

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Aguascalientes	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	2	1	-	-	-	3	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	1	1	0	-	-	2	
		2003	0	1	0	-	-	1	
		2004	4	0	1	0	-	5	
		2005	4	1	1	0	-	6	
		2006	2	3	1	2	-	8	
		2007	3	3	0	0	0	6	
		2008	2	2	3	0	1	8	
		2009	16	2	1	1	0	20	
		2010	3	3	2	1	1	10	
		2011	1	2	1	2	1	7	
		2012	0	2	1	1	1	5	
	2013	3	1	2	2	3	11		
	2014	4	0	0	1	2	7		
		Calidad ambiental turística	2010	2	-	-	-	-	2
			2011	0	0	0	-	-	0
			2012	0	0	0	0	-	0
			2013	0	0	0	0	-	0
			2014	0	0	0	0	0	
		Calidad ambiental	2008	10	1	0	0	-	11
			2009	13	1	0	0	-	14
			2010	6	0	1	0	0	7
			2011	0	0	0	0	0	0
			2012	1	0	0	0	0	1
			2013	1	0	0	0	0	1
			2014	4	1	0	0	0	5
		Total	1999	0	-	-	-	-	0
			2000	2	1	-	-	-	3
			2001	0	0	-	-	-	0
			2002	1	1	0	-	-	2
			2003	0	1	0	-	-	1
			2004	4	0	1	0	-	5
			2005	4	1	1	0	-	6
			2006	2	3	1	2	-	8
			2007	3	3	0	0	0	6
			2008	12	3	3	0	1	19
			2009	29	3	1	1	0	34
			2010	11	3	3	1	1	19
			2011	1	2	1	2	1	7
			2012	1	2	1	1	1	6
	2013	4	1	2	2	3	12		
	2014	8	1	0	1	2	12		

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Baja California	Industria limpia	1999	1	-	-	-	-	1	
		2000	6	0	-	-	-	6	
		2001	1	0	-	-	-	1	
		2002	1	4	0	-	-	5	
		2003	4	1	0	-	-	5	
		2004	1	2	1	0	-	4	
		2005	1	3	1	0	-	5	
		2006	5	1	2	0	-	8	
		2007	4	2	0	3	0	9	
		2008	4	5	4	1	1	15	
		2009	2	0	0	0	2	4	
		2010	6	4	4	2	2	18	
		2011	10	0	3	2	2	17	
		2012	11	2	2	3	4	22	
	2013	9	3	0	3	4	19		
	2014	12	11	2	2	5	32		
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
			2012	0	0	0	0	-	0
			2013	0	0	0	0	-	0
			2014	0	0	0	0	0	0
		Calidad ambiental	2008	0	0	0	0	-	0
			2009	1	0	0	0	-	1
			2010	3	3	0	0	0	6
			2011	0	0	0	0	0	0
			2012	6	1	1	0	0	8
			2013	3	1	1	0	0	5
		Total	2014	5	3	0	1	0	9
			1999	1	-	-	-	-	1
			2000	6	0	-	-	-	6
			2001	1	0	-	-	-	1
			2002	1	4	0	-	-	5
			2003	4	1	0	-	-	5
	2004		1	2	1	0	-	4	
	2005		1	3	1	0	-	5	
	2006		5	1	2	0	-	8	
	2007		4	2	0	3	0	9	
	2008		4	5	4	1	1	15	
	2009		3	0	0	0	2	5	
	2010		9	7	4	2	2	24	
	2011		10	0	3	2	2	17	
	2012	17	3	3	3	4	30		
	2013	12	4	1	3	4	24		
	2014	17	14	2	3	5	41		
Baja California Sur	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Baja California Sur	Industria limpia	2000	12	0	-	-	-	12
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	2	0	0	-	-	2
		2003	2	0	0	-	-	2
		2004	0	1	0	0	-	1
		2005	0	0	0	0	-	0
		2006	0	2	0	0	-	2
		2007	1	0	3	0	0	4
		2008	0	0	0	0	0	0
		2009	0	0	0	1	0	1
		2010	2	0	0	1	0	3
		2011	3	0	0	0	1	4
		2012	4	1	0	0	0	5
		2013	3	0	0	0	0	3
	2014	2	0	1	0	1	4	
	Calidad ambiental turística	2008	2	-	-	-	-	2
		2009	1	1	-	-	-	2
		2011	0	0	0	-	-	0
		2012	1	0	0	0	-	1
		2013	1	0	0	0	-	1
		2014	1	1	0	0	0	2
	Calidad ambiental	2008	1	0	0	0	-	1
		2009	0	0	0	0	-	0
		2010	2	0	0	0	0	2
		2011	0	0	0	0	0	0
		2012	1	1	0	0	0	2
		2013	7	0	0	0	0	7
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	12	0	-	-	-	12
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	2	0	0	-	-	2
		2003	2	0	0	-	-	2
		2004	0	1	0	0	-	1
2005		0	0	0	0	-	0	
