

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Aguascalientes	Aguascalientes	2.6107	0.2705	0.0683	0.0216	0.0105	0.0122	0.5509	0.4097	0.0020	0.0000	0.0263
	Asientos	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jesús María	0.0189	0.0150	0.0205	0.0338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Rincón de Romos	8.1344	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000
	Tepezalá	0.0199	0.0111	0.0298	0.0128	0.0192	0.0275	0.0179	0.0043	0.0116	0.0085	0.0077
	El Llano	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	-	-	0.0000
	San Francisco de los Romo	0.1358	0.3216	0.0267	0.0436	0.0044	0.0000	0.0173	0.0153	0.0000	0.0000	0.0098
	Total Aguascalientes	10.9197	0.6192	0.1453	0.1119	0.0340	0.0397	0.5861	0.4293	0.0136	0.0085	0.0438
Baja California	Ensenada	0.1629	0.0229	0.0009	0.9961	0.0101	0.0001	0.0041	0.0039	0.0000	0.0000	0.0001
	Mexicali	0.0835	1.8776	0.2359	0.7839	0.7019	0.6676	0.4065	0.2055	3.2864	0.0643	0.0835
	Tecate	0.0022	0.0185	0.1628	0.1130	0.0373	0.0287	0.0000	0.0002	0.0065	0.0000	0.0771
	Tijuana	0.5238	0.5049	0.1784	0.2030	0.0052	0.2938	1.4391	0.5661	0.1945	0.2092	0.5146
	Playas de Rosarito	0.0003	0.0288	0.0013	0.0003	0.0000	0.0532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
		Total Baja California	0.7727	2.4527	0.5793	2.0963	0.7545	1.0434	1.8498	0.7756	3.4875	0.2735
Baja California Sur	Comondú	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0038	0.0000	0.0000	0.0081
	Mulegé	0.0006	0.0003	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.5169	0.0415
	La Paz	0.0006	0.0000	0.0000	1.2529	1.2977	21.3318	91.9842	8.2016	87.5061	3.5507	56.1137
	Los Cabos	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Total Baja California Sur	0.0015	0.0003	0.0000	1.2531	1.2977	21.3318	91.9842	8.2054	87.5061	5.0676	56.1633
Campeche	Campeche	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	0.1235	77.6535	0.4098	0.0243
	Carmen	0.4747	2.0397	24.9053	15.6151	7.3262	12,316.6369	10.8684	1.4849	27.1401	4.9648	19.2344
	Palizada	0.0526	0.1361	0.1495	0.1093	0.1956	0.2037	0.5858	0.1907	0.0000	0.0022	0.1309
		Total Campeche	0.5272	2.1759	25.0548	15.7244	7.5218	12,316.8406	11.4548	1.7991	104.7936	5.3767
Coahuila	Acuña	0.0925	0.0141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Arteaga	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0079	0.0000
	Castaños	0.0024	0.0003	0.0000	0.0233	0.0008	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuatro Ciénegas	0.0016	0.0073	0.0054	0.0017	0.0009	0.0027	0.0010	0.0045	-	-	-
	Francisco I. Madero	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Frontera	0.0055	0.1525	0.0003	0.0097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Matamoros	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Monclova	0.0110	0.1074	0.2304	0.0429	0.0464	1.1420	1.6873	4.7808	11.0707	10.4523	1.4929
	Múzquiz	0.0000	0.0393	0.0000	0.0000	0.0122	0.0209	0.0081	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Nava	0.3218	9.4162	0.2286	0.3645	0.6292	0.3777	1.2523	1.3895	0.3021	0.3267	0.1536
	Ocampo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000
	Parras	0.0127	0.1507	0.0000	0.0032	0.0000	0.0000	0.0397	0.0024	0.0000	0.0000	0.0000
	Piedras Negras	0.0721	0.0873	0.0000	0.0000	0.0112	0.0111	0.2891	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000
	Progreso	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-
	Ramos Arizpe	2.4640	0.2535	0.3533	8.8765	0.4788	0.1505	0.2510	0.4738	0.1414	0.1814	0.2608
	Sabinas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Saltillo	0.1716	10.3002	0.0934	0.4894	0.4780	0.0487	0.2327	0.0804	0.0288	0.0000	0.0251
	San Juan de Sabinas	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0129	0.0206	0.0019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San Pedro	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000
Sierra Mojada	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Torreón	0.1019	0.0997	0.0522	0.0198	0.0109	0.0575	0.0343	0.1012	2.5495	0.0342	0.0159	
Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000
	Total Coahuila	3.2584	20.6301	0.9644	9.8319	1.6812	1.8323	3.7973	6.8336	14.0924	11.0025	1.9482
Colima	Colima	0.0020	3.1006	0.0105	0.0192	0.0198	0.0130	0.0106	0.0190	0.2729	5.6340	9.2417
	Coquimatlán	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-
	Cuauhtémoc	0.0000	0.0000	0.0907	0.0923	0.0007	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtlahuacán	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Manzanillo	0.8944	0.9538	0.5985	0.0007	0.0004	0.0381	0.0611	0.1246	0.0000	0.1683	356.8839
	Tecomán	0.0029	0.2290	0.0006	0.0432	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Villa de Álvarez	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
		Total Colima	0.8993	4.2835	0.7004	0.1554	0.0209	0.0518	0.0717	0.1436	0.2729	5.8023
Chiapas	Arriaga	0.0094	-	0.1040	0.0433	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0212	0.0212	0.0000
	Chiapa de Corzo	0.0000	0.0080	0.0041	0.0213	0.0002	609.5790	0.0000	0.0001	0.0734	0.0715	0.0318
	Chicoasén	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Frontera Comalapa	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Huixtla	-	-	0.1749	0.0001	0.0002	0.0002	1.6552	1.6050	1.3421	0.9123	1.5585
	Juárez	0.0059	0.0137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Mapastepec	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000
	Metapa	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	Ocozacoautla de Espinosa	0.0002	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostuacán	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0113	0.0021	0.0033	

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Chiapas	Palenque	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0175	-	-	0.0000
	Pichucalco	0.0008	0.0119	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Reforma	0.0014	0.0059	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0006	0.0435	0.0034	0.0000
	San Cristóbal de las Casas	0.0000	-	-	0.0002	-	-	-	-	-	-	-
