla	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	Cuernavaca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0672	4.3715	4.4971	0.1461	0.2869	0.0295	0.0166	0.1571	0.5166	
	Emiliano Zapata	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0001	0.0006	0.0005	0.0000	0.0000	0.0170	0.0160	0.0195	
	Jiutepec	0.0000	0.0000	0.0000	0.0231	0.0249	0.0318	0.5028	0.0005	0.0875	0.0000	0.5323	1.0654	0.7616	0.7415	0.7524	
	Puerto de Ixtla	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0169	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	
	Tlaltizapán de Zapata	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	
	Xochitepec	-	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	
	Yautepec	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0018	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Yecapixtla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2099	0.1080	0.3024	0.3349	0.2951	0.3415	0.3415	
	Zacatepec	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Total Morelos	0.0000	0.0000	0.0000	0.0231	0.0249	0.0318	0.6021	4.3722	4.7970	0.2686	1.1723	1.4969	1.1765	1.2936	1.7413	
	Nayarit	Acaponeta	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Xalisco		-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0016	0.0016	0.0002	0.0001	-	-	-	0.0000		
Del Nayar		0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-		
San Blas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000		
San Pedro Lagunillas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000		
Santa María del Oro		-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0013	0.0005	0.1646	-	-	-	-		
Tepic		0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0021	0.0021	0.0021	0.0086	-	0.0045	0.0040		
La Yesca		0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bahía de Banderas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0081	0.0003	0.0783	0.0882		
Total Nayarit		0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0016	0.0029	0.0028	0.1667	0.0167	0.0003	0.0828	0.0922		
Nuevo León	Abasolo	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	Anáhuac	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Apodaca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0000	0.0363	0.0081	0.0572	0.1884	0.0177	0.0203	0.0323	0.0505		
	Aramberri	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-		
	Cadereyta Jiménez	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	El Carmen	0.0000	0.0000	0.0104	0.0144	0.0000	0.0000	0.0506	0.0352	0.0102	0.0137	0.0292	0.0116	0.0132	0.0369		
	Ciénega de Flores	0.1002	0.0971	0.0876	0.0950	0.0214	0.0313	0.1387	0.0423	0.3967	0.1289	0.1017	0.1037	0.0333	0.1095		
	Doctor Arroyo	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Doctor González	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	García	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5782	0.0469	0.0796	0.4941	0.0205	0.0045	0.0351	1.0437		
	San Pedro Garza García	0.0000	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0384	0.0195	0.0085	0.0041	0.0058	0.0056	0.0037	0.0004	0.0000		
	General Escobedo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0086	0.0000	0.0000	0.0034	0.1274	0.1467	0.0903	0.0029	0.0094	0.0137	0.0472		
	Guadalupe	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0031	0.0041	0.0029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000			
	Juárez	0.0000	0.0000	0.0019	0.0019	0.0000	0.0000	0.0159	0.0146	0.0263	1.7694	0.0120	0.0108	0.0381			
	Lampazos de Naranjo	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-		
	Linares	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0103	0.0011	0.0007	0.0168	0.0000	0.0012	-			
	Mina	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-			
	Montemorelos	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.3025	0.0437	0.0178	0.0409		
	Monterrey	0.0000	0.0000	0.0000	7.0300	0.0000	0.0000	0.0032	14.3899	0.0367	0.0272	0.0291	0.0173	0.0022	0.0204		
Pesquería	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0072	0.1777	0.0058	0.0271	0.0000	0.4144	0.1280				
Los Ramones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-			
Salinas Victoria	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0003	0.0027	0.0071	0.1534	0.1510	0.0015				
San Nicolás de los Garza	0.0000	0.0000	27.2600	141.9260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0043	0.0050	0.0049				

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Nuevo León	Hidalgo	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Santa Catarina	0.6000	0.0020	0.0272	0.0418	0.0276	0.0109	0.0283	0.1433	0.0867	0.0051	0.1454	0.0000	0.0033	0.0062	0.0234	0.0319	
	Total Nuevo León	0.7032	0.1141	27.3887	149.1176	0.0565	0.0806	0.8983	14.9987	0.8576	3.0854	0.5386	0.7915	0.3237	1.5168	0.6793	1,598.2057	
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	-	-	-	-	-	-	-	24.1063	0.9861	0.9629	-	0.0021	-	-	-	-	
	El Barrio de la Soledad	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0126	0.0128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Cosolapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000
	Guadalupe Etla	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Oaxaca de Juárez	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-