2006		0	2	0	0	-	2	
2007		1	0	3	0	0	4	
2008		3	0	0	0	0	3	
2009		1	1	0	1	0	3	
2010		4	0	0	1	0	5	
2011	3	0	0	0	1	4		
2012	6	2	0	0	0	8		
2013	11	0	0	0	0	11		
2014	4	2	2	0	1	9		

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Campeche	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	0	0	0	-	-	0	
		2003	2	0	0	-	-	2	
		2004	9	0	0	0	-	9	
		2005	0	0	0	0	-	0	
		2006	24	0	0	0	-	24	
		2007	1	0	0	0	0	1	
		2008	5	5	3	0	0	13	
		2009	3	1	0	0	0	4	
		2010	4	3	5	0	0	12	
		2011	8	4	0	3	0	15	
		2012	0	0	23	0	0	23	
	2013	3	3	4	0	0	10		
	2014	5	0	1	5	0	11		
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
			2012	0	0	0	0	-	0
			2013	0	0	0	0	-	0
			2014	0	0	0	0	0	0
		Calidad ambiental	2008	4	0	0	0	-	4
			2009	2	0	0	0	-	2
			2010	1	2	0	0	0	3
			2011	4	2	0	0	0	6
			2012	0	0	0	2	0	2
			2013	3	2	0	0	0	5
		Total	2014	9	0	0	0	2	11
			1999	0	-	-	-	-	0
			2000	0	0	-	-	-	0
			2001	0	0	-	-	-	0
			2002	0	0	0	-	-	0
			2003	2	0	0	-	-	2
			2004	9	0	0	0	-	9
	2005		0	0	0	0	-	0	
	2006		24	0	0	0	-	24	
	2007		1	0	0	0	0	1	
	2008		9	5	3	0	0	17	
	2009		5	1	0	0	0	6	
	2010	5	5	5	0	0	15		
	2011	12	6	0	3	0	21		
	2012	0	0	23	2	0	25		
	2013	6	5	4	0	0	15		
	2014	14	0	1	5	2	22		
Coahuila	Industria limpia	1999	1	-	-	-	-	1	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Coahuila	Industria limpia	2000	5	0	-	-	-	5
		2001	1	1	-	-	-	2
		2002	5	2	0	-	-	7
		2003	13	1	0	-	-	14
		2004	6	7	1	0	-	14
		2005	3	6	2	0	-	11
		2006	4	4	6	2	-	16
		2007	6	9	2	0	0	17
		2008	2	2	2	5	2	13
		2009	6	1	1	3	0	11
		2010	19	4	3	1	3	30
		2011	3	2	2	3	2	12
		2012	3	3	4	2	2	14
		2013	3	1	1	2	4	11
	2014	4	0	3	1	4	12	
	Calidad ambiental turística	2009	1	-	-	-	-	1
		2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	2	-	-	-	-	2
		2008	0	0	0	1	-	1
		2009	4	0	1	1	-	6
		2010	0	1	0	0	0	1
		2011	1	0	0	0	1	2
		2012	0	0	1	0	0	1
		2013	0	0	0	0	1	1
	Total	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	5	0	-	-	-	5
		2001	1	1	-	-	-	2
		2002	5	2	0	-	-	7
		2003	13	1	0	-	-	14
		2004	8	7	1	0	-	16
2005		3	6	2	0	-	11	
2006		4	4	6	2	-	16	
2007		6	9	2	0	0	17	
2008		2	2	2	6	2	14	
2009		11	1	2	4	0	18	
2010	19	5	3	1	3	31		
2011	4	2	2	3	3	14		
2012	3	3	5	2	2	15		
2013	3	1	1	2	5	12		
2014	5	0	3	2	4	14		

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Colima	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	0	0	0	-	-	0	
		2003	3	0	0	-	-	3	
		2004	0	2	0	0	-	2	
		2005	0	1	0	0	-	1	
		2006	2	0	2	0	-	4	
		2007	3	1	1	0	0	5	
		2008	1	0	0	1	0	2	
		2009	2	1	0	2	0	5	
		2010	5	3	0	0	1	9	
		2011	1	1	0	1	1	4	
		2012	0	2	2	0	1	5	
	2013	6	1	1	1	2	11		
	2014	1	0	1	1	2	5		
		Calidad ambiental turística	2011	1	0	0	-	-	1
			2012	0	0	0	0	-	0
			2013	0	1	0	0	-	1
			2014	0	0	0	0	0	0
		Calidad ambiental	2008	0	1	0	0	-	1
			2009	2	0	0	0	-	2
			2010	11	0	2	0	0	13
			2011	2	0	0	0	0	2
			2012	1	3	0	1	0	5
			2013	5	2	0	0	0	7
			2014	8	1	4	0	13	
		Total	1999	0	-	-	-	-	0
			2000	0	0	-	-	-	0
			2001	0	0	-	-	-	0
			2002	0	0	0	-	-	0
			2003	3	0	0	-	-	3
			2004	0	2	0	0	-	2
	2005		0	1	0	0	-	1	
	2006		2	0	2	0	-	4	
	2007		3	1	1	0	0	5	
