

**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	
		2013	0	
		2014	0	
		2015	3	
		Calidad ambiental turística	2008	2
			2009	0
			2010	0
			2011	0
			2012	0
			2013	2
		Calidad ambiental	2008	3
	2009		10	
	2010		1	
	2011		3	
	2012		5	
	2013		1	
	Total	2008	7	
		2009	16	
		2010	4	
		2011	7	
		2012	11	
		2013	3	
		2014	5	
Baja California	Industria limpia	2008	12	
		2009	16	
		2010	12	
		2011	9	
		2012	17	
		2013	17	
		2014	6	
		2015	10	
		Calidad ambiental turística	2008	0
	2009		0	
	2010		1	
			2011	0
		2012	0	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Baja California	Calidad ambiental turística	2013	24	
		2014	2	
		2015	0	
	Calidad ambiental	2008	15	
		2009	4	
		2010	18	
		2011	4	
		2012	23	
		2013	0	
		2014	6	
		2015	5	
		Total	2008	27
			2009	20
			2010	31
			2011	13
			2012	40
			2013	41
		2014	14	
		2015	15	
	Baja California Sur	Industria limpia	2008	0
2009			3	
2010			5	
2011			7	
2012			4	
2013			5	
Calidad ambiental turística		2014	1	
		2015	0	
		2008	1	
		2009	0	
		2010	1	
		2011	2	
		2012	0	
		2013	3	
		2014	0	
		2015	4	
		Calidad ambiental	2008	0
			2009	0
			2010	4
			2011	7
2012	2			
2013	0			
2014	5			
2015	2			
Total	2008		1	
	2009		3	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Baja California Sur	Total	2010	10
		2011	16
		2012	6
		2013	8
		2014	6
		2015	4
Campeche	Industria limpia	2008	6
		2009	7
		2010	9
		2011	7
		2012	48
		2013	13
	Calidad ambiental turística	2014	13
		2015	4
		2008	0
		2009	2
		2010	0
		2011	0
		2012	0
		2013	10
		2014	0
	2015	0	
	Calidad ambiental	2008	5
		2009	2
		2010	0
		2011	5
		2012	11
		2013	0
		2014	13
		2015	0
Total		2008	11
	2009	11	
	2010	9	
	2011	12	
	2012	59	
	2013	23	
Coahuila	Industria limpia	2014	26
		2015	2
		2008	22
		2009	12
		2010	9
		2011	9
		2012	14
		2013	8
		2014	8
		2015	8

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Coahuila	Industria limpia	2015	12	
	Calidad ambiental turística	2008	0	
		2009	0	
		2010	1	
		2011	0	
		2012	1	
		2013	16	
		2014	2	
		2015	1	
		Calidad ambiental	2008	0
			2009	2
			2010	1
			2011	2
			2012	3
			2013	0
			2014	2
	Total	2015	0	
		2008	22	
		2009	14	
		2010	11	
		2011	11	
2012		18		
2013		24		
Colima	Industria limpia	2014	12	
		2015	13	
		2008	5	
		2009	3	
		2010	3	
		2011	8	
		2012	3	
		2013	1	
	Calidad ambiental turística	2014	3	
		2015	0	
		2008	2	
		2009	0	
		2010	0	
		2011	0	
		2012	0	
Calidad ambiental	2013	4		
	2014	0		
	2015	1		
	2008	6		
	2009	5		
	2010	7		
	2011	9		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Colima	Calidad ambiental	2012	11		
		2013	1		
		2014	7		
		2015	6		
		Total	2008	13	
		2009	8		
		2010	10		
		2011	17		
		2012	14		
		2013	6		
		2014	10		
		2015	7		
		Chiapas	Industria limpia	2008	8
				2009	4
				2010	4
2011	4				
2012	8				
2013	2				
2014	2				
2015	2				
Calidad ambiental turística	2008			0	
	2009			1	
	2010			0	
	2011			0	
	2012			0	
	2013			8	
	2014			0	
	2015		1		
	Calidad ambiental		2008	1	
			2009	3	
			2010	5	
			2011	0	
2012			14		
2013			0		
2014			1		
2015			2		
Total			2008	9	
			2009	8	
	2010		9		
	2011	4			
	2012	22			
	2013	10			
	2014	3			
	2015	5			
	Chihuahua	Industria limpia	2008	9	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Chihuahua	Industria limpia	2009	26
		2010	21
		2011	36
		2012	26
		2013	15
		2014	16
		2015	35
	Calidad ambiental turística	2008	0
		2009	0
		2010	0
		2011	1
		2012	0
		2013	5
		2014	0
	Calidad ambiental	2008	0
		2009	0
		2010	9
		2011	5
		2012	19
		2013	0
		2014	10
	Total	2008	9
		2009	26
		2010	30
		2011	42
		2012	45
2013		20	
2014		26	
Durango	Industria limpia	2008	4
		2009	11
		2010	7
		2011	16
		2012	14
		2013	7
		2014	7
	Calidad ambiental turística	2008	0
		2009	1
		2010	0
		2011	0
		2012	0
		2013	15