	Salina Cruz	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San Juan Bautista Tuxtepec	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.9338	0.2989	0.4003	0.0077	3.3156	1.0035
	San Lorenzo Cacaotepec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-
	San Pablo Etla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0003	-	-	-	-	-	-
	San Pedro Mixtepec - Distrito 22 -	-	-	-	-	-	0.0000	0.0004	0.0004	-	-	0.0004	-	-	-	-	-	-
	San Pedro Totolápan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0079	0.0136	0.0083	0.0000
	San Pedro Y San Pablo Teposcolula	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Santa Cruz Xoxocotlán	-	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0042	0.0194	0.0029	0.0028	0.0028	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0002
	Santa María del Tule	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0005	0.0005	0.0056	0.0000	-	-	-	-	-	-	-
	Santa María Huatulco	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0022	0.0023	0.0028	0.0029	-	-	0.0025	0.0060	0.0000	-	-
	Santo Domingo Tehuantepec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxiactac de Cabrera	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
Total Oaxaca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	24.1289	1.0102	0.9821	2.9338	0.3035	0.4142	0.0213	3.3238	1.0037		
Puebla	Acajete	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0003	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	
	Ahuazotepec	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Amozoc	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0058	0.0053	0.0056	0.0058	0.0032	0.0096	
	Atlixco	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Atzala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Coronango	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-
	Cuatintlán	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuautlancingo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0083	0.0003	0.0002	0.0001	0.0098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0023	0.0014	0.0022
	Chalchicomula de Sesma	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100
	Chietla	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0255	-	0.0037	0.0075	0.0000
	Chignautla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0001	0.0002	0.0002	2.0935	2.0935	0.7605	-	-	-	-
	Huachuclilla	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0013	0.0000	0.0011	0.0018	0.0064	0.0064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Huejotzingo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0168	0.0198	0.0265	0.0193	0.0000	0.0285	0.0569	0.0717	0.6112	0.5185	
	Hueytamalco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0009	-	-	-	0.0029	0.0011	-	-
	Izúcar de Matamoros	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0184	0.1658	0.3108	0.0805	0.1204	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Juan C. Bonilla	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nopalucan	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0012	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Oriental	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Palmar de Bravo	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0012	0.0015	0.0024	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-
	Puebla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0139	0.3810	0.3058	0.0745	0.3644	0.8407	0.0513	0.1444	0.1349	0.1416	0.1472	
	Rafael Lara Grajales	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0066	-	-	-	-	-	0.0000	0.0016	0.0025	0.0025
	San Andrés Cholula	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San José Chiapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1453	0.1212	0.1833	0.0409
	San Martín Texmelucan	0.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San Miguel Xoxitla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0053	0.0067
	San Pedro Cholula	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	San Salvador el Verde	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santiago Miahuatlán	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
Tecali de Herrera	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	
Tehuacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0021	0.0022	0.3961	-	-	-	-	-	-	-	
Tepanco de López	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0072	0.0072	
Tepeaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Tepeyahualco	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Teziutlán	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	
Tlacoatepec de Benito Juárez	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tlahuapan	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0139	0.0122	0.0195	0.0249	0.0210	0.0197	
Xicotepetlac	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	
Xiutetelco	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0405	2.7302	2.7302	
Yehualtepec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0010	0.0010	0.0000	
Total Puebla	0.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0139	0.4170	0.3550	0.2741	1.0965	3.0507	2.3432	1.1437	0.4206	3.7264	3.4948	