	Soyaló	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Suchiate	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Sunuapa	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tapachula	0.0039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tecpatán	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Tuxtla Chico	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0814	7.0735
	Venustiano Carranza	-	-	0.8131	0.3438	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0084	0.0081	-
	Villaflores	0.0684	-	0.0120	0.0112	0.0234	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180
	Total Chiapas	0.0899	0.0396	1.1085	0.4199	0.0238	609.5792	1.6556	1.6232	1.5001	1.0998	8.6850
Chihuahua	Ahumada	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Aquiles Serdán	0.0051	0.0051	0.0003	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-
	Ascensión	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-
	Buenaventura	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Camargo	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Cuahtémoc	0.2379	0.3115	1.0135	0.1695	0.3068	0.2045	0.1871	0.1445	0.0676	0.0621	0.0359
	Cusiuhiriachi	-	-	-	-	-	-	-	0.0001	-	-	-
	Chihuahua	0.0135	3.0264	0.0857	0.0918	0.0533	0.2014	0.7022	0.1274	0.1611	0.1787	0.1646
	Chinipas	-	-	-	4.6671	2.3497	-	-	0.5985	0.0367	0.5883	0.0086
	Delicias	0.1101	0.1547	0.0000	0.0987	0.0002	0.0761	0.0467	0.0771	0.0000	0.0000	0.0000
	Guadalupe	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Guadalupe y Calvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Guerrero	-	-	-	-	0.1619	0.1619	0.1619	0.1619	-	-	-
	Hidalgo del Parral	0.0001	0.0000	0.0004	0.0004	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jiménez	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Juárez	0.0222	0.0208	0.0047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000
	Madera	-	-	0.0232	0.0023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Meoqui	0.0025	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000
	Moris	-	0.0002	0.0004	0.0007	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-
	Nuevo Casas Grandes	0.0022	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-
Ocampo	-	-	-	-	0.0001	0.0011	0.0313	0.0189	0.0000	0.0368	0.0186	
Ojinaga	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Praxedis G. Guerrero	0.0000	0.0000	0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Francisco del Oro	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Saucillo	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Urique	0.0000	0.0000	1.1300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	-	0.0059	
Total Chihuahua	0.3935	3.5187	2.2588	5.0317	2.8726	0.6450	1.1366	1.1287	0.2754	0.8658	0.2336	
Ciudad de México	Azacapozalco	1.7367	0.0514	0.0872	0.0170	0.0036	1.2242	7.8880	0.0534	0.1144	0.4785	0.0333
	Coyoacán	0.0065	0.5599	0.0148	0.0009	0.0000	0.0015	0.0017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuajimalpa de Morelos	0.0021	0.0006	0.0006	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000
	Gustavo A. Madero	5.1300	0.5129	0.0004	0.0127	0.0098	0.0098	0.0178	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Iztacalco	0.0299	0.0097	0.0083	0.0045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Iztapalapa	13.2325	0.1301	0.1073	0.0357	1.4814	1.4925	0.1243	0.0046	0.0000	0.0000	0.0000
	La Magdalena Contreras	-	-	-	0.0180	-	0.0000	0.0000	0.0968	0.0000	0.0000	0.0244
	Álvaro Obregón	0.0135	0.0409	0.0000	0.1233	0.0290	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tláhuac	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tlalpan	0.0104	0.0012	0.0000	0.0073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Xochimilco	0.0038	0.0133	0.0028	0.0359	0.0004	0.0000	0.0003	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000
	Benito Juárez	0.0326	0.0538	0.0643	0.0172	0.0004	0.0000	0.0000	0.0026	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuahtémoc	0.0304	0.0121	0.0021	0.0004	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0041	0.0039
	Miguel Hidalgo	0.0153	0.3757	0.0000	0.0014	0.0010	0.0000	0.0051	0.0166	0.0000	0.0000	0.0000
Venustiano Carranza	0.0005	0.0000	0.0529	0.0000	0.0030	0.0003	0.2202	0.2252	0.0000	0.0000	0.0000	
Total Ciudad de México	20.2438	1.7615	0.3409	0.2746	1.5297	2.7284	8.2594	4.4001	0.1204	0.4826	0.0617	
Durango	Cuencamé	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Durango	0.0627	0.1040	0.0280	0.0624	0.0294	0.0448	0.6654	0.4879	0.2924	0.2330	0.2009
	Gómez Palacio	1.3475	0.1198	0.1127	0.0991	0.0508	0.0516	0.0620	0.1293	0.7230	0.0701	0.0026
	Guanaceví	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0059	0.0029	0.0029	0.0029
	Indé	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-
	Leído	0.1527	0.1556	0.1440	0.2843	0.0736	0.0223	0.0041	0.0362	0.0242	0.0300	0.0596
	Mapimí	0.0000	0.0004	0.0003	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Nombre de Dios	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Durango	Otáez	0.0010	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	
	Pánuco de Coronado	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	San Dimas	-	0.0504	0.0008	0.0009	0.0023	-	0.0011	-	0.0000	0.0047	0.0023	
	San Juan del Río	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	
	Santiago Papasquiaro	0.0056	0.0155	0.0640	0.0083	0.0133	0.0098	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tepihuanes	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	
	Topia	0.1406	0.1406	0.1220	0.1406	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Total Durango	1.7101	0.5863	0.4718	0.5958	0.1693	0.1285	0.7330	0.6592	1.0425	0.3407	0.2683	
Guanajuato	Abasolo	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
	San Miguel de Allende	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	16.8462	-	
	Apaseo el Alto	0.0025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Apaseo el Grande	0.1907	0.1410	184.1094	0.0026	0.0353	0.2446	0.4108	1.3264	0.5762	0.2385	0.2038	
	Celaya	0.4191	0.7140	0.1244	0.1627	0.0817	0.0740	0.1590	0.1343	0.0561	0.0536	0.0381	
	Comonfort	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Cortazar	-	0.0015	0.0000	0.0001	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Guanajuato	0.0008	0.0042	0.0034	0.0038	0.0000	0.0002	0.0184	0.0000	-	-	0.0000	
	Irapuato	0.0017	0.0153	0.0192	0.0292	0.0123	0.0269	0.1119	0.3023	0.2294	0.6345	1.3649	