	2008		1	1	0	1	0	3	
	2009		4	1	0	2	0	7	
	2010		16	3	2	0	1	22	
	2011	4	1	0	1	1	7		
	2012	1	5	2	1	1	10		
	2013	11	4	1	1	2	19		
	2014	9	1	5	1	2	18		
Chiapas	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Chiapas	Industria limpia	2000	0	0	-	-	-	0
		2001	2	0	-	-	-	2
		2002	0	0	0	-	-	0
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	1	1	0	0	-	2
		2005	1	0	1	0	-	2
		2006	3	1	0	0	-	4
		2007	1	1	0	1	0	3
		2008	0	0	2	2	0	4
		2009	1	2	3	0	1	7
		2010	7	1	4	3	1	16
		2011	6	0	1	1	1	9
		2012	1	1	0	2	2	6
		2013	1	2	0	3	2	8
	2014	5	0	0	0	3	8	
	Calidad ambiental turística	2011	1	0	0	-	-	1
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	1	-	-	-	-	1
		2008	0	0	1	0	-	1
		2009	2	0	0	0	-	2
		2010	1	0	0	1	0	2
		2011	0	1	0	0	0	1
		2012	0	0	0	0	2	2
		2013	0	0	0	0	0	0
		2014	1	0	0	0	1	2
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	2	0	-	-	-	2
		2002	0	0	0	-	-	0
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	2	1	0	0	-	3
		2005	1	0	1	0	-	2
		2006	3	1	0	0	-	4
		2007	1	1	0	1	0	3
		2008	0	0	3	2	0	5
		2009	3	2	3	0	1	9
		2010	8	1	4	4	1	18
		2011	7	1	1	1	1	11
		2012	1	1	0	2	4	8
	2013	1	2	0	3	2	8	
2014	6	0	0	0	4	10		
Chihuahua	Industria limpia	1999	10	-	-	-	-	10

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Chihuahua	Industria limpia	2000	0	0	-	-	-	0
		2001	6	7	-	-	-	13
		2002	9	6	0	-	-	15
		2003	10	9	1	-	-	20
		2004	1	12	0	0	-	13
		2005	3	7	8	1	-	19
		2006	5	1	18	1	-	25
		2007	9	2	7	6	0	24
		2008	12	3	3	11	1	30
		2009	10	7	2	6	1	26
		2010	8	8	4	4	13	37
		2011	16	2	2	1	4	25
		2012	5	1	4	4	11	25
		2013	16	2	1	1	4	24
	2014	11	2	0	0	11	24	
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	1	-	-	-	-	1
		2008	4	0	0	1	-	5
		2009	4	2	1	1	-	8
		2010	32	4	0	0	1	37
		2011	4	0	1	0	1	6
		2012	1	22	1	0	1	25
		2013	2	3	1	1	1	8
		2014	12	1	18	1	1	33
	Total	1999	10	-	-	-	-	10
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	6	7	-	-	-	13
		2002	9	6	0	-	-	15
		2003	10	9	1	-	-	20
		2004	2	12	0	0	-	14
2005		3	7	8	1	-	19	
2006		5	1	18	1	-	25	
2007		9	2	7	6	0	24	
2008		16	3	3	12	1	35	
2009		14	9	3	7	1	34	
2010		40	12	4	4	14	74	
2011	20	2	3	1	5	31		
2012	6	23	5	4	12	50		
2013	18	5	2	2	5	32		
2014	23	3	18	1	12	57		
Durango	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Durango	Industria limpia	2000	0	0	-	-	-	0
		2001	3	0	-	-	-	3
		2002	1	0	0	-	-	1
		2003	3	1	0	-	-	4
		2004	5	0	0	0	-	5
		2005	2	4	1	0	-	7
		2006	0	2	1	0	-	3
		2007	8	3	2	0	0	13
		2008	1	3	1	0	0	5
		2009	0	2	2	3	0	7
		2010	7	3	3	3	1	17
		2011	0	1	1	4	1	7
		2012	0	1	0	2	3	6
		2013	4	0	0	0	4	8
	2014	5	0	1	0	1	7	
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	5	0	0	0	-	5
		2009	0	3	0	0	-	3
		2010	17	4	1	0	0	22
		2011	8	0	1	0	0	9
		2012	2	0	0	0	0	2
		2013	2	1	0	2	0	5
		2014	0	0	0	0	0	0
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	3	0	-	-	-	3
		2002	1	0	0	-	-	1
		2003	3	1	0	-	-	4
		2004	5	0	0	0	-	5
		2005	2	4	1	0	-	7
		2006	0	2	1	0	-	3
		2007	8	3	2	0	0	13
		2008	6	3	1	0	0	10
		2009	0	5	2	3	0	10
		2010	24	7	4	3	1	39
		2011	8	1	2	4	1	16
2012		2	1	0	2	3	8	