Querétaro	Amealco de Bonfil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Cadereyta de Montes	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0958	0.0271	0.0388	0.0086	0.0083	0.0085	0.0249	0.0000	

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Querétaro	Colón	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0153	0.0153	0.0360	0.0058	0.0463	0.0463	
	Corregidora	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0210	0.0181	0.0334	0.0410	0.0145	0.0134	0.0057	0.0379	0.0083	0.0000	
	Ezequiel Montes	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Huimilpan	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	El Marqués	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0704	0.0987	0.0924	1.5114	0.1236	0.0454	0.0098	0.0783	0.1396	0.4986	4.7261	
	Pedro Escobedo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0417	0.0453	0.1332	0.1248	0.0416	0.0530	0.0398	0.0077	0.0110	0.0076	
	Querétaro	0.1520	0.2830	0.0128	0.0919	0.0060	0.0159	0.2616	0.4481	0.1615	0.5384	0.4950	0.8910	0.8216	0.6135	0.8998	2.4551	
	San Joaquín	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	
	San Juan del Río	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0138	0.2292	0.3907	0.1456	0.0811	0.1575	0.0826	0.0233	0.0494	0.0724	
	Tequisquiapan	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.0003	0.0003	0.0005	0.0001	-	-	-	-	-	
Tolimán	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
Total Querétaro	0.1520	0.2830	0.0128	0.0919	0.0060	0.0883	0.4370	0.8335	2.3265	1.0006	0.7316	1.1486	1.0723	0.8364	1.5383	7.3074		
Quintana Roo	Cozumel	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	0.0005	0.0000	0.0000	0.0283	0.0000	0.0000	0.0568	0.0224	0.0224	
	Isla Mujeres	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0228	0.0174	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Othón P. Blanco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.1711	0.3042	0.1348	0.1272	0.2187	0.1650	
	Benito Juárez	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2124	0.1535	0.1122	3.9224	9.7339	15.5444	13.6594	19.4035	14.8894	18.2903	
	Lázaro Cárdenas	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	
	Solidaridad	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2360	0.6645	0.6730	7.0148	1.9864	8.9039	5.1798	5.1268
	Tulum	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0338	0.0332	0.1214	0.0905	0.2682	0.3813	0.9835	1.2927	
	Total Quintana Roo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2359	0.1713	0.3820	4.6201	10.7277	22.9538	16.0488	28.8726	21.2937	24.8971	
	Cerritos	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	6.3684	0.0000	0.0000
	San Luis Potosí	Cerro de San Pedro	-	-	-	-	-	-	0.0001	0.0003	0.0011	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-
Ciudad Valles		0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0009	0.2369	0.6719	0.8718	0.6241	0.5849	0.3510	
Charcas		-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0452	0.0000	-	-	-	-	
Ebano		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
Huehuetlán		0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0089	0.0135	-	0.0051	0.0170	0.0291	0.0194	0.0297	0.0000	-	
Matehuala		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	
Mexquitic de Carmona		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	
Moctezuma		-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rioverde		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0016	0.0000
San Luis Potosí		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	13.0190	12.0190	18.5734	27.4265	0.1402	0.1674	0.0851	0.3622	0.1408	0.1118	0.1361	4.1816	
Soledad de Graciano Sánchez	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Tamasopo	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0035	0.0293	0.0377	1.2561	0.0765	0.0410	-	0.0423	0.0429	0.0426		
Tamazunchale	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Tamuín	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0038	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Venado	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Villa de la Paz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
Villa de Reyes	0.0000	0.0000	0.0000	0.1652	0.0000	0.3171	1.2739	0.2320	0.0189	0.6022	0.0386	1.1505	2.0188	1.9416	1.7303	0.6618		
Villa Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
Zaragoza	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0022	0.0010	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
El Naranjo	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0643	0.0557	0.0557	0.0350	0.0599	0.0653	
Total San Luis Potosí	0.0000	0.0000	0.0000	0.1652	13.0190	12.3361	19.8642	27.7030	0.2006	2.0343	0.5636	2.3105	3.1064	9.1529	2.5557	5.3023		
Sinaloa	Ahome	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0029	0.0002	0.0003	0.0017	0.0000	0.0098	0.0134	0.0000	0.0000	0.0000	
	Badiraguato	-	-	0.0000	-	-	-	0.0002	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.1891	0.1891	
	Cosalá	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0002	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Culiacán	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0023	0.0088	0.0064	0.0093	0.0429	0.0111	3.5576	3.5801	