	Jaral del Progreso	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
	León	0.0117	0.0019	7.8769	0.0035	0.0392	0.0564	36.3090	0.3823	0.0000	0.0000	0.1941	
	Pénjamo	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
	Purísima del Rincón	0.0000	-	-	-	-	-	-	0.1346	-	-	-	
	Salamanca	1.1513	3.3725	2.3884	2.2409	2.8770	1.3710	5.7831	8.3439	0.0390	0.8098	1.1028	
	Salvatierra	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	San Francisco del Rincón	0.0000	0.0000	0.0286	-	0.0000	0.0000	-	0.0003	-	-	0.0000	
	San José Iturbide	0.0341	0.0404	0.0228	0.0683	0.0079	0.4781	0.1771	0.3445	0.0682	0.0773	0.2461	
San Luis de la Paz	0.0640	0.0005	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000		
Silao	0.0271	24.0836	0.0091	0.0165	0.0158	-	0.1135	0.1543	0.0000	0.2972	0.0416		
Villagrán	0.0901	0.0117	0.1775	2.7787	0.2807	0.0558	7.2682	0.1188	0.0663	0.5050	0.6303		
Total Guanajuato	1.9931	28.3865	194.7598	5.3065	3.3499	2.3070	50.3511	11.2417	1.0352	19.4619	3.8217		
Guerrero	Acapulco de Juárez	0.0015	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0278	0.1186	0.0000	0.0000	0.0340	
	Arcelia	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	
	Cocula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
	Chilpancingo de los Bravo	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	General Heliodoro Castillo	0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Iguala de la Independencia	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Taxco de Alarcón	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	La Unión de Isidoro Montes de Oca	-	-	5.9900	0.0000	-	0.0000	0.7885	0.0000	0.0000	0.0000	0.8374	
	Eduardo Neri	2.8691	0.0007	0.0049	0.0033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	
	Total Guerrero	2.8710	0.0067	6.0009	0.0033	0.0000	0.0000	0.8164	0.1186	0.0000	0.0000	0.8713	
	Hidalgo	Acatlán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
		Actopan	0.0073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
Apan		0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Atitalaquia		4.2952	4.1295	0.2002	0.0057	0.1400	338.9100	0.3342	0.3231	5.4976	6.5653	6.2120	
Atotonilco de Tula		0.0010	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Emiliano Zapata		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.6360	
Huejutla de Reyes		-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
Huichapan		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Lolotla		0.0032	0.0007	0.0075	0.0160	0.0315	0.0000	0.0000	0.0000	0.0475	-	-	
Metepec		-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	
Molango de Escamilla		0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nopala de Villagrán		-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	
Pachuca de Soto		0.0000	0.0640	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	-	0.0000	0.0000	
Progreso de Obregón		0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Mineral de la Reforma		0.0001	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	
San Agustín Tlaxiaca		-	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002	0.0002	0.0007	0.0000	-	-	-	
Santiago de Anaya		-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	
Tepeapulco		0.0014	0.0762	0.8690	0.0022	0.0000	0.0000	0.1364	0.4887	0.0034	0.3299	0.1362	
Tepeji del Río de Ocampo		0.0270	180.6289	0.0003	0.0454	0.0003	0.0000	0.0000	0.1183	0.3097	0.2912	0.2744	
Villa de Tezontepec		0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tizayuca	0.0439	1.5041	3.7233	0.0288	0.0213	0.0208	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Tolcayuca	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000		
Tula de Allende	0.1036	0.0068	0.6163	0.0801	0.1420	0.7800	1.1500	2.0237	0.0000	0.0169	0.0164		
Tulancingo de Bravo	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Xochiatipán	-	0.0000	0.0003	0.0006	0.0006	0.0006	0.0007	0.0007	0.0008	0.0000	0.0000		

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Hidalgo	Zimapán	0.0103	0.0080	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Hidalgo	4.4930	186.4192	5.4169	0.1789	0.3359	339.7117	1.6235	2.9547	5.8582	7.2032	7.2749
Jalisco	Acatic	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0000
	Acatlán de Juárez	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000
	Amatitán	-	-	0.0021	-	-	-	-	-	0.1563	0.0753	0.0582
	Ameca	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Arandas	-	8.6400	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Atotonilco el Alto	-	0.0000	0.0000	0.5618	0.0000	0.0406	0.0000	0.1091	0.0180	0.0262	0.0779
	Autlán de Navarro	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Ayotlán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000
	Bolaños	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Chapala	0.2445	0.0777	0.0738	0.1331	0.1575	0.1418	0.0829	0.2142	0.0142	0.0105	0.0078
	Guadalajara	3.6626	0.1789	0.0143	0.1189	0.0008	0.0461	0.0196	0.0157	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtlahuacán de los Membrillos	0.0524	0.0115	0.0119	0.0261	0.0197	0.0000	0.0000	0.0332	0.0280	0.0286	0.2514
	Lagos de Moreno	0.0519	0.0015	0.6851	0.0108	0.2151	0.1920	0.0003	0.3301	0.0000	0.0125	0.0809
	Ocotlán	-	0.0258	0.0000	-	-	-	-	0.0382	0.0185	0.0073	0.0187
	Pihuamo	0.0000	0.0000	-	0.0001	0.0006	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	-
	Poncitlán	0.4810	0.8359	0.7734	0.9338	0.0621	0.0000	0.0469	0.0344	0.0392	0.0117	0.0097
	Puerto Vallarta	0.3574	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	El Salto	0.9502	0.4556	0.6179	0.6309	0.1578	0.3518	0.4633	16.8310	0.1947	0.1322	0.1218
	San Martín de Bolaños	-	0.0013	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000
	San Miguel el Alto	0.6957	0.5874	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tala	0.0001	-	0.0000	0.0005	0.0003	0.0003	0.0019	0.4907	0.4949	0.4082	0.0345
	Tamazula de Gordiano	-	-	-	-	0.0000	0.2231	0.0000	-	-	-	-
	Tecolotlán	0.6314	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Teocuitlán de Corona	-	0.0010	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Tepatitlán de Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0010	-