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Durango	Calidad ambiental turística	2014	0	
		2015	0	
	Calidad ambiental	2008	19	
		2009	4	
		2010	11	
		2011	12	
		2012	8	
		2013	0	
		2014	15	
		2015	7	
		Total	2008	23
			2009	16
	2010		18	
	2011		28	
	2012		22	
	Guanajuato	Industria limpia	2008	10
			2009	3
2010			13	
2011			8	
2012			9	
2013			1	
2014			2	
Calidad ambiental turística		2008	0	
		2009	2	
		2010	0	
		2011	0	
		2012	0	
		2013	2	
		2014	0	
		2015	0	
		Calidad ambiental	2008	3
			2009	0
2010	0			
2011	0			
2012	0			
2013	0			
2014	0			
Total	2008	13		
	2009	5		
	2010	13		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Guanajuato	Total	2011	8	
		2012	9	
		2013	3	
		2014	2	
		2015	5	
Guerrero	Industria limpia	2008	9	
		2009	9	
		2010	3	
		2011	6	
		2012	5	
		2013	2	
		2014	2	
		2015	1	
		Calidad ambiental turística	2008	2
			2009	3
	2010		1	
	2011		2	
	2012		0	
	2013		4	
	2014		2	
	Calidad ambiental	2008	8	
		2009	3	
		2010	5	
		2011	0	
		2012	3	
		2013	1	
		2014	3	
	Total	2008	19	
		2009	15	
2010		9		
2011		8		
2012		8		
2013		7		
2014		7		
Hidalgo	Industria limpia	2008	3	
		2009	4	
		2010	3	
		2011	6	
		2012	4	
		2013	4	
		2014	6	
		2015	4	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Hidalgo	Calidad ambiental turística	2008	0	
		2009	2	
		2010	0	
		2011	2	
		2012	0	
		2013	2	
		2014	0	
		2015	1	
		Calidad ambiental	2008	1
			2009	0
			2010	5
			2011	3
			2012	2
		Total	2008	4
			2009	6
	2010		8	
	2011		11	
	2012		6	
	2013		6	
	2014		8	
2015	8			
Jalisco	Industria limpia	2008	26	
		2009	23	
		2010	15	
		2011	26	
		2012	19	
		2013	19	
		2014	22	
		2015	11	
		Calidad ambiental turística	2008	1
			2009	0
			2010	1
			2011	0
			2012	0
		Calidad ambiental	2008	17
			2009	20
	2010		12	
	2011		7	
			2012	11