	Choix	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0001	0.0015	-	-	-	-	-	0.0012	0.0012	
	El Fuerte	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Mazatlán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	397.4050	0.0000	329.9000	0.0133	0.0018	0.0146	0.0165	0.0131	0.0143	0.0132	0.0176	0.0153	
	Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	
	Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0131	0.0254	0.0367	0.0367	0.0173	
	Salvador Alvarado	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
Sinaloa	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-		
Navolato	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total Sinaloa	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	397.4050	0.0000	329.9033	0.0135	0.0045	0.0266	0.0359	0.0576	0.0959	0.0610	3.8021	3.8028		
Sonora	Agua Prieta	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Alamos	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0011	
	Altar	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Banámichi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0001	-	-	-	-	-	-	
	Caborca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0003	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Cajeme	0.0000	0.0000	0.0600	0.0600	0.0000	0.0000	0.0242	0.0000	0.0000	0.0022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	
	Cananea	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	La Colorada	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	
	Cucurpe	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0170	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0685	0.0192	

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Sonora	Cumpas	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0001	0.0001	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	
	Empalme	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.3931	0.1030	0.2473	0.5769	0.4327	0.4602	
	Guaymas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0007	0.0006	0.0007	0.0011	0.7552	0.7552	0.0195	0.0000	0.0000	0.0418	
	Hermosillo	0.1111	0.0000	0.0901	0.0000	0.0770	0.0000	0.0000	0.0000	0.0078	0.0118	0.0292	0.0066	0.0140	0.0013	0.0008	0.0099	0.0064
	Huatabampo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
	Magdalena	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Naco	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000
	Nacoziari de García	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Navjoja	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Nogales	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	2.4166	0.0000	0.0000	
	Pitiquito	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0011	0.0033	
	Puerto Peñasco	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0087	0.0231	0.0004	-	0.0022	0.0090	0.0067	0.0018	
	Rosario	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	Sahuaripa	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0005	0.0000	0.0005	-	-	0.0005	0.0000	0.0000	
	San Luis Río Colorado	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Santa Ana	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0420	0.0420	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Santa Cruz	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0083	0.0068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Soyopa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0124	0.0117	0.0140	
	Suaqui Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Yécora	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
Total Sonora	0.1111	0.0000	0.1501	0.0600	0.0770	0.0000	0.0000	0.0342	0.0668	0.0781	0.5838	1.1550	0.8745	2.7077	0.5972	0.5315		
Tabasco	Cárdenas	0.0000	0.0000	0.0000	1.2505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1074	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Centla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Centro	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0209	0.0193	0.0065	0.0090	0.0000	0.0075	0.0039	0.0000	0.0000		
	Comcalco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Cunduacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Emiliano Zapata	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Huimanguillo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Jalapa	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0197	0.0000	0.0000	0.0000		
	Jalpa de Méndez	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Jonuta	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000		
	Macuspana	0.0000	0.0169	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0013	0.0041	0.0000	0.0000	0.0270	0.0190	0.0048	0.0050	0.0049		
	Nacajuca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0013		
	Paraiso	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0022	0.0045	0.0011	0.0003	0.0003		
	Teapa	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Tenosique	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Total Tabasco	0.0000	0.0169	0.0000	1.2505	0.0000	0.0000	0.0225	0.0233	0.0065	0.1231	0.0490	0.0310	0.0098	0.0053	0.0065		
	Tamaulipas	Altamira	0.7146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0023	69.7441	0.0000	0.0651	0.2547	0.6445	0.0040	0.1327	0.2078	0.2662	0.1290	
		Antiguo Morelos	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