2013		6	1	0	2	4	13	
2014	5	0	1	0	1	7		
Guanajuato	Industria limpia	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	1	0	-	-	-	1

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Guanajuato	Industria limpia	2001	0	0	-	-	-	0
		2002	1	1	0	-	-	2
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	6	1	1	0	-	8
		2005	1	2	1	0	-	4
		2006	3	2	1	1	-	7
		2007	2	1	5	2	0	10
		2008	1	0	1	0	0	2
		2009	2	1	0	3	1	7
		2010	3	0	0	1	0	4
		2011	4	1	1	0	3	9
		2012	3	2	0	1	3	9
		2013	4	2	0	1	3	10
		2014	3	1	2	0	3	9
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	1	0	0	-	1
		2009	1	0	0	0	-	1
		2010	0	0	1	0	0	1
		2011	0	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	1	0	1
		2013	0	0	1	0	0	1
	Total	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	1	1	0	-	-	2
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	6	1	1	0	-	8
		2005	1	2	1	0	-	4
		2006	3	2	1	1	-	7
2007		2	1	5	2	0	10	
2008		1	1	1	0	0	3	
2009		3	1	0	3	1	8	
2010		3	0	1	1	0	5	
2011		4	1	1	0	3	9	
2012		3	2	0	2	3	10	
2013	4	2	1	1	3	11		
2014	3	1	2	0	4	10		
Guerrero	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Guerrero	Industria limpia	2002	2	0	0	-	-	2	
		2003	0	0	0	-	-	0	
		2004	1	1	0	0	-	2	
		2005	3	1	0	0	-	4	
		2006	0	0	1	0	-	1	
		2007	5	3	2	0	0	10	
		2008	0	0	0	1	0	1	
		2009	1	0	0	2	0	3	
		2010	7	0	1	0	1	9	
		2011	0	0	0	0	1	1	
		2012	0	3	0	0	0	3	
		2013	0	0	0	0	0	0	
		2014	1	0	0	0	1	2	
		Calidad ambiental turística	2008	3	1	-	-	-	4
			2010	1	-	1	-	-	2
	2011		0	1	0	-	-	1	
	2012		0	0	0	1	-	1	
	2013		0	0	0	0	-	0	
	2014		0	0	0	0	1	1	
	Calidad ambiental	2008	0	1	0	0	-	1	
		2009	1	0	0	0	-	1	
		2010	0	2	0	0	0	2	
		2011	0	0	1	0	0	1	
		2012	0	0	0	0	0	0	
		2013	0	0	0	1	0	1	
		2014	1	0	0	0	0	1	
	Total	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	2	0	0	-	-	2	
		2003	0	0	0	-	-	0	
		2004	1	1	0	0	-	2	
		2005	3	1	0	0	-	4	
		2006	0	0	1	0	-	1	
		2007	5	3	2	0	0	10	
		2008	3	2	0	1	0	6	
		2009	2	0	0	2	0	4	
		2010	8	2	2	0	1	13	
		2011	0	1	1	0	1	3	
		2012	0	3	0	1	0	4	
		2013	0	0	0	1	0	1	
2014	2	0	0	0	2	4			
Hidalgo	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	5	0	-	-	-	5	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Hidalgo	Industria limpia	2001	1	0	-	-	-	1
		2002	5	4	0	-	-	9
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	1	5	3	0	-	9
		2005	0	3	1	0	-	4
		2006	0	1	3	3	-	7
		2007	3	0	2	1	0	6
		2008	2	3	1	4	4	14
		2009	2	0	0	4	0	6
		2010	6	1	0	0	4	11
		2011	1	1	2	1	2	7
		2012	1	3	1	0	3	8
		2013	4	0	0	0	1	5
		2014	1	0	3	0	1	5
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	1	0	0	0	-	1
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	0	0	0	-	0
		2009	1	0	0	0	-	1
		2010	2	0	0	0	0	2
		2011	1	0	0	0	0	1
		2012	1	0	0	0	0	1
		2013	1	2	0	0	0	3
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	5	0	-	-	-	5
		2001	1	0	-	-	-	1
		2002	5	4	0	-	-	9
		2003	1	1	0	-	-	2
		2004	1	5	3	0	-	9
		2005	0	3	1	0	-	4
		2006	0	1	3	3	-	7
2007		3	0	2	1	0	6	
2008		2	3	1	4	4	14	
2009		3	0	0	4	0	7	
2010		8	1	0	0	4	13	
2011		2	1	2	1	2	8	
2012		2	3	1	0	3	9	
