

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Aguascalientes	Industria limpia	2008	2
		2009	6
		2010	3
		2011	4
		2012	6
	Calidad ambiental turística	2008	2
		2009	0
		2013	2
	Calidad ambiental	2008	3
		2009	10
		2010	1
		2011	3
		2012	5
	Total	2013	1
		1997	0
		2006	24
		2007	12
		2008	7
		2009	16
		2010	4
2011		7	
2012		11	
2013		3	
Baja California	Industria limpia	2008	12
		2009	16
		2010	12
		2011	9
		2012	17
	Calidad ambiental turística	2010	1
		2013	24
	Calidad ambiental	2008	15
		2009	4
		2010	18
		2011	4
		2012	23
	Total	1997	2
		2006	8
		2007	5
		2008	27
		2009	20
2010		31	
2011		13	
2012	40		
2013	41		

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Baja California Sur	Industria limpia	2009	3
		2010	5
		2011	7
		2012	4
		2013	5
	Calidad ambiental turística	2008	1
		2010	1
		2011	2
		2013	3
	Calidad ambiental	2008	0
		2009	0
		2010	4
		2011	7
		2012	2
	Total	1997	0
		2006	1
		2007	2
		2008	1
		2009	3
		2010	10
2011		16	
Campeche	Industria limpia	2008	6
		2009	7
		2010	9
		2011	7
		2012	48
	Calidad ambiental turística	2009	2
		2013	10
	Calidad ambiental	2008	5
		2009	2
		2010	0
		2011	5
		2012	11
	Total	1997	0
		2006	14
		2007	6
2008		11	
2009		11	
2010		9	
2011		12	
2012	59		
2013	23		

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Coahuila	Industria limpia	2008	22	
		2009	12	
		2010	9	
		2011	9	
		2012	14	
		2013	8	
	Calidad ambiental turística	2010	1	
		2012	1	
		2013	16	
	Calidad ambiental	2008	0	
		2009	2	
		2010	1	
		2011	2	
		2012	3	
	Total	1997	2	
		2006	18	
		2007	31	
		2008	22	
		2009	14	
		2010	11	
		2011	11	
		2012	18	
	Colima	Industria limpia	2008	5
			2009	3
2010			3	
2011			8	
2012			3	
Calidad ambiental turística		2013	1	
		2008	2	
		2013	4	
Calidad ambiental		2008	6	
		2009	5	
		2010	7	
		2011	9	
		2012	11	
		2013	1	
Total		1997	0	
		2006	5	
		2007	12	
	2008	13		
	2009	8		
	2010	10		
	2011	17		
2012	14			

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Colima	Total	2013	6	
Chiapas	Industria limpia	2008	8	
		2009	4	
		2010	4	
		2011	4	
		2012	8	
		2013	2	
		Calidad ambiental turística	2009	1
			2013	8
		Calidad ambiental	2008	1
			2009	3
	2010		5	
	2011		0	
	2012		14	
	Total	1997	0	
		2006	5	
		2007	6	
		2008	9	
		2009	8	
		2010	9	
		2011	4	
2012		22		
2013		10		
Chihuahua		Industria limpia	2008	9
	2009		26	
	2010		21	
	2011		36	
	2012		26	
	2013		15	
	Calidad ambiental turística		2011	1
			2013	5
	Calidad ambiental		2008	0
			2009	0
		2010	9	
		2011	5	
		2012	19	
	Total	1997	12	
		2006	16	
		2007	54	
		2008	9	
		2009	26	
		2010	30	
		2011	42	
2012	45			
2013	20			

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Durango	Industria limpia	2008	4	
		2009	11	
		2010	7	
		2011	16	
		2012	14	
		2013	7	
	Calidad ambiental turística	2009	1	
		2013	15	
	Calidad ambiental	2008	19	
		2009	4	
		2010	11	
		2011	12	
		2012	8	
		Total	1997	0
	2006		11	
	2007		20	
	2008		23	
	2009		16	
	2010		18	
	2011		28	
	Guanajuato	Industria limpia	2008	10
			2009	3
2010			13	
2011			8	
2012			9	
Calidad ambiental turística		2009	2	
		2013	2	
Calidad ambiental		2008	3	
		2009	0	
		2010	0	
		2011	0	
Total		1997	2	
		2006	12	
		2007	8	
		2008	13	
	2009	5		
	2010	13		
	2011	8		
	2012	9		
	2013	3		
Guerrero	Industria limpia	2008	9	
		2009	9	