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Jalisco	Calidad ambiental	2013	1		
		2014	14		
		2015	7		
	Total	2008	44		
		2009	43		
		2010	28		
		2011	33		
		2012	30		
		2013	26		
		2014	37		
		2015	18		
		México	Industria limpia	2008	16
				2009	10
				2010	11
				2011	13
2012	18				
2013	10				
2014	6				
2015	9				
Calidad ambiental turística	2008			1	
	2009			0	
	2010		0		
	2011		0		
	2012		1		
	2013		3		
	2014		0		
	2015		0		
	Calidad ambiental		2008	6	
			2009	5	
			2010	0	
			2011	2	
			2012	8	
2013			0		
2014			8		
2015		1			
Total		2008	23		
		2009	15		
	2010	11			
	2011	15			
	2012	27			
	2013	13			
	2014	14			
Michoacán	Industria limpia	2008	9		
		2009	4		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Michoacán	Industria limpia	2010	3	
		2011	7	
		2012	5	
		2013	4	
		2014	8	
		2015	7	
	Calidad ambiental turística	2008	4	
		2009	5	
		2010	2	
		2011	0	
		2012	0	
		2013	3	
		2014	0	
		2015	0	
		Calidad ambiental	2008	2
			2009	0
	2010		3	
	2011		4	
	2012		3	
	2013		0	
	2014		8	
	Total	2008	15	
		2009	9	
		2010	8	
		2011	11	
		2012	8	
		2013	7	
2014		16		
Morelos	Industria limpia	2008	2	
		2009	3	
		2010	1	
		2011	1	
		2012	3	
		2013	1	
		2014	2	
	Calidad ambiental turística	2008	0	
		2009	0	
		2010	0	
		2011	0	
		2012	0	
		2013	3	
		2014	1	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Morelos	Calidad ambiental turística	2015	1	
		2008	1	
	Calidad ambiental	2009	3	
		2010	2	
		2011	5	
		2012	2	
		2013	0	
		2014	2	
		2015	7	
		Total	2008	3
		2009	6	
		2010	3	
		2011	6	
		2012	5	
		2013	4	
	2014	5		
	2015	10		
	Nayarit	Industria limpia	2008	1
			2009	4
			2010	1
2011			4	
2012			2	
2013			0	
2014			1	
2015			0	
Calidad ambiental turística			2008	1
			2009	3
		2010	2	
		2011	0	
		2012	1	
		2013	2	
		2014	0	
		2015	1	
		Calidad ambiental	2008	4
			2009	1
2010			3	
2011			12	
2012	1			
2013	0			
2014	2			
2015	5			
Total	2008		6	
2009	8			
2010	6			
2011	16			

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Oaxaca	Calidad ambiental turística	2009	1
		2010	0
		2011	1
		2012	1
		2013	5
		2014	0
		2015	1
	Calidad ambiental	2008	1
		2009	5
		2010	3
		2011	2
		2012	1
		2013	0
		2014	4
		2015	2
	Total	2008	4
		2009	25
		2010	18
		2011	11
		2012	13
2013		10	
2014		12	
Puebla	Industria limpia	2008	29
		2009	19
		2010	8
		2011	40
		2012	16
		2013	8
		2014	10
	2015	10	
	Calidad ambiental turística	2008	0
		2009	0
		2010	1
		2011	0
		2012	0
		2013	7
		2014	0
		2015	1
	Calidad ambiental	2008	4
		2009	4
		2010	5
		2011	10
2012		9	
		2013	0