2013	6	2	0	0	1	9		
2014	1	0	3	0	1	5		
Jalisco	Industria limpia	1999	6	-	-	-	-	6
		2000	2	0	-	-	-	2
		2001	7	0	-	-	-	7

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Jalisco	Industria limpia	2002	1	3	0	-	-	4
		2003	4	2	0	-	-	6
		2004	11	10	3	0	-	24
		2005	2	3	5	1	-	11
		2006	12	2	5	1	-	20
		2007	7	8	4	5	0	24
		2008	4	6	2	5	1	18
		2009	6	5	5	3	5	24
		2010	28	3	7	2	5	45
		2011	7	13	6	4	8	38
		2012	9	7	1	3	3	23
		2013	12	4	12	4	6	38
		2014	9	7	4	0	6	26
		Calidad ambiental turística	2009	-	1	-	-	-
	2010		1	-	-	-	-	1
	2011		0	0	0	-	-	0
	2012		0	1	0	0	-	1
	2013		0	0	0	0	-	0
	Calidad ambiental	2008	3	0	0	0	-	3
		2009	2	0	0	0	-	2
		2010	2	2	0	0	0	4
		2011	2	2	0	0	0	4
		2012	2	2	1	0	0	5
		2013	3	2	2	0	0	7
	Total	1999	6	-	-	-	-	6
		2000	2	0	-	-	-	2
		2001	7	0	-	-	-	7
		2002	1	3	0	-	-	4
		2003	4	2	0	-	-	6
		2004	11	10	3	0	-	24
		2005	2	3	5	1	-	11
		2006	12	2	5	1	-	20
		2007	7	8	4	5	0	24
		2008	7	6	2	5	1	21
		2009	8	6	5	3	5	27
		2010	31	5	7	2	5	50
		2011	9	15	6	4	8	42
2012		11	10	2	3	3	29	
2013		15	6	14	4	6	45	
2014	18	7	5	1	6	37		
México	Industria limpia	1999	8	-	-	-	-	8
		2000	16	0	-	-	-	16

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
México	Industria limpia	2001	3	3	-	-	-	6
		2002	2	7	0	-	-	9
		2003	4	9	3	-	-	16
		2004	6	5	8	0	-	19
		2005	5	3	5	4	-	17
		2006	12	4	4	5	-	25
		2007	9	3	5	8	4	29
		2008	12	4	3	3	7	29
		2009	8	11	2	2	4	27
		2010	13	15	4	3	9	44
		2011	5	3	2	3	9	22
		2012	8	2	5	4	5	24
		2013	9	2	3	2	8	24
		2014	9	6	2	2	7	26
	Calidad ambiental turística	2009	-	1	-	-	-	1
		2011	1	0	1	-	-	2
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	1	0	1	-	2
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	2	1	0	0	-	3
		2009	1	0	0	0	-	1
		2010	3	2	1	0	0	6
		2011	3	0	0	0	0	3
		2012	0	0	1	0	0	1
		2013	1	3	1	0	0	5
		2014	1	0	0	1	0	2
	Total	1999	8	-	-	-	-	8
		2000	16	0	-	-	-	16
		2001	3	3	-	-	-	6
		2002	2	7	0	-	-	9
		2003	4	9	3	-	-	16
		2004	6	5	8	0	-	19
2005		5	3	5	4	-	17	
2006		12	4	4	5	-	25	
2007		9	3	5	8	4	29	
2008		14	5	3	3	7	32	
2009		9	12	2	2	4	29	
2010		16	17	5	3	9	50	
2011		9	3	3	3	9	27	
2012		8	2	6	4	5	25	
2013	10	6	4	3	8	31		
2014	10	6	2	3	7	28		
Michoacán	Industria limpia	1999	2	-	-	-	-	2
		2000	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Michoacán	Industria limpia	2001	1	0	-	-	-	1
		2002	3	0	0	-	-	3
		2003	6	2	0	-	-	8
		2004	1	2	0	0	-	3
		2005	4	4	0	0	-	8
		2006	1	1	1	0	-	3
		2007	3	3	4	0	0	10
		2008	5	1	2	2	0	10
		2009	2	2	1	0	0	5
		2010	4	3	2	3	2	14
		2011	1	0	0	3	0	4
		2012	6	5	1	1	4	17
		2013	10	0	2	1	3	16
		2014	3	1	2	1	4	11
	Calidad ambiental turística	2008	-	1	-	-	-	1
		2011	0	0	0	-	-	0
		2012	1	0	0	0	-	1
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	2	0	0	0	-	2
		2009	1	1	0	0	-	2
		2010	2	2	0	0	0	4
		2011	0	1	0	1	0	2
		2012	0	0	1	0	0	1
		2013	3	0	1	1	1	6
		2014	0	0	0	0	0	0
	Total	1999	2	-	-	-	-	2
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	1	0	-	-	-	1
		2002	3	0	0	-	-	3
		2003	6	2	0	-	-	8
		2004	1	2	0	0	-	3
2005		4	4	0	0	-	8	
2006		1	1	1	0	-	3	
2007		3	3	4	0	0	10	