	Tequila	0.0668	1.6759	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0669	0.0610	0.0593
	Tlajomulco de Zúñiga	0.5082	0.4483	0.5783	0.0002	0.2340	0.0005	0.1535	44.9621	33.8365	24.4546	25.6304
	San Pedro Tlaquepaque	0.1666	0.0032	3.6901	0.0083	0.0594	0.0000	0.0926	0.0199	0.0000	0.1197	0.1209
	Tolimán	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Tonaya	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	Tototlán	0.0254	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tuxpan	0.4428	0.2762	0.0526	0.4740	0.0974	0.1437	0.0904	0.0656	0.0000	0.0360	0.0703
	Villa Corona	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Zacoalco de Torres	-	0.0118	0.0001	0.0159	-	-	0.0029	0.0119	0.0052	0.0073	0.0038
	Zapopan	0.0812	0.0439	0.0509	0.0002	0.0010	0.0347	0.0303	0.0546	6.6684	7.1137	53.4593
	Zapotitlic	0.0440	649.4670	0.0056	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Zapotlán del Rey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Zapotlanejo	-	0.1904	-	-	-	-	0.0207	9.5315	0.0018	0.0020	0.1460
	Total Jalisco	8.4623	662.9334	6.5562	2.9257	1.0057	1.1745	1.0057	72.7421	41.5426	32.5079	80.1508
México	Acambay de Ruíz Castañeda	-	-	-	0.0875	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Acolman	0.0034	0.0084	0.0101	0.0002	0.0062	0.0095	0.1077	0.0460	0.0000	0.0273	0.0077
	Almoloya de Juárez	0.0005	0.1065	0.0001	0.0052	0.1995	0.1255	0.0001	0.0001	0.0811	0.1137	-
	Amecameca	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Ápaxco	0.0090	0.0000	0.0011	0.0200	0.0175	0.0283	0.0207	0.0530	0.0337	0.0000	0.0172
	Atizapán	0.0000	-	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Atizapán de Zaragoza	0.0092	0.0033	0.1989	0.1783	0.5822	0.2064	0.0571	0.0152	0.5692	0.0855	0.5684
	Atlacomulco	0.0147	0.0065	0.0088	0.0108	0.0015	0.0065	0.0111	0.0344	0.0034	0.0163	0.0458
	Calimaya	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0003	-	-	-
	Capulhuac	0.0000	-	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	-	0.0000	0.0000
	Coacalco de Berriozábal	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0134	0.0000	0.0000	0.0000
	Coyotepec	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-
	Cuautitlán	0.0976	0.1868	0.0144	4.5388	0.0022	0.0109	0.0228	0.1061	0.0000	0.0000	0.0000
	Chalco	0.0016	0.0016	0.0001	12.0159	0.0000	3.8200	3.8200	3.8200	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	-	-
	Chicoloapan	-	0.0007	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Chimalhuacán	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Ecatepec de Morelos	2.7983	1.5710	1.4318	6.7987	27.9169	0.5648	14.2990	2.6093	0.0030	0.0087	0.0314
	Huehuetoca	0.0021	-	-	-	-	-	0.0232	0.0219	0.0000	0.0000	0.0000
	Hueypoxtla	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Huixquilucan	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtapaluca	0.1583	0.1190	0.0723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtlahuaca	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0069	-	-	0.0075	0.0093	0.0000

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
México	Xalatlaco	-	-	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	
	Jilotepec	0.0383	0.0215	0.0347	0.0380	0.0431	0.0139	0.0052	0.0026	-	-	0.0923	
	Jocotitán	0.0948	0.0021	0.0037	0.0080	0.0133	0.0143	0.0540	0.0586	0.0058	0.0079	0.0138	
	Jerma	0.4393	0.1130	0.0854	0.9754	0.0009	0.0064	0.1779	0.0232	0.0000	0.0000	0.0062	
	Metepec	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0016
	Naucaupan de Juárez	0.0124	0.0370	0.0087	0.0112	0.0029	0.0050	0.0602	0.0088	0.0024	0.0000	0.0000	
	Nezahualcóyotl	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Nextlalpan	0.0001	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Nicolás Romero	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	0.0000
	Ocoyoacac	0.0239	0.0003	0.0103	1.0902	0.0470	0.0432	0.2787	1.7131	0.0499	0.0231	0.0243	
	La Paz	0.0820	1.0876	0.1748	0.1872	0.0000	0.1079	0.1079	0.0962	0.0505	0.0000	0.0000	
	San Felipe del Progreso	-	-	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	San Martín de las Pirámides	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	
	San Mateo Atenco	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	
	Tecámac	0.0002	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	-	0.0000	0.0000	
	Temascalcingo	0.0002	-	0.0002	1.4493	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	Temascaltepec	-	-	-	-	0.0001	0.3683	0.3523	1.2551	0.0495	0.0958	0.0958	
	Tenancingo	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	0.0401	1.2162	6.0075	4.7739	
	Tenango del Valle	0.0011	0.0001	0.0001	0.0013	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Teoloyucan	0.0001	-	0.0005	0.0016	0.0000	0.0000	0.0007	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	
	Teotihuacán	0.0012	-	0.0012	0.0000	0.0012	0.0000	0.0059	0.0059	0.0075	0.0142	0.0000	
	Tepetlaoxtoc	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	
	Tepotztlán	0.0001	0.0000	0.1118	0.0055	0.0441	0.0086	5.1613	0.1699	0.7055	0.7276	0.0018	
	Texcoco	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	0.0000	0.0000	0.3569	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	
	Tezoyuca	-	-	-	0.0000	0.0002	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	
	Tiangustenco	0.1316	0.0278	0.0021	0.0009	0.0019	0.0161	0.0219	0.0331	0.0991	0.0216	0.0437	
	Tlalmanalco	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0016	0.0000	-	-	
	Tlalnequil de Baz	0.6399	0.4424	0.1852	7.7877	0.7858	0.2866	0.3721	1.1887	0.0471	0.5050	0.2673	
	Toluca	4.2515	2.2560	0.4490	0.2307	0.0186	0.0520	0.2013	0.1959	0.0230	0.0859	0.2607	
	Tultepec	0.3736	0.4828	0.0525	0.0529	0.0092	0.0173	0.7287	0.2750	0.0522	0.0545	0.0089	
	Villa de Allende	-	-	0.0021	0.0001	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	-	-	-	
Villa Guerrero	-	-	0.0002	0.0002	-	-	0.0009	-	-	-	-		
Zacazonapan	0.0010	0.0021	0.0002	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Zacualpan	-	-	0.0113	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-		
Zinacantepec	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Zumpango	-	0.0000	0.0059	0.0067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Cuautitlán Izcalli	1.8591	0.4736	0.0195	0.0000	0.0000	0.0533	0.0215	0.0359	0.0275	0.1362	0.2373		