		Camargo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Ciudad Madero	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Hidalgo		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Jaumave		-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Llera		0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-		
El Mante		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Matamoros		0.0000	0.0000	0.0777	0.0000	0.0118	0.0000	0.0003	0.0065	0.0048	1.6452	1.1570	1.1570	1.1570	0.0000	0.0000		
Mier		0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Miguel Alemán		0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nuevo Laredo		0.0120	0.0120	0.0124	0.0082	0.0000	0.0000	0.0013	0.0022	0.0038	0.0141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Reynosa		0.0040	0.0058	0.0000	0.0889	0.1558	0.0000	0.0092	0.0371	0.0004	0.0028	0.0002	0.0039	0.0044	0.0133	0.0290		
Río Bravo		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
San Fernando		0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	-		
Soto La Marina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-		
Tampico		0.0000	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Valle Hermoso		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0011	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Victoria		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0004	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0000		
Xicoténcatl		-	-	-	2.3097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.3097	0.0704	0.1133	0.0623	0.7097	0.0000	0.0646		
Total Tamaulipas	0.7306	0.0178	0.0901	0.0971	0.1699	69.7441	0.0110	2.4208	0.3355	2.4210	1.2235	2.0048	1.3692	0.3441	0.2227			
Tlaxcala	Apetatlilán de Antonio Carvajal	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-		
	Atlangatepec	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0014	0.0002	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Apizaco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
	Calpulalpan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0118	0.0106	0.0084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0081	0.0000		
	El Carmen Tequexquitta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000		
	Huamantla	-	-	-	-	-	-	0.0008	-	0.0362	0.1094	0.0760	0.0565	0.0565	0.0565	0.0565		

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Tlaxcala	Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0051	0.0015	0.0000	0.0046	0.0038	0.0632	0.0781	0.0628	
	Ixtenco	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0638	-	-	-	-	-	-	-	
	Mazatecochco de José María Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Acuamánala de Miguel Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0086	0.0018	0.0009	0.0000	0.0078	0.0042	0.0085	0.0067	0.0067	0.0067	
	Nativitas	-	-	-	0.0000	-	-	0.0004	0.0002	0.0002	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	San Pablo del Monte	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Santa Cruz Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Teolochochco	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0033	0.0033	0.0000
	Tepeyanco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0653	3.5383	-	-	-	-	-	-
	Tetla de la Solidaridad	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1186	0.0089	1.0952	1.5152	0.2093	0.0000	0.0000	0.0000	0.1375	0.0583	0.0930
	Tlaxcala	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Tlaxco	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.3586	0.0809	0.1614	0.1646	0.1559	0.1738
	Ziltlaltépec de Trinidad Sánchez Santos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0033
	Tzompantepec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Xaloztoc	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0134	0.0071	0.0016	0.0055	0.0446	0.0632	0.0689	0.0641	0.0584	0.0302
	Papalotla de Xicohténcatl	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0117	0.4162	0.0000	0.0147	0.0000	0.0000	0.0000	0.0944	0.0583	0.0931	0.0906
	Xicohtzinco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Yauhquemehcan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	La Magdalena Tlaltelulco	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0348	0.0000	0.0173	0.0173	0.0000	0.0044	0.0046
	Santa Isabel Xiloxotla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-
Total Tlaxcala	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3600	0.1549	0.4463	4.2788	5.2370	0.6963	0.2268	0.4108	0.5622	0.5147	0.5584		
Veracruz	Acayucan	-	-	-	-	-	-	0.0033	-	0.0149	0.0156	0.0172	0.0000	0.0287	0.0428	0.0065	0.0051	
	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0057	0.0091	0.0056	0.0026	0.0012	
	Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Amatitlán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Amatitlán de los Reyes	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	La Antigua	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.3295	0.3295	-	-	-	-
	Apazapan	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0139	0.0159	0.0093	0.0187	0.0308	0.0412	0.0330	0.0354	
	Atoyac	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.4376	11.7472	10.4638	9.3673	-	-	-	-	-