2008		7	2	2	2	0	13	
2009		3	3	1	0	0	7	
2010		6	5	2	3	2	18	
2011		1	1	0	4	0	6	
2012		7	5	2	1	4	19	
2013	13	0	3	2	4	22		
2014	3	1	2	1	4	11		
Morelos	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	1	0	-	-	-	1

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Morelos	Industria limpia	2001	1	0	-	-	-	1
		2002	1	1	0	-	-	2
		2003	1	0	0	-	-	1
		2004	4	1	1	0	-	6
		2005	4	3	1	0	-	8
		2006	4	2	0	1	-	7
		2007	5	8	3	0	0	16
		2008	1	0	4	1	1	7
		2009	1	4	3	2	0	10
		2010	4	2	3	3	0	12
		2011	1	2	1	5	3	12
		2012	1	3	2	3	3	12
		2013	2	1	1	1	4	9
		2014	2	1	2	1	5	11
	Calidad ambiental turística	2008	1	-	-	-	-	1
		2011	0	1	0	-	-	1
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	0	0	0	-	0
		2009	0	0	0	0	-	0
		2010	0	0	0	0	0	0
		2011	1	0	0	1	0	2
		2012	3	0	0	0	0	3
		2013	1	2	0	0	1	4
		2014	1	1	0	0	0	2
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	1	0	-	-	-	1
		2002	1	1	0	-	-	2
		2003	1	0	0	-	-	1
		2004	4	1	1	0	-	6
		2005	4	3	1	0	-	8
		2006	4	2	0	1	-	7
		2007	5	8	3	0	0	16
		2008	2	0	4	1	1	8
		2009	1	4	3	2	0	10
2010		4	2	3	3	0	12	
2011		2	3	1	6	3	15	
2012		4	3	2	3	3	15	
2013	3	3	1	1	5	13		
2014	3	2	2	1	5	13		
Nayarit	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Nayarit	Industria limpia	2001	1	0	-	-	-	1
		2002	0	0	0	-	-	0
		2003	0	0	0	-	-	0
		2004	0	1	0	0	-	1
		2005	1	0	0	0	-	1
		2006	0	0	1	0	-	1
		2007	2	0	0	0	0	2
		2008	1	0	0	1	0	2
		2009	1	0	0	0	0	1
		2010	1	1	0	0	1	3
		2011	0	0	0	0	0	0
		2012	0	1	1	0	1	3
		2013	1	0	0	1	0	2
		2014	2	0	0	0	1	3
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	1	0	0	0	0	1
	Calidad ambiental	2008	1	0	0	0	-	1
		2009	2	0	0	0	-	2
		2010	1	0	0	0	0	1
		2011	2	1	0	0	0	3
		2012	1	0	0	0	0	1
		2013	1	0	2	0	0	3
		2014	0	0	0	0	0	0
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	1	0	-	-	-	1
		2002	0	0	0	-	-	0
		2003	0	0	0	-	-	0
		2004	0	1	0	0	-	1
		2005	1	0	0	0	-	1
		2006	0	0	1	0	-	1
		2007	2	0	0	0	0	2
		2008	2	0	0	1	0	3
		2009	3	0	0	0	0	3
		2010	2	1	0	0	1	4
		2011	2	1	0	0	0	3
		2012	1	1	1	0	1	4
		2013	2	0	2	1	0	5
	2014	3	0	0	0	1	4	
	Nuevo León	Industria limpia	1999	10	-	-	-	-
2000			11	0	-	-	-	11
2001			1	0	-	-	-	1

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Nuevo León	Industria limpia	2002	7	6	0	-	-	13
		2003	7	3	0	-	-	10
		2004	4	7	3	0	-	14
		2005	8	5	4	0	-	17
		2006	5	2	3	3	-	13
		2007	4	10	5	2	0	21
		2008	7	3	7	5	1	23
		2009	4	6	7	4	4	25
		2010	22	2	3	1	2	30
		2011	9	2	5	4	4	24
		2012	11	7	0	5	5	28
		2013	6	2	0	6	5	19
		2014	12	5	8	0	9	34
		Calidad ambiental turística	2010	1	-	-	-	-
	2011		3	0	0	-	-	3
	2012		0	0	0	0	-	0
	2013		0	0	0	0	-	0
	2014		0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	0	1	0	-	1
		2009	2	0	0	1	-	3
		2010	0	0	1	0	0	1
		2011	2	0	1	1	0	4
		2012	4	0	0	0	0	4
		2013	1	2	0	0	1	4
		2014	4	3	0	0	0	7
	Total	1999	10	-	-	-	-	10
		2000	11	0	-	-	-	11
		2001	1	0	-	-	-	1
		2002	7	6	0	-	-	13
		2003	7	3	0	-	-	10
		2004	4	7	3	0	-	14
		2005	8	5	4	0	-	17
		2006	5	2	3	3	-	13
		2007	4	10	5	2	0	21
2008		7	3	8	5	1	24	
2009		6	6	7	5	4	28	
2010		23	2	4	1	2	32	