Valle de Chalco Solidaridad	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.3623	0.0003	0.0003	-	-	-		
<b>Total México</b>	<b>11.0453</b>	<b>6.9530</b>	<b>2.8980</b>	<b>35.5035</b>	<b>29.6943</b>	<b>9.1346</b>	<b>26.2715</b>	<b>11.8276</b>	<b>3.0340</b>	<b>7.9400</b>	<b>6.4981</b>		
Michoacán	Apatzingán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Aguila	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	
	Arteaga	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Cuitzeo	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	
	Ecuandureo	0.0001	-	0.0001	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	
	Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	
	Jiquilpan	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Jungapeo	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	
	Lagunillas	-	-	0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Madero	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
	Lázaro Cárdenas	0.0696	7.1273	105.9660	13.2120	13.6762	3.4191	3.6642	2.3112	7.2062	3.2177	4.4904	
	Morelia	0.1331	0.4059	0.0724	0.0636	0.0894	0.2471	0.2687	0.1065	11.8003	22.9921	23.1592	
	Nuevo Parangaricutiro	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	La Piedad	0.0000	0.0000	0.0024	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	Purépero	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Los Reyes	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0013	
	Salvador Escalante	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	-	-	0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Taretan	-	0.3434	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Tocumbo	0.4901	0.2192	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000		
Uruapan	0.0004	0.9850	0.5376	0.0011	0.2304	0.0005	0.3176	4.2549	0.5648	0.5747	0.0021		
Vista Hermosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
Yurécuaro	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Michoacán	Zacapu	0.0177	0.3015	0.4356	0.0815	0.0455	0.1323	0.5705	0.0726	0.1894	0.0906	0.0071
	Zamora	0.0000	0.0007	0.0006	0.0004	0.0033	0.0028	0.0001	0.0001	0.0322	0.0301	0.0943
	Zitácuaro	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	<b>Total Michoacán</b>	<b>0.7110</b>	<b>9.3830</b>	<b>107.0159</b>	<b>13.3587</b>	<b>14.0449</b>	<b>3.8020</b>	<b>4.8212</b>	<b>6.7455</b>	<b>19.7929</b>	<b>26.9052</b>	<b>27.7545</b>
Morelos	Ayala	0.0480	0.0404	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cuautla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0087	0.0059	-	-	-
	Cuernavaca	0.0136	0.0736	0.0709	0.0496	0.0420	0.0449	4.0746	0.0095	4.8434	4.6711	4.2980
	Emiliano Zapata	0.0000	0.0251	0.0002	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Jiutepec	1.4798	2.0869	1.1941	1.2290	1.2567	1.8637	2.7102	2.7411	0.5997	1.1377	0.8490
	Puerto de Ixtla	-	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	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
	Xochitepec	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-
	Yautepec	0.0000	0.0000	0.0000	1.6320	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Yecapixtla	0.2124	0.3547	0.3364	0.2066	0.1756	0.1726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	<b>Total Morelos</b>	<b>1.7538</b>	<b>2.5808</b>	<b>1.6016</b>	<b>3.1182</b>	<b>1.4743</b>	<b>2.0813</b>	<b>6.7934</b>	<b>2.7564</b>	<b>5.4431</b>	<b>5.8088</b>	<b>5.1470</b>
Nayarit	Xalisco	-	-	0.0035	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Del Nayar	0.0000	-	0.0000	-	-	-	-	0.0001	-	-	-
	San Pedro Lagunillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000
	Santa María del Oro	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Tepic	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000
	La Yesca	0.0136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bahía de Banderas	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0054	0.0054	0.0291
	<b>Total Nayarit</b>	<b>0.0136</b>	<b>-</b>	<b>0.0035</b>	<b>0.0020</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0001</b>	<b>0.0054</b>	<b>0.0054</b>	<b>0.0291</b>
	Abasolo	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Allende	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
Nuevo León	Anáhuac	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Apodaca	2.4150	0.3239	0.0471	12.7426	0.0000	0.0031	0.1005	0.1721	0.0050	0.0095	0.0050
	Aramberri	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Cadereyta Jiménez	0.6127	0.2484	0.5413	0.2060	0.0427	0.3750	0.1790	0.1770	0.7605	2.2838	1.1088
	El Carmen	0.0056	0.0537	0.0017	0.0592	0.0041	0.0024	0.0349	0.0220	0.0232	0.0300	0.1165
	Ciénega de Flores	0.1295	1.1870	94.1309	5.1452	0.0643	0.0914	94.1741	3.7732	0.0589	0.0761	0.0712
	Doctor Arroyo	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Doctor González	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Galeana	6.5708	11.9497	920.0043	0.1417	0.5214	1.2252	0.0419	0.0455	0.0207	0.0224	0.0102
	San Pedro Garza García	0.0030	0.0018	0.0000	0.0441	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	General Bravo	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	General Escobedo	0.7967	0.0781	0.0811	0.0309	0.0307	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	General Zuazua	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-
	Guadalupe	0.2275	0.0963	0.0031	0.0111	0.0047	0.0055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Higueras	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	Juárez	0.1554	0.0333	0.0173	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Lampazos de Naranjo	0.0000	0.0000	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	Linares	0.0008	0.0000	0.0000	0.0183	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Mina	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Montemorelos	0.0000	-	0.0065	0.0061	-	0.0000	0.0289	0.0493	0.0000	0.0000	0.0000
Monterrey	5.5131	7.9969	0.0012	0.0009	0.0311	0.0015	1.3218	2.2106	3.1948	2.3519	0.3025	
Pesquería	0.0664	0.0026	0.0131	0.0075	0.0024	0.0024	0.1079	0.0026	0.2625	0.2571	0.1306	
Los Ramones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