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total		
Puebla	Calidad ambiental	2014	5		
		2015	5		
	Total	2008	33		
		2009	23		
		2010	14		
		2011	50		
		2012	25		
		2013	15		
		2014	15		
		2015	16		
		Querétaro	Industria limpia	2008	8
				2009	9
				2010	11
				2011	7
				2012	7
2013	18				
2014	11				
2015	15				
Calidad ambiental turística	2008			0	
	2009			1	
	2010			0	
	2011			1	
	2012			1	
	2013			3	
	2014			1	
	2015		0		
	Calidad ambiental		2008	4	
			2009	6	
			2010	4	
			2011	7	
2012			6		
2013			0		
2014			2		
2015			2		
Total			2008	12	
			2009	16	
	2010		15		
	2011	15			
	2012	14			
	2013	21			
	2014	14			
Quintana Roo	Industria limpia	2008	1		
		2009	0		
		2010	1		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Quintana Roo	Industria limpia	2011	7	
		2012	2	
		2013	0	
		2014	0	
		2015	0	
	Calidad ambiental turística	2008	1	
		2009	1	
		2010	4	
		2011	3	
		2012	3	
		2013	2	
		2014	1	
		2015	1	
		Calidad ambiental	2008	0
			2009	1
	2010		2	
	2011		2	
	2012		1	
	Total	2013	1	
		2014	1	
2015		1		
2008		2		
2009		2		
San Luis Potosí	Industria limpia	2010	7	
		2011	12	
		2012	6	
		2013	3	
		2014	2	
		2015	2	
		2008	9	
		2009	9	
		2010	12	
		2011	12	
	Calidad ambiental turística	2012	7	
		2013	14	
		2014	6	
		2015	6	
		2008	0	
	2009	0		
	2010	0		
	2011	0		
	2012	0		
	2013	7		
	2014	0		
	2015	0		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
San Luis Potosí	Calidad ambiental	2008	10	
		2009	4	
		2010	0	
		2011	2	
		2012	3	
		2013	0	
		2014	3	
		2015	1	
		Total	2008	19
			2009	13
		2010	12	
		2011	14	
		2012	10	
		2013	21	
		2014	9	
	2015	7		
Sinaloa	Industria limpia	2008	6	
		2009	10	
		2010	5	
		2011	18	
		2012	16	
		2013	6	
		2014	2	
		2015	5	
		Calidad ambiental turística	2008	1
			2009	0
	2010		0	
	2011		0	
	2012		0	
	2013		1	
	2014		1	
	2015		0	
	Calidad ambiental		2008	15
			2009	2
		2010	11	
		2011	7	
		2012	13	
	Total	2008	22	
		2009	12	
		2010	16	
		2011	25	
2012		29		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Sinaloa	Total	2013	7	
		2014	9	
		2015	18	
Sonora	Industria limpia	2008	14	
		2009	12	
		2010	10	
		2011	28	
		2012	18	
		2013	12	
		2014	4	
		2015	14	
		Calidad ambiental turística	2008	2
			2009	0
			2010	0
			2011	0
			2012	0
			2013	12
			2014	0
	2015		0	
	Calidad ambiental	2008	3	
		2009	8	
		2010	2	
		2011	6	
		2012	11	
		2013	0	
		2014	11	
2015		4		
Total	2008	19		
	2009	20		
	2010	12		
	2011	34		
	2012	29		
	2013	24		
	2014	15		
2015	18			
Tabasco	Industria limpia	2008	28	
		2009	14	
		2010	13	
		2011	4	
		2012	18	
		2013	24	
		2014	21	
	2015	12		
	Calidad ambiental turística	2008	17	
		2009	0	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Tabasco	Calidad ambiental turística	2010	0	
		2011	2	
		2012	0	
		2013	4	
		2014	1	
		2015	0	
	Calidad ambiental	2008	0	
		2009	2	
		2010	3	
		2011	4	
		2012	5	
		2013	0	
		2014	5	
		2015	5	
		Total	2008	45
			2009	16
	2010		16	
	2011		10	
	2012		23	
	Tamaulipas	Industria limpia	2008	39
2009			39	
2010			11	
2011			16	
2012			29	
2013			15	
2014			8	
2015			9	
Calidad ambiental turística			2008	0
		2009	0	
		2010	0	
		2011	0	
		2012	0	
		2013	11	
Calidad ambiental		2014	0	
	2015	1		
	2008	4		
	2009	2		
	2010	1		
	2011	6		
	2012	7		
	2013	0		
	2014	1		