	Boca del Río	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4.3330	0.0781	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cerro Azul	29.3410	50.3720	0.0000	0.0000	0.6990	0.7806	0.0830	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
	Coatepec	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0431	0.0276	0.0642	0.0391	0.0577	0.0472	0.0390	0.0390	0.0051	0.0166	
	Coatzacoalcos	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0005	0.0001	0.0102	0.0000	0.0000	0.0180	0.0158	0.1172	0.1079	
	Coatzacoalcos	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0017	-	-	-	-	-	-	-
	Córdoba	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0004	0.0000	-	0.0000	-	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
	Cosamalcoapan de Carpio	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Cosoleacaque	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cotaxtla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuichapa	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0002	8.2892	-	2.7085	0.9302	0.9302	-	-
	Cuitláhuac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0574	-	1.9917	2.0051
	Chacaltianguis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Chinameca	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0723	0.0039	0.0282	0.0075	0.0065	0.0051	0.0036
	Las Choapas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Fortín	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hueyapan de Ocampo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixhuatlán del Sureste	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtaczoquitlán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0212	0.0000	0.0010	0.0009	0.0207	0.0052	0.0060	0.0098	0.0095
	Jalacingo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0572	0.0383	0.0201	0.0234	0.0214	0.0312	0.0290
	Xalapa	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0020	0.0010
	Jáltipan	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Lerdo de Tejada	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	-	-
	Manlio Fabio Altamirano	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0014	0.0101	-	0.0062
	Martínez de la Torre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2991	-	-	-	0.0000	0.0000
	Medellín	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Minatitlán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0002	0.0018	0.0012	0.0012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Moloacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Naolinco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nogales	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	
Orizaba	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Pánuco	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0054	0.0023	0.0025	0.0011	0.1233	0.5945	0.4264	0.6292	
Paso del Macho	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0001	0.0000	0.3829	0.0427	0.0427	0.0427	0.0307	0.0307	-	
Paso de Ovejas	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Perote	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0023	-	-	-	0.0015	0.0067	0.0036	
Poza Rica de Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0367	2.6874	0.0029	0.0046	0.3059	0.0465	0.0000	0.0002	0.0001	0.0000	0.7445	0.0000		

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Veracruz	Pueblo Viejo	-	-	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Río Blanco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
	San Andrés Tuxtla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	
	Tantoyuca	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Álamo Temapache	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.6912	10.1168	
	Tezonapa	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0478	0.0000	-	-	-	-	0.0041	0.0027	
	Tierra Blanca	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tihuatlán	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	118.4345	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tlalnelhuayocan	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0095	0.0222	0.0662	0.0010	-	-	-	-	-	-	
	Tlapacoyan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0044	-	
	Tuxpan	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Ursulo Galván	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0009	-	-	0.2116	0.2116	-	-	-	0.7943
	Veracruz	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0042	0.0043	0.0010	0.0000	0.0024	0.0065	0.0070	0.0124	0.0124	0.0144	
	Agua Dulce	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0051	0.0743	0.0000	
	El Higo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0454	0.0357	0.0227
	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tres Valles	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4439	0.5278	0.7949	0.0008	0.0000	0.0000	0.3490	0.5177	0.5177	0.5813
	Carlos A. Carrillo	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	San Rafael	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2147	0.1730	0.1832	0.2007	0.6603
Total Veracruz	29.3410	50.3720	0.0000	0.0000	0.7357	3.4680	0.5925	0.6104	6.1002	12.4764	19.7681	10.3160	122.0663	2.5836	27.8055	15.0470		
Yucatán	Abalá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0459	0.0386	0.0934	