Salinas Victoria	0.0001	1.3223	0.0017	0.2079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.0000	0.0000	0.0000	
San Nicolás de los Garza	0.7290	57,200.5772	0.1414	0.0000	0.0059	0.0000	0.0169	0.6207	0.0079	0.0029	0.0029	
Hidalgo	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Catarina	0.0631	0.1179	0.0860	0.0303	0.0000	0.0098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0687	0.0408	
<b>Total Nuevo León</b>	<b>17.2893</b>	<b>57,223.9893</b>	<b>1,015.0768</b>	<b>18.6517</b>	<b>0.7190</b>	<b>1.7168</b>	<b>96.0059</b>	<b>7.0789</b>	<b>4.3335</b>	<b>5.1023</b>	<b>1.7885</b>	
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-
	El Barrio de la Soledad	0.0545	2.1039	0.0371	0.0412	0.0049	0.0145	0.0000	0.0000	0.0637	0.0481	0.0359
	Cosolapa	-	-	-	-	-	-	-	0.0001	-	-	-
	Guadalupe Etla	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza	0.0140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Salina Cruz	0.7883	0.4346	0.4636	0.5029	0.4858	0.6180	0.7180	0.7851	0.9576	0.7253	0.7790
	San Juan Bautista Tuxtepec	1.7001	1.4633	0.5247	0.1377	0.0456	2.1525	1.0284	0.7666	0.3996	0.3453	0.2764
	San Lorenzo Cacaotepec	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0032	0.0032	-
	San Pablo Etla	0.0002	0.0000	0.0006	0.0003	0.0003	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San Pedro Mártir Yucuxaco	-	-	-	0.0004	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	-	-
San Pedro Topilepec	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Oaxaca	San Pedro y San Pablo Tepecolula	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Santa Cruz Xitla	0.0000	-	-	0.0013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0025	0.0025	0.0000
	Santa María del Rosario	0.0000	-	0.0002	0.0013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-
	Santa María Guienagati	0.0007	-	0.0013	0.0039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Santo Domingo Tehuantepec	-	-	-	-	-	-	0.0008	-	-	-	-
	Tlaxiactac de Cabrera	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	0.0081	0.0010	0.0086
	Total Oaxaca	2.5578	4.0019	1.0276	0.6890	0.5366	2.7857	1.7472	1.5517	1.4346	1.1254	1.0998
Puebla	Acajete	-	-	0.0006	0.0013	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ahuazotepec	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Amozoc	0.0004	0.0039	0.0012	0.0010	0.0012	0.0234	0.0239	0.0019	0.0000	0.0000	0.0000
	Atlixco	-	-	0.0002	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-	-
	Coronango	0.0020	0.0000	0.0040	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
	Cuatlaningo	0.2486	0.0015	0.3435	5.0409	0.8345	1.6041	1.5666	0.9161	0.4360	0.0386	0.3595
	Chalchicomula de Sesma	0.0281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Chietla	0.1313	1.1875	-	-	-	-	1.1152	0.7398	0.2974	0.1309	-
	Chignautla	0.0307	0.0454	0.0542	-	-	0.1018	0.2797	0.2067	0.0000	0.0000	0.0000
	Huachinango	0.0042	-	-	-	0.0062	0.0040	0.0016	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000
	Huejotzingo	0.0278	0.0462	0.0024	0.0073	0.0031	0.0104	0.0191	0.0107	0.0147	0.0088	0.0183
	Hueytamalco	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	0.0001	0.0000	-	-	-
	Izúcar de Matamoros	0.2686	28.1114	0.0038	0.0019	-	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000
	Nopalucan	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0003	-	0.0000	-
	Palmar de Bravo	-	0.0009	0.0009	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Puebla	0.1589	0.7571	0.4345	3.0277	0.3941	0.2905	0.5291	0.2250	0.0506	0.2492	0.1247
	Rafael Lara Grajales	0.0000	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-	0.0323
	San Andrés Cholula	0.0000	0.0080	0.0075	0.0106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	San José Chiapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
San Martín Texmelucan	0.1442	0.1363	0.1573	0.1034	0.1519	0.7242	0.4232	0.7552	0.6904	0.3559	0.2809	
San Miguel Xoxtla	0.0037	0.0025	0.0031	0.0015	0.0025	0.0031	0.0038	0.0032	0.0043	0.0034	0.0287	
San Pedro Cholula	0.0011	0.0048	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
Santiago Miahuatlán	0.0010	-	0.0003	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	
Tehuacán	0.0003	0.0080	0.1002	0.0801	0.0498	0.1278	0.2441	0.0265	0.0000	0.0000	0.0000	
Tepeaca	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	0.0000	
Tepeyahualco	-	-	0.0000	-	-	0.0000	-	-	-	-	-	
Teziutlán	-	-	-	-	0.0046	-	0.0031	0.0492	-	0.0039	0.0014	
Tlhuapan	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	
Xicotepetlac	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	
Total Puebla	1.0510	30.3136	1.1148	8.2761	1.4480	2.8893	4.2095	2.9368	1.4935	0.7907	0.8460	
Querétaro	Cadereyta de Montes	-	-	0.0016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0043	0.0000	0.0000	0.0000
	Colón	0.0066	0.0066	0.0064	0.0000	0.0000	0.0183	0.0183	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Corregidora	0.0056	0.0044	0.0133	0.0102	0.0211	0.0009	0.0229	0.0012	0.0000	0.0000	0.0000
	Ezequiel Montes	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Huimilpan	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	El Marqués	0.2828	0.1225	0.0228	0.0205	0.0029	0.0119	0.0164	0.0389	0.0297	0.3223	0.0697
	Pedro Escobedo	0.2545	0.0689	0.2166	0.2071	0.1534	0.1658	0.2768	0.1104	0.2524	0.2656	0.2296
	Querétaro	0.1435	0.8520	0.2741	15.6959	3.9376	35.3937	0.9996	20.6778	0.0636	0.0012	22.7971
	San Joaquín	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-	-
	San Juan del Río	2.7306	7.2190	2.6547	2.2225	2.2247	1.9990	0.1345	0.2269	2.3227	2.3800	2.9168
Tequisquiapan	0.0026	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
Tolimán	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Querétaro	3.4261	8.2734	3.1895	18.1564	6.3397	37.5895	1.4685	21.0595	2.6683	2.9691	26.0132	
Quintana Roo	Cozumel	0.0008	0.2794	0.4094	0.6930	0.5856	0.0000	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Isla Mujeres	-	-	0.0000	0.0397	0.0023	0.0051	0.0023	0.0200	-	0.0049	0.0113
	Othón P. Blanco	0.0004	0.1445	0.3519	0.6608	0.5609	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Benito Juárez	4.1656	0.0405	0.2601	1.4573	5.7446	3.3861	2.1621	0.8525	0.3497	0.7658	0.9415