2011		14	2	6	5	4	31	
2012		15	7	0	5	5	32	
2013		7	4	0	6	6	23	
2014		16	8	8	0	9	41	
Oaxaca	Industria limpia	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	0	1	-	-	-	1

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Oaxaca	Industria limpia	2002	0	1	0	-	-	1
		2003	2	0	0	-	-	2
		2004	1	0	1	0	-	2
		2005	0	2	0	0	-	2
		2006	4	3	1	1	-	9
		2007	1	1	2	0	0	4
		2008	4	0	1	2	1	8
		2009	2	2	0	1	0	5
		2010	3	0	0	2	2	7
		2011	12	0	0	0	1	13
		2012	1	3	1	1	2	8
		2013	0	0	0	0	0	0
		2014	6	1	0	0	3	10
		Calidad ambiental turística	2011	1	0	0	-	-
	2012		0	0	0	0	-	0
	2013		0	1	0	0	-	1
	2014		0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	2	-	-	-	-	2
		2008	1	1	2	0	-	4
		2009	0	0	1	0	-	1
		2010	1	1	0	2	0	4
		2011	6	0	0	0	0	6
		2012	1	0	1	0	2	4
		2013	2	1	0	0	1	4
	Total	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	0	1	-	-	-	1
		2002	0	1	0	-	-	1
		2003	2	0	0	-	-	2
		2004	3	0	1	0	-	4
		2005	0	2	0	0	-	2
		2006	4	3	1	1	-	9
		2007	1	1	2	0	0	4
2008		5	1	3	2	1	12	
2009		2	2	1	1	0	6	
2010		4	1	0	4	2	11	
2011		19	0	0	0	1	20	
2012		2	3	2	1	4	12	
2013		2	2	0	0	1	5	
2014	8	1	0	1	5	15		
Puebla	Industria limpia	1999	4	-	-	-	-	4
		2000	3	0	-	-	-	3
		2001	2	4	-	-	-	6

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Puebla	Industria limpia	2002	4	0	0	-	-	4
		2003	4	4	2	-	-	10
		2004	17	4	3	0	-	24
		2005	7	5	3	1	-	16
		2006	3	2	0	2	-	7
		2007	5	10	4	2	1	22
		2008	4	2	7	2	0	15
		2009	4	5	3	1	3	16
		2010	7	5	4	5	3	24
		2011	2	2	2	2	5	13
		2012	2	3	5	3	3	16
		2013	8	2	2	3	6	21
		2014	6	1	3	3	5	18
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-
	2012		1	0	0	0	-	1
	2013		0	0	0	0	-	0
	2014		0	1	0	0	0	1
	Calidad ambiental	2008	1	0	0	0	-	1
		2009	2	1	0	0	-	3
		2010	2	0	0	0	0	2
		2011	1	1	1	0	0	3
		2012	1	1	0	0	0	2
		2013	0	0	1	1	0	2
		2014	2	2	1	0	0	5
	Total	1999	4	-	-	-	-	4
		2000	3	0	-	-	-	3
		2001	2	4	-	-	-	6
		2002	4	0	0	-	-	4
		2003	4	4	2	-	-	10
		2004	17	4	3	0	-	24
		2005	7	5	3	1	-	16
		2006	3	2	0	2	-	7
		2007	5	10	4	2	1	22
		2008	5	2	7	2	0	16
		2009	6	6	3	1	3	19
		2010	9	5	4	5	3	26
2011		3	3	3	2	5	16	
2012		4	4	5	3	3	19	
2013		8	2	3	4	6	23	
2014	8	4	4	3	5	24		
Querétaro	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	5	0	-	-	-	5
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	1	2	0	-	-	3

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Querétaro	Industria limpia	2003	3	1	0	-	-	4	
		2004	12	1	1	0	-	14	
		2005	2	6	2	0	-	10	
		2006	8	6	1	1	-	16	
		2007	7	5	5	2	0	19	
		2008	0	6	6	0	0	12	
		2009	4	2	2	4	1	13	
		2010	2	2	3	4	0	11	
		2011	2	2	6	4	4	18	
		2012	8	2	0	1	2	13	
		2013	4	1	2	6	5	18	
		2014	1	4	1	0	1	7	
		Calidad ambiental turística	2010	1	-	-	-	-	1
			2011	1	0	0	-	-	1
	2012		0	0	0	0	-	0	
	2013		1	0	0	0	-	1	
	2014		0	0	0	0	0	0	
	Calidad ambiental	2008	1	1	0	0	-	2	
		2009	1	3	0	0	-	4	
		2010	0	1	0	0	0	1	
		2011	4	1	3	0	0	8	
		2012	1	0	1	0	0	2	
		2013	2	2	1	3	0	8	
		2014	3	0	0	0	0	3	
	Total	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	5	0	-	-	-	5	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	1	2	0	-	-	3	