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Tamaulipas	Calidad ambiental	2015	2	
		Total	43	
			2008	41
			2009	12
			2010	22
			2011	36
			2012	26
			2013	9
			2014	12
			2015	
Tlaxcala	Industria limpia	2008	10	
		2009	2	
		2010	35	
		2011	5	
		2012	11	
		2013	5	
		2014	5	
		2015	7	
		Calidad ambiental turística	2008	0
			2009	0
			2010	0
			2011	0
			2012	0
			2013	0
			2014	0
	Calidad ambiental	2008	28	
		2009	0	
		2010	4	
		2011	3	
		2012	0	
		2013	0	
		2014	1	
	Total	2008	38	
		2009	2	
		2010	39	
		2011	8	
		2012	11	
		2013	5	
2014		6		
2015	8			
Veracruz	Industria limpia	2008	15	
		2009	32	
		2010	30	
		2011	16	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Veracruz	Industria limpia	2012	30
		2013	18
		2014	18
		2015	5
		2016	0
	Calidad ambiental turística	2008	0
		2009	1
		2010	2
		2011	2
		2012	0
		2013	9
		2014	0
		2015	3
		2016	0
		2017	0
	Calidad ambiental	2008	2
		2009	2
		2010	0
		2011	4
		2012	22
		2013	2
		2014	10
		2015	11
2016		0	
2017		0	
Total	2008	17	
	2009	35	
	2010	32	
	2011	22	
	2012	52	
	2013	29	
	2014	28	
	2015	19	
	2016	0	
	2017	0	
Yucatán	Industria limpia	2008	6
		2009	2
		2010	1
		2011	7
		2012	10
		2013	0
		2014	0
	2015	4	
	Calidad ambiental turística	2008	0
		2009	0
		2010	0
		2011	2
		2012	0
		2013	2
		2014	0
		2015	1
		2016	0
2017		0	
Calidad ambiental	2008	0	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total
Yucatán	Calidad ambiental	2009	3
		2010	5
		2011	6
		2012	6
		2013	0
		2014	6
		2015	3
	Total	2008	6
		2009	5
		2010	6
		2011	15
		2012	16
		2013	2
		2014	6
		2015	8
Zacatecas	Industria limpia	2008	3
		2009	4
		2010	1
		2011	2
		2012	3
		2013	5
		2014	0
	2015	3	
	Calidad ambiental turística	2008	3
		2009	1
		2010	3
		2011	0
		2012	1
		2013	10
		2014	0
		2015	0
	Calidad ambiental	2008	2
		2009	3
		2010	2
		2011	3
		2012	9
		2013	0
		2014	1
		2015	1
	Total	2008	8
		2009	8
		2010	6
2011		5	
2012		13	
		2013	15

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Zacatecas	Total	2014	1	
		2015	4	
Zona Metropolitana del Valle de México	Industria limpia	2008	33	
		2009	34	
		2010	18	
		2011	32	
		2012	46	
		2013	30	
		2014	20	
		2015	23	
		Calidad ambiental turística	2008	4
			2009	3
	2010		2	
	2011		0	
	2012		2	
	2013		30	
	2014		2	
	2015		2	
	Calidad ambiental		2008	76
			2009	40
		2010	21	
		2011	24	
2012		90		
2013		1		
2014		14		
2015		12		
Total		2008	113	
		2009	77	
	2010	41		
	2011	56		
	2012	138		
	2013	61		
	2014	36		
Nacional	Industria limpia	2008	418	
		2009	401	
		2010	314	
		2011	387	
		2012	458	
		2013	295	
		2014	236	
	2015	241		
	Calidad ambiental turística	2008	47	
		2009	27	
		2010	23	

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

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Total	
Nacional	Calidad ambiental turística	2011	18	
		2012	11	
		2013	236	
		2014	16	
		2015	20	
	Calidad ambiental	2008	251	
		2009	156	
		2010	153	
		2011	177	
		2012	322	
		2013	10	
		2014	177	
		2015	146	
		Total	2008	716
			2009	584
2010	490			
2011	582			
2012	791			
		2013	541	
		2014	429	
		2015	407	

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. <p> El tipo de certificado que se otorga, es 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: "En atención a la actividad que desarrollen las Empresas, el Certificado que expida la Procuraduría tendrá las siguientes modalidades: </p> I. Industria limpia: para obras y actividades del sector industrial;
 II. Calidad ambiental turística: para actividades y servicios del sector turístico, y
 III. Calidad ambiental: para aquellas actividades no contempladas en las dos fracciones anteriores. <p>En el periodo 1997-2010, se otorgaron certificados diferentes a los ahora mencionados en el Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales, vigente. Aunado a lo anterior, para el desglose por tipo de giro se manejaba una clasificación diferente, por lo cual para ese periodo sólo se hace la descripción total por Entidad Federativa.<p>En la presentación de esta información por giro industrial, el rubro "Giros de competencia local" se refiere a actividades que no son giros de Jurisdicción Federal (estos últimos se enlistan en el Artículo 111 Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente). Los giros de competencia local incluyen: rellenos sanitarios, centros de distribución, instalaciones dedicadas al comercio al menudeo o al por mayor, tiendas de auto servicio, etcétera. Asimismo, la categoría "Otros giros generadores de residuos peligrosos" 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>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 Auditoría Ambiental, Abril, 2016.