	Lázaro Cárdenas	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Solidaridad	-	-	1.7872	1.2947	2.3576	0.0023	0.0000	0.2680	0.4957	0.2052	8.6520
Tulum	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Total Quintana Roo	4.1669	0.4644	2.8085	4.1455	9.2510	3.3936	2.1655	1.1405	0.8454	0.9758	9.6048	
San Luis Potosí	Cerritos	0.0019	0.0304	0.0003	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cerro de San Pedro	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ciudad Valles	0.0003	-	0.2954	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3658
	Charcas	0.0001	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-

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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
San Luis Potosí	Huehuetlán	-	0.0139	-	0.0063	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Matehuala	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000
	Mexquitic de Carmona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-
	Rioverde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5463
	San Luis Potosí	4.3679	1.5961	0.0809	0.3086	0.0560	0.0877	0.0194	0.0498	0.0866	0.0601	0.0601
	Soledad de Graciano Sánchez	0.0092	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Tamasopo	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-
	Tamazunchale	-	0.0000	0.0024	0.0071	0.3836	0.0002	0.0004	0.0004	0.2487	0.2382	0.2835
	Tamuín	0.0004	0.0321	0.0042	0.0000	0.0004	0.0033	0.0007	0.0000	0.0017	0.0477	0.0381
	Venado	0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Villa de Reyes	1.1227	0.3117	1.6050	1.5923	0.0000	0.1786	0.0581	0.0078	0.0025	0.0404	0.0000
	Zaragoza	0.0000	0.2523	-	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	El Naranjo	-	0.0106	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Total San Luis Potosí	5.5026	2.2471	1.9883	1.9151	0.4400	0.2698	0.0786	0.0581	0.3395	0.3864	14.2937
Sinaloa	Ahome	114.8495	167.7512	437.0412	0.0002	0.0000	0.0000	60.9299	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	Badiraguato	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0001	-	0.0000	0.0002	-	-	-
	Cosalá	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0002	0.0002	-	-	-
	Culiacán	20.0760	0.0350	0.0000	0.0015	0.0012	0.0164	0.0014	0.0106	0.0075	0.0000	0.0559
	Choix	0.0003	0.0002	0.0002	-	-	-	0.0000	0.0004	-	-	-
	El Fuerte	0.0013	0.0014	0.0004	-	0.0000	-	0.0029	0.0296	0.0075	0.0075	0.0097
	Mazatlán	0.0385	135.0071	89.8433	0.0508	0.0001	0.0166	143.4204	134.8251	2.0916	3.5551	1.9291
	Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000
	Salvador Alvarado	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	Sinaloa	0.0000	0.0000	-	-	0.0002	-	0.0001	0.0002	-	-	-
	Total Sinaloa	134.9656	302.7950	526.8852	0.0524	0.0015	0.0331	204.3549	134.8664	2.1067	3.5627	1.9957
	Agua Prieta	0.0000	0.0226	0.0055	0.0025	0.0152	0.0700	0.4192	0.0916	0.0188	0.0105	0.0023
	Sonora	Álamos	0.0000	0.0000	0.0020	0.2387	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Altar		-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	0.0000	-
Banámichi		-	-	-	-	-	-	-	0.0040	-	-	-
Caborca		0.0001	0.0986	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Cajeme		0.0140	0.0097	0.0340	0.1263	0.0293	0.0317	0.1670	0.0386	0.0410	0.0375	0.6769
Cananea		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	0.0012	0.0009	0.0009	0.0008	0.0000	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Cucurpe		-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	0.0195	0.0259
Cumpas		0.0004	0.0008	0.0016	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Empalme		0.0997	0.0000	0.0000	0.0013	0.0023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Guaymas		0.0101	854.2323	0.0067	0.0125	0.0352	0.0073	21.9083	21.9085	0.0000	9.1997	2.7440
Hermosillo		0.0645	0.0517	0.0001	0.3460	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0096	0.0165	0.0416
Huatabampo		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.1177	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
Naco		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Nácori Chico		0.2394	0.3923	0.3969	0.2523	0.0956	0.1492	1.1490	0.0000	0.1969	0.0899	672.7838
Navjoa		0.3409	0.5557	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.2935	0.2393	0.0000	0.0000	0.0046
Nogales		0.0300	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0137	0.0000	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	1,245.0448
Puerto Peñasco	0.0062	0.0007	0.1634	0.0301	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Rosario	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Sahuaripa	-	-	-	-	0.0006	0.0000	0.0017	0.0001	0.0000	0.0000	0.0063	
San Luis Río Colorado	0.0112	0.0008	0.0047	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	
Santa Ana	0.0022	0.0109	0.0013	0.0013	0.0000	0.0013	0.0013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Santa Cruz	-	-	0.0022	0.0062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Soyopa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	
Yécora	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
Total Sonora	0.8188	855.3772	0.6216	1.0190	0.1789	0.2596	26.0585	22.2958	0.2663	9.3737	1,921.3303	
Tabasco	Cárdenas	0.0414	0.0134	0.0737	0.1376	0.0952	0.0797	0.6999	0.2022	0.1300	0.0600	0.5662
	Centla	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0026	0.0081	0.0078	0.0000
	Centro	0.1435	0.0917	0.0159	0.0713	0.0556	0.0745	0.1022	2.3291	0.0472	0.1601	0.0407
	Comalcalco	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0159	0.0159	0.0256	0.0256	0.0256
	Cunduacán	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0487	0.0138	0.0427	0.0427	0.0658
	Emiliano Zapata	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Huimanguillo	0.0000	0.0003	0.0000	0.0012	0.0146	0.0000	0.0071	0.0484	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
Jalpa de Méndez	0.0000	0.0074	0.0169	0.0103	0.0043	0.0018	0.0706	0.0828	0.0036	0.5807	0.5792	



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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tabasco	Jonuta	-	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Macuspana	0.0045	0.0012	0.0007	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0270	0.0190	0.0048