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Guerrero	Industria limpia	2010	3	
		2011	5	
		2012	5	
		2013	2	
	Calidad ambiental turística	2008	2	
		2009	3	
		2010	1	
		2011	2	
		2013	4	
		Calidad ambiental	2008	8
			2009	3
			2010	5
	2011		0	
	2012		3	
	Total	2013	1	
		1997	0	
		2006	2	
		2007	6	
		2008	19	
		2009	15	
2010		9		
Hidalgo	Industria limpia	2011	7	
		2012	8	
		2013	7	
		2008	3	
		2009	4	
	Calidad ambiental turística	2010	3	
		2011	6	
		2012	4	
		2013	4	
		2009	2	
		2011	2	
Calidad ambiental	2013	2		
	2008	1		
	2009	0		
	2010	5		
	2011	3		
Total	2012	2		
	1997	0		
	2006	4		
	2007	8		
	2008	4		
	2009	6		
	2010	8		
	2011	11		

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Hidalgo	Total	2012	6		
		2013	6		
Jalisco	Industria limpia	2008	26		
		2009	23		
		2010	15		
		2011	26		
		2012	19		
		2013	19		
	Calidad ambiental turística	2008	1		
		2010	1		
		2013	6		
	Calidad ambiental	2008	17		
		2009	20		
		2010	12		
		2011	7		
		2012	11		
		2013	1		
		Total	1997	8	
			2006	10	
			2007	46	
			2008	44	
			2009	43	
2010			28		
2011			33		
2012			30		
2013			26		
México			Industria limpia	2008	16
				2009	10
	2010	11			
	2011	13			
	2012	18			
	2013	10			
	Calidad ambiental turística	2008	1		
		2012	1		
		2013	3		
	Calidad ambiental	2008	6		
		2009	5		
		2010	0		
		2011	2		
		2012	8		
	Total	1997	8		
		2006	26		
		2007	19		
		2008	23		
		2009	15		

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
México	Total	2010	11
		2011	15
		2012	27
		2013	13
Michoacán	Industria limpia	2008	9
		2009	4
		2010	3
		2011	7
		2012	5
	Calidad ambiental turística	2008	4
		2009	5
		2010	2
		2013	3
	Calidad ambiental	2008	2
		2009	0
		2010	3
		2011	4
		2012	3
	Total	1997	3
		2006	10
		2007	21
		2008	15
		2009	9
		2010	8
2011		11	
2012		8	
2013		7	
Morelos		Industria limpia	2008
	2009		3
	2010		1
	2011		1
	2012		3
	Calidad ambiental turística	2013	1
		2013	3
		2013	3
	Calidad ambiental	2008	1
		2009	3
		2010	2
		2011	5
		2012	2
	Total	1997	0
		2006	0
2007		2	
2008		3	
2009		6	

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Morelos	Total	2010	3
		2011	6
		2012	5
		2013	4
Nayarit	Industria limpia	2008	1
		2009	4
		2010	1
		2011	4
		2012	2
	Calidad ambiental turística	2008	1
		2009	3
		2010	2
		2012	1
	Calidad ambiental	2008	4
		2009	1
		2010	3
		2011	12
2012		1	
Total	1997	0	
	2006	1	
	2007	2	
	2008	6	
	2009	8	
	2010	6	
	2011	16	
	2012	4	
Nuevo León	Industria limpia	2008	70
		2009	48
		2010	20
		2011	14
		2012	29
		2013	26
	Calidad ambiental turística	2008	5
		2010	2
		2013	21
	Calidad ambiental	2008	11
		2009	12
		2010	4
		2011	11
2012		13	
2013		2	
Total	1997	10	
	2006	18	

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Nuevo León	Total	2007	33
		2008	86
		2009	60
		2010	26
		2011	25
		2012	42
		2013	49
Oaxaca	Industria limpia	2008	3
		2009	19
		2010	15
		2011	8
		2012	11
	Calidad ambiental turística	2009	1
		2011	1
		2012	1
		2013	5
	Calidad ambiental	2008	1
		2009	5
		2010	3
		2011	2
		2012	1
	Total	1997	1
		2006	3
		2007	0
		2008	4
		2009	25
		2010	18
2011		11	
2012		13	
2013		10	
Puebla		Industria limpia	2008
	2009		19
	2010		8
	2011		40
	2012		16
	Calidad ambiental turística	2010	1
		2013	7
	Calidad ambiental	2008	4
		2009	4
		2010	5
		2011	10
		2012	9
	Total	1997	5