	Acanceh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0065	
	Baca	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	
	Cacalchén	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0054	
	Chumayel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0073	0.0050	-	
	Hocabá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0017	0.0013	0.0100	
	Hoctún	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0157	
	Hunucmá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0199	0.0395	0.0543	
	Kanasín	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0006	0.0006	-	-	-	-	0.0052	0.0000	
	Kopomá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0223	0.0188	0.0155	
	Mama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0092	0.0076	0.0055	
	Maxcanú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0230	0.0354	0.0362	
	Mérida	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	1.8470	0.0000	0.0581	0.1402	0.1221	0.2820	0.2736	0.0411	0.2730	0.6400	0.3728	0.3493	
	Muxupip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1750	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
	Opichén	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0832	0.0769	0.0568
	Progreso	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0025	0.0000	0.0315	0.0003	0.0057	-	-	-	-	-	
	Santa Elena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0116	0.0095	0.0071
	Sotuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0754	0.0653	0.0464
	Tahmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0063	
	Teabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0085	0.0090	0.0102	
Tekantó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0017		
Tekax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0148	
Ticul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0246	0.0280	
Tixkokob	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0073	
Tixpéhual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0012	
Tizimin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Umán	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0148	0.0023	0.0000	0.0058	0.0000	0.0024	0.0069	0.0072	
Valladolid	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0047	0.0020	0.0021	
Total Yucatán	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	1.8470	0.0000	0.0606	0.1402	0.1690	0.2852	0.4543	0.0480	0.2742	0.9564	0.7196	0.7820		
Zacatecas	Calera	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0759	0.0000	0.0132	1.2895	0.5415	0.0221	0.0000	0.0032	0.0017	
	Concepción del Oro	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Chalchihuites	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0134	0.0135	1,490.5252	-	0.0000	0.0118	
	Fresnillo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	
	General Pánfilo Natera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
	Guadalupe	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0026	0.0075	0.0304	0.0000	0.1172	0.0131	0.0085	0.0150	-	0.0000	0.0000	
	Mazapil	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.1739	0.0099	0.0023	0.0110	0.0122	0.0109	
	Miguel Auza	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0010	0.0007	0.4021	0.1275	0.4802	0.7603	0.5104	0.0121	0.0000	
	Morelos	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	
	Noria de Ángeles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	
	Ojocaliente	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Sombrerete	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Vetagrande	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
Total Zacatecas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0026	0.0078	0.1073	0.0008	0.5325	1.6176	1.0629	1,491.3341	0.5306	0.0368	0.0336		

Emisiones de sustancias RETC al suelo reportadas por empresas de competencia federal
(Toneladas)

Entidad federativa	Municipio	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nacional	Total general	92.0638	82.9771	64.9582	275.1431	564.0655	211.2626	514.5983	192.0115	151.9313	81.1253	52.4589	57.9305	1,650.1999	86.2438	98.2728	1,691.9819

NOTAS

Variable	Notas
Emisiones de sustancias RETC en las entidades federativas	Datos del Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC), específicamente, la información de los establecimientos industriales sujetos a reporte sobre sus emisiones de contaminantes al aire, agua, suelo y subsuelo. Los contaminantes reportados contienen sustancias normadas, es decir, sustancias sujetas a reporte de competencia federal cuya identidad y umbral de reporte están establecidos en la NOM-165-SEMARNAT-2013. Puede haber diferencias de los totales con sus parciales debido al redondeo de los datos; adicional al redondeo general de los datos, debe considerarse que hay emisiones de baja cuantía que, al ser menores de la parte fraccionaria (centésimos) utilizada en los datos mostrados, aparecen como "0.00" al igual que los casos con emisiones cero. Se presenta la información más reciente disponible (revisión: Agosto, 2021).

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes, Marzo, 2021.

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC), consultado en <http://app1.semarnat.gob.mx/retc/retc/index.php>, 07-08-2021.