

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Alcoholes industriales y bebidas alcohólicas	2008	147	9
	2009	148	14
	2010	158	23
	2011	136	15
	2012	136	6
	2013	136	1
	2014	353	17
	2015	530	5
Alimentos	2008	1,088	108
	2009	1,091	103
	2010	1,130	85
	2011	958	64
	2012	961	39
	2013	961	12
	2014	1,610	93
	2015	2,023	85
Arcilla y cerámica	2008	500	45
	2009	507	42
	2010	545	42
	2011	447	28
	2012	448	18
	2013	448	12
	2014	725	18
	2015	2,684	25
Asbestos	2008	101	6
	2009	98	7
	2010	98	2
	2011	70	6
	2012	70	3
	2013	70	2
	2014	0	0
	2015	0	0
Automotriz	2008	1,027	175
	2009	1,075	168
	2010	1,135	148
	2011	928	114
	2012	945	92
	2013	945	45
	2014	2,099	97
	2015	2,737	124
Cal	2008	243	43
	2009	247	30
	2010	262	29
	2011	223	31
	2012	224	24

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Cal	2013	224	11
	2014	444	19
	2015	149	17
Celulosa y papel	2008	452	42
	2009	469	41
	2010	474	25
	2011	383	26
	2012	382	15
	2013	382	5
	2014	733	44
	2015	1,465	52
Cementera	2008	82	10
	2009	84	10
	2010	84	3
	2011	88	18
	2012	88	5
	2013	88	6
	2014	123	9
	2015	104	6
Clínicas y laboratorios	2008	3,054	249
	2009	3,204	430
	2010	3,406	295
	2011	2,993	195
	2012	2,889	95
	2013	2,889	25
	2014	3,785	96
	2015	20,647	47
Componentes y equipos eléctricos y electrónicos	2008	838	98
	2009	875	134
	2010	912	98
	2011	662	57
	2012	669	48
	2013	669	35
	2014	938	43
	2015	1,220	48
Curtiduría y sus productos	2008	377	20
	2009	387	31
	2010	395	18
	2011	306	10
	2012	305	3
	2013	305	3
	2014	453	11
	2015	5,461	7
Eléctrica	2008	421	57
	2009	435	49

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Eléctrica	2010	447	38
	2011	422	53
	2012	417	31
	2013	417	18
	2014	548	29
	2015	237	11
Electricidad y electrónica	2008	562	68
	2009	595	88
	2010	613	61
	2011	430	30
	2012	445	34
	2013	445	30
	2014	668	33
	2015	668	31
Empacadoras, refresqueras y productoras de hielo	2008	1,796	225
	2009	1,829	239
	2010	1,914	198
	2011	1,611	97
	2012	1,606	70
	2013	1,606	28
	2014	1,840	67
	2015	1,840	49
Gaseras	2008	1,268	235
	2009	1,311	178
	2010	1,344	130
	2011	1,200	91
	2012	1,205	57
	2013	1,205	18
	2014	2,599	42
	2015	3,109	10
Hospitales	2008	2,875	262
	2009	2,933	311
	2010	3,019	274
	2011	2,624	199
	2012	2,586	128
	2013	2,586	74
	2014	3,264	132
	2015	9,903	116
Impresión e imprentas	2008	599	29
	2009	570	23
	2010	576	20
	2011	468	20
	2012	470	11
	2013	470	2
	2014	560	21

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Impresión e imprentas	2015	706	24
Industria del plástico	2008	191	30
	2009	209	33
	2010	222	30
	2011	166	16
	2012	167	14
	2013	167	8
	2014	1,560	46
	2015	1,726	70
Metalmecánica	2008	2,677	356
	2009	2,756	303
	2010	2,847	203
	2011	2,264	142
	2012	2,301	126
	2013	2,301	78
	2014	4,173	144
	2015	13,379	170
Metalurgica	2008	2,031	533
	2009	2,136	411
	2010	2,257	315
	2011	1,814	351
	2012	1,889	328
	2013	1,889	123
	2014	2,541	228
	2015	5,897	172
Minera	2008	120	23
	2009	136	23
	2010	135	6
	2011	106	7
	2012	108	8
	2013	108	9
	2014	837	73
	2015	796	123
Otros giros generadores de residuos peligrosos	2008	6,186	2,813
	2009	6,818	2,992
	2010	7,278	2,623
	2011	21,317	1,894
	2012	21,772	2,159
	2013	21,772	2,297
	2014	30,265	2,622
	2015	27,680	2,560
Petróleo	2008	4,143	585
	2009	4,520	481
	2010	4,753	313
	2011	4,448	267