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Puebla	Total	2006	12
		2007	10
		2008	33
		2009	23
		2010	14
		2011	50
		2012	25
		2013	15
		Querétaro	Industria limpia
2009	9		
2010	11		
2011	7		
2012	7		
2013	18		
Calidad ambiental turística	2009		1
	2011		1
	2012		1
	2013		3
Calidad ambiental	2008		4
	2009		6
	2010		4
	2011		7
	2012		6
	Total		1997
2006			7
2007			3
2008			12
2009			16
2010			15
2011		15	
2012		14	
2013		21	
Quintana Roo		Industria limpia	2008
	2010		1
	2011		7
	2012		2
	Calidad ambiental turística	2008	1
		2009	1
		2010	4
		2011	3
		2012	3
		2013	2
	Calidad ambiental	2008	0
		2009	1
		2010	2

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Quintana Roo	Calidad ambiental	2011	2
		2012	1
		2013	1
	Total	1997	1
		2006	0
		2007	1
		2008	2
		2009	2
		2010	7
		2011	12
		2012	6
		2013	3
		San Luis Potosí	Industria limpia
2009	9		
2010	12		
2011	12		
2012	7		
Calidad ambiental turística	2013		7
	Calidad ambiental		2008
2009			4
2010			0
2011			2
2012			3
Total	1997		0
	2006		5
	2007		2
	2008		19
	2009		13
	2010		12
	2011	14	
	2012	10	
	2013	21	
	Sinaloa	Industria limpia	2008
2009			10
2010			5
2011			18
2012			16
Calidad ambiental turística		2013	6
		Calidad ambiental turística	2008
2013			1
Calidad ambiental		2008	15
		2009	2
		2010	11
		2011	7

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Sinaloa	Calidad ambiental	2012	13		
		Total	2		
		1997	2		
		2006	2		
		2007	10		
		2008	22		
		2009	12		
		2010	16		
		2011	25		
		2012	29		
		2013	7		
	Sonora	Industria limpia	2008	14	
			2009	12	
2010			10		
2011			28		
2012			18		
2013			12		
Calidad ambiental turística		2008	2		
		2013	12		
Calidad ambiental		2008	3		
		2009	8		
		2010	2		
		2011	6		
		2012	11		
		2013	11		
Total		Total	1997	1	
			2006	3	
			2007	5	
			2008	19	
			2009	20	
			2010	12	
	2011		34		
	2012		29		
	2013		24		
	Tabasco		Industria limpia	2008	27
				2009	14
				2010	13
2011		4			
2012		18			
2013		24			
Calidad ambiental turística		2008	17		
		2011	2		
		2013	4		
Calidad ambiental		2008	0		
		2009	2		
		2010	3		
		2011	4		

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Tabasco	Calidad ambiental	2012	5	
		Total	0	
			1997	0
			2006	2
			2007	23
			2008	44
			2009	16
			2010	16
			2011	10
			2012	23
			2013	28
	Tamaulipas	Industria limpia	2008	39
			2009	39
2010			11	
2011			15	
2012			29	
			2013	15
		Calidad ambiental turística	2013	11
		Calidad ambiental	2008	4
			2009	2
			2010	1
			2011	6
			2012	7
		Total	1997	7
			2006	14
			2007	32
			2008	43
			2009	41
			2010	12
			2011	21
			2012	36
		2013	26	
Tlaxcala	Industria limpia	2008	10	
		2009	2	
		2010	35	
		2011	5	
		2012	11	
			2013	5
		Calidad ambiental	2008	28
			2009	0
			2010	4
			2011	3
		Total	1997	6
			2006	4
			2007	8
			2008	38

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Tlaxcala	Total	2009	2
		2010	39
		2011	8
		2012	11
		2013	5
Veracruz	Industria limpia	2008	15
		2009	32
		2010	30
		2011	15
		2012	30
	Calidad ambiental turística	2009	1
		2010	2
		2011	2
		2013	9
	Calidad ambiental	2008	2
		2009	2
		2010	0
		2011	4
		2012	22
		2013	2
	Total	1997	23
		2006	42
		2007	11
		2008	17
		2009	35
2010		32	
2011		21	
2012		52	
Yucatán	Industria limpia	2008	6
		2009	2
		2010	1
		2011	7
		2012	10
	Calidad ambiental turística	2011	2
		2013	2
	Calidad ambiental	2008	0
		2009	3
		2010	5
		2011	6
		2012	6
	Total	1997	0
		2006	8
		2007	5