	Nacajuca	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Paraiso	0.4530	16,036.6938	1.1029	0.0000	7.0000	7.0008	4.3480	4.3541	27.4383	16.9642	3.7148
	Teapa	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	-	0.0095	0.0095
	Tenosique	-	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	-	-	-	-	-	-
	Total Tabasco	0.6426	16,036.8141	1.2163	0.2270	7.1760	7.1568	5.3667	7.0530	27.7224	17.8696	5.0066
Tamaulipas	Altamira	38.8020	4.8186	156.8318	22.6207	57.8188	126.0447	19.4174	11.5184	24.1600	54.8074	30.8368
	Camargo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	-
	Ciudad Madero	2.1518	0.2043	0.1789	0.1782	0.0000	0.3831	0.1276	0.0000	18.9060	8.7933	17.1972
	Hidalgo	0.0104	0.0089	0.0000	-	-	-	-	-	-	-	-
	Jaumave	0.0096	0.0086	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Llera	-	0.0000	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	El Mante	0.0003	0.0067	0.0006	0.0022	0.0025	0.0006	0.0014	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000
	Matamoros	11.9634	10.6551	0.0683	0.1839	0.0252	0.0273	0.0521	0.0696	0.0809	0.0426	0.0069
	Nuevo Laredo	0.1102	0.0247	0.0036	0.0020	0.0000	0.0128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Reynosa	0.9992	13.9348	0.0918	0.1223	0.0979	11.7166	0.0311	0.0431	0.0097	0.0577	0.0073
	Río Bravo	0.3422	0.2355	0.1747	0.1190	0.1233	0.0416	0.0641	0.0273	0.2293	0.2693	0.3889
	San Fernando	0.0050	0.0050	-	-	-	0.1393	0.0000	-	-	-	0.0000
	Soto La Marina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000
	Tampico	0.0000	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	4.5473
	Valle Hermoso	0.1433	0.0897	0.0884	0.0252	0.0437	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000
Victoria	0.0001	0.0123	0.0001	0.2963	0.0000	0.1200	0.0022	0.0018	0.1940	0.0721	0.0000	
Xicoténcatl	-	1.7656	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Total Tamaulipas	54.5374	31.7698	157.4382	23.5496	58.1114	138.4860	19.6958	11.6629	43.5798	64.0425	52.9845	
Tlaxcala	Apetatitlán de Antonio Carvajal	-	-	-	-	-	-	1.1437	0.0017	-	-	-
	Atlangatepec	-	-	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	-	0.0000	-	0.0000	0.0000
	Apizaco	0.0598	0.0335	0.0343	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0258	0.0297	0.0249
	Calpulalpan	0.0081	0.0000	0.0000	0.1381	0.1316	0.1831	0.1711	0.1487	0.1515	0.1491	0.1431
	El Carmen Tequexquitta	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-
	Huamantla	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	0.0067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0331	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Ixtenco	-	-	-	-	-	-	0.0000	-	-	-	-
	Acuamanala de Miguel Hidalgo	0.0029	0.0033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Nativitas	-	0.0006	-	-	0.0000	0.0000	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
	Teolochoico	0.0000	-	-	-	0.0314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-
	Tepeyanco	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-
	Tetla de la Solidaridad	0.5078	0.3391	0.3656	0.1284	0.0450	0.0642	0.4756	0.1175	0.0000	0.0000	0.1658
	Tlaxcala	-	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0235	-	31.4414	-	-	-
	Tlaxco	-	0.0000	-	-	-	-	0.0684	0.0315	0.0000	0.0000	0.0000
	Tzompantepec	-	-	-	-	-	-	4.1056	4.7615	-	-	-
	Xaloztoc	0.0154	0.0257	0.0430	0.0088	0.0015	0.0013	0.0051	0.0083	0.0000	0.0000	0.0029
	Papalotla de Xicohténcatl	0.0126	0.0126	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0029	0.0170	0.0000	0.0000	0.0000
	Xicohtzinco	0.0000	0.0001	0.4741	0.2129	0.1629	0.0000	0.0748	0.0001	0.0116	0.0692	0.0659
Yauhquemehcan	0.1592	0.0891	0.0666	0.1210	0.1615	0.2634	8.3473	9.4899	0.0480	0.0155	0.0029	
La Magdalena Tlaltetelco	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Santa Isabel Xiloxotla	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	-	-	-	
Total Tlaxcala	0.7726	0.5044	0.9836	0.6105	0.5670	0.5365	14.3946	46.0174	0.2370	0.2635	0.4055	
Veracruz	Acayucan	-	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0135	0.0135
	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	-	-	-	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	506.4050	870.0380
	Álvarado	-	-	-	-	-	-	-	0.0006	-	0.0186	1.4847
	Amatitlán de los Reyes	0.0000	0.0009	0.0000	0.0072	0.0142	0.0000	0.0122	0.0481	0.0328	0.0035	0.0305
	La Antigua	0.0000	-	-	-	0.0000	-	-	-	0.0000	0.0000	-
	Apazapan	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Atoyac	0.0013	7.8600	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-
	Boca del Río	0.0000	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cerro Azul	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0034	0.0003	0.0049	0.0049	0.0049
	Coatepec	0.0000	0.0010	0.0243	0.0299	0.0099	0.0319	0.1119	0.3793	0.1153	0.1548	0.1028
	Coatzacoalcos	10.6755	10.6868	10.5965	59.0754	19.8301	15.2487	42.0411	17.3152	52.1804	15.4421	20.1903
	Coatzacoalcos	-	-	0.0018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0397	-	-	-
	Córdoba	0.0000	0.0062	-	0.0006	0.0000	0.0432	-	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Cosamalocapan de Carpio	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-	-	-	
Cosoleacaque	0.4268	0.1250	0.1819	0.0451	0.4139	0.4420	0.1811	0.9022	0.1926	0.1945	0.2058	



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

Entidad federativa	Municipio	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Zacatecas	Vetagrande	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0000	0.0000	-	-
	Zacatecas	-	-	-	0.0000	0.0052	0.0085	0.0000	-	-	-	-
	Total Zacatecas	0.2920	0.5023	0.8047	0.3343	0.2140	0.2511	0.1300	0.1305	0.5060	0.3788	0.3013
Nacional	Total general	364.9455	75,926.4976	2,226.0504	255.6918	185.1055	13,555.5973	806.3928	640.6655	467.1279	768.7709	3,528.1319

## 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. 2005, 2013: Datos en revisión con la fuente. Puede haber diferencias de los totales con sus parciales debido al redondeo de los datos. Se presenta la información más reciente disponible (revisión: Junio, 2018).

## FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes, Junio, 2018.

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>, 01-06-2018.