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Petróleo	2012	4,215	180
	2013	4,215	57
	2014	5,325	169
	2015	654	55
Petroquímica	2008	357	70
	2009	393	58
	2010	437	60
	2011	437	59
	2012	464	58
	2013	464	8
	2014	282	28
Pinturas y tintas	2015	100	6
	2008	378	54
	2009	388	46
	2010	397	43
	2011	300	24
	2012	302	26
	2013	302	7
Plantas de tratamiento concesionadas que usan gas cloro	2014	590	27
	2015	600	26
	2008	174	32
	2009	196	38
	2010	277	94
	2011	279	20
	2012	280	12
Productos y muebles de madera	2013	280	6
	2014	1,870	89
	2015	3,034	11
	2008	804	38
	2009	813	50
	2010	829	26
	2011	640	22
Química	2012	639	17
	2013	639	5
	2014	279	6
	2015	322	3
	2008	2,785	449
	2009	2,889	394
	2010	3,007	306
Servicios en materia de Residuos Peligrosos	2011	2,388	240
	2012	2,429	241
	2013	2,429	116
	2014	4,791	262
	2015	6,477	267
	2008	1,443	386

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Servicios en materia de Residuos Peligrosos	2009	1,574	329
	2010	1,800	384
	2011	1,580	292
	2012	1,634	223
	2013	1,634	85
	2014	2,770	238
	2015	2,104	194
Taller mecánico	2008	2,953	351
	2009	3,131	406
	2010	3,329	311
	2011	2,856	251
	2012	2,765	148
	2013	2,765	69
	2014	9,132	312
Textil	2008	741	50
	2009	755	62
	2010	775	43
	2011	648	51
	2012	646	18
	2013	646	5
	2014	916	31
Transporte y servicio de carga	2008	1,863	485
	2009	2,073	361
	2010	2,235	301
	2011	2,122	275
	2012	2,189	260
	2013	2,189	68
	2014	3,396	468
Vidriera	2008	238	19
	2009	243	21
	2010	249	17
	2011	196	16
	2012	200	13
	2013	200	5
	2014	416	23
Total	2008	42,514	7,955
	2009	44,888	7,906
	2010	47,339	6,564
	2011	55,510	4,981
	2012	55,846	4,510
	2013	55,846	3,273

**Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal, por giro de actividad económica
(Número de fuentes)**

Giro de actividad económica	Año	Fuentes	Visitadas
Total	2014	89,885	5,537
	2015	194,386	4,963

NOTAS

Variable	Notas
Fuentes principales de contaminación ambiental de competencia federal	La categoría "Otros giros generadores de residuos peligrosos" agrupa actividades contaminantes de la atmósfera, actividades altamente riesgosas, impacto ambiental y principalmente generadores de residuos peligrosos que se dedican a: concentración de minerales, acabado de metales, metalmecánica, farmacéutica, maquila, productos de plástico, textil, impresión, azúcar, muebles, alimentos, bebidas, servicios de fumigación y talleres de servicio automotriz. <p> La Fuente indica que en la generación de esta información utiliza la consulta del Sistema Institucional de Información de la PROFEPA (SIIP).</p>
Empresas en giros industriales de competencia federal visitadas	Establecimientos industriales, comerciales y de servicios, de jurisdicción federal, considerados fuentes significativas de contaminación, que son visitados en las acciones de inspección y vigilancia industrial de la PROFEPA. <p> La Fuente indica que en la generación de esta información utiliza la consulta del Sistema Institucional de Información de la PROFEPA (SIIP).</p>

FUENTES

Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Subprocuraduría de Inspección Industrial, Abril, 2016.