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Yucatán	Total	2008	6
		2009	5
		2010	6
		2011	15
		2012	16
		2013	2
Zacatecas	Industria limpia	2008	3
		2009	4
		2010	1
		2011	3
		2012	3
	Calidad ambiental turística	2008	3
		2009	1
		2010	3
		2012	1
		2013	10
	Calidad ambiental	2008	2
		2009	3
		2010	2
		2011	3
		2012	9
	Total	1997	0
		2006	0
		2007	2
		2008	8
		2009	8
		2010	6
2011		6	
2012		13	
Zona Metropolitana del Valle de México	Industria limpia	2008	33
		2009	34
		2010	18
		2011	32
		2012	46
	Calidad ambiental turística	2008	4
		2009	3
		2010	2
		2012	2
		2013	30
	Calidad ambiental	2008	76
		2009	40
		2010	21

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Zona Metropolitana del Valle de México	Calidad ambiental	2011	24		
		2012	90		
		2013	1		
	Total	1997	22		
		2006	51		
		2007	159		
		2008	113		
		2009	77		
		2010	41		
		2011	56		
		2012	138		
		2013	61		
		Nacional	Industria limpia	2001	140
				2002	181
2003	195				
2004	167				
2005	131				
2006	217				
2007	381				
2008	417				
2009	401				
2010	314				
2011	385				
2012	458				
2013	295				
Calidad ambiental turística	2004		9		
	2005		17		
	2006		6		
	2007		7		
	2008		47		
	2009		27		
	2010		23		
	2011		18		
	2012		11		
	2013		236		
	Calidad ambiental		2001	7	
			2002	13	
			2003	33	
			2004	102	
			2005	131	
			2006	115	
			2007	176	
2008		251			
2009		156			
2010		153			

**Certificados de cumplimiento ambiental otorgados por primera vez
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Nacional	Calidad ambiental	2011	177
		2012	322
		2013	10
	Total	1997	115
		1998	122
		1999	178
		2000	331
		2001	147
		2002	194
		2003	228
		2004	278
		2005	279
		2006	338
2007	564		
2008	715		
2009	584		
2010	490		
2011	580		
2012	791		
2013	541		

NOTAS

Variable	Notas
Certificados ambientales otorgados dentro del Programa Nacional de Auditoría Ambiental	<p>Certificados otorgados por PROFEPA como resultado del cumplimiento ambiental satisfactorio y voluntario de empresas del Programa Nacional de Auditoría Ambiental.

 Se presenta información por tipo de certificado que se otorga, conforme a lo indicado en la Sección III del Reglamento de La Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales, titulado "Del Sistema de Reconocimientos y Estímulos" que en el artículo 28 señala: <p> "En atención a la actividad que desarrollen las Empresas, el Certificado que expida la Procuraduría tendrá las siguientes modalidades: </p> <blockquote>I. Industria limpia: para obras y actividades del sector industrial;</blockquote> <blockquote>II. Calidad ambiental turística: para actividades y servicios del sector turístico, y </blockquote> <blockquote>III. Calidad ambiental: para aquellas actividades no contempladas en las dos fracciones anteriores." </blockquote></p> De igual forma, se presenta información según diferentes giros industriales como industria cementera, automotriz, eléctrica, etc., incluyéndose en ellas, bajo el rubro "Giros de competencia local", aquellas actividades que no se enmarcan dentro de las actividades que pertenecen a giros reconocidos como de Jurisdicción Federal de acuerdo con el Artículo 111 Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. Entre algunas de éstas se tienen rellenos sanitarios, centros de distribución, instalaciones dedicadas al comercio al menudeo o al por mayor, tiendas de auto servicio, etcétera.

 La categoría "Otros giros generadores de residuos peligrosos", en la información de la variable que muestra su desglose por giro industrial, agrupa actividades contaminantes de la atmósfera, actividades altamente riesgosas, de 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>

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Oficina del C. Procurador. Octubre 2014