		2003	3	1	0	-	-	4	
		2004	12	1	1	0	-	14	
		2005	2	6	2	0	-	10	
		2006	8	6	1	1	-	16	
		2007	7	5	5	2	0	19	
		2008	1	7	6	0	0	14	
		2009	5	5	2	4	1	17	
		2010	3	3	3	4	0	13	
Quintana Roo	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	0	0	-	-	-	0	
		2002	0	0	0	-	-	0	
		2003	0	0	0	-	-	0	
		2004	0	0	0	-	-	0	
		2005	0	0	0	-	-	0	
		2006	0	0	0	-	-	0	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Quintana Roo	Industria limpia	2003	1	0	0	-	-	1	
		2004	0	0	0	0	-	0	
		2005	2	0	0	0	-	2	
		2006	0	1	0	0	-	1	
		2007	1	1	1	0	0	3	
		2008	0	1	0	0	0	1	
		2009	1	0	0	0	0	1	
		2010	1	0	1	0	0	2	
		2011	1	0	0	0	0	1	
		2012	1	0	0	0	0	1	
		2013	4	0	0	0	0	4	
		2014	2	1	0	0	0	3	
		Calidad ambiental turística	2011	1	0	0	-	-	1
			2012	2	0	0	0	-	2
	2013		0	0	0	0	-	0	
	2014		0	1	0	0	0	1	
	Calidad ambiental	2004	1	1	-	-	-	2	
		2008	0	0	1	0	-	1	
		2009	0	1	0	1	-	2	
		2010	0	0	0	1	0	1	
		2011	0	1	0	0	1	2	
		2012	0	0	0	0	1	1	
		2013	2	1	0	0	1	4	
		2014	1	0	1	0	1	3	
		Total	1999	0	-	-	-	-	0
			2000	0	0	-	-	-	0
	2001		0	0	-	-	-	0	
	2002		0	0	0	-	-	0	
	2003		1	0	0	-	-	1	
	2004		1	1	0	0	-	2	
	2005		2	0	0	0	-	2	
	2006		0	1	0	0	-	1	
	2007		1	1	1	0	0	3	
2008	0		1	1	0	0	2		
2009	1		1	0	1	0	3		
2010	1		0	1	1	0	3		
2011	2		1	0	0	1	4		
2012	3		0	0	0	1	4		
2013	6		1	0	0	1	8		
2014	3	2	1	0	1	7			
San Luis Potosí	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	1	0	-	-	-	1	
		2002	1	0	0	-	-	1	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
San Luis Potosí	Industria limpia	2003	4	0	0	-	-	4	
		2004	4	4	0	0	-	8	
		2005	2	2	0	0	-	4	
		2006	1	3	3	0	-	7	
		2007	2	1	2	1	0	6	
		2008	2	1	2	0	0	5	
		2009	2	4	2	1	0	9	
		2010	3	1	1	2	0	7	
		2011	2	0	3	1	0	6	
		2012	5	1	0	0	1	7	
		2013	5	1	0	2	1	9	
		2014	3	4	1	0	1	9	
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
			2012	0	0	0	0	-	0
	2013		0	0	0	0	-	0	
	2014		0	0	0	0	0	0	
	Calidad ambiental	2008	2	0	0	1	-	3	
		2009	3	1	0	0	-	4	
		2010	0	0	0	0	0	0	
		2011	2	0	0	0	1	3	
		2012	0	0	1	0	0	1	
		2013	3	0	0	0	1	4	
		2014	0	1	0	0	0	1	
		Total	1999	0	-	-	-	-	0
	2000		0	0	-	-	-	0	
	2001		1	0	-	-	-	1	
	2002		1	0	0	-	-	1	
	2003		4	0	0	-	-	4	
	2004		4	4	0	0	-	8	
	2005		2	2	0	0	-	4	
	2006		1	3	3	0	-	7	
	2007		2	1	2	1	0	6	
	2008		4	1	2	1	0	8	
	2009		5	5	2	1	0	13	
	2010		3	1	1	2	0	7	
	2011		4	0	3	1	1	9	
2012	5		1	1	0	1	8		
2013	8		1	0	2	2	13		
2014	3		5	1	0	1	10		
Sinaloa	Industria limpia		1999	2	-	-	-	-	2
			2000	0	0	-	-	-	0
		2001	3	2	-	-	-	5	
		2002	1	0	0	-	-	1	
		2003	5	1	1	-	-	7	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Sinaloa	Industria limpia	2004	1	2	1	0	-	4	
		2005	4	1	0	1	-	6	
		2006	2	3	5	0	-	10	
		2007	3	3	0	1	1	8	
		2008	0	3	1	3	0	7	
		2009	0	0	2	2	1	5	
		2010	4	2	4	1	5	16	
		2011	10	3	0	2	2	17	
		2012	2	1	1	3	3	10	
		2013	8	2	3	0	6	19	
		2014	1	2	0	0	6	9	
		Calidad ambiental turística	2008	1	-	-	-	-	1
			2009	-	1	-	-	-	1
			2010	1	3	-	-	-	4
	2011		0	0	1	-	-	1	
	2012		0	0	3	0	-	3	
	2013		0	0	0	2	-	2	
	2014		0	0	0	2	0	2	
	Calidad ambiental	2004	1	-	-	-	-	1	
		2008	1	0	1	1	-	3	
		2009	0	1	0	0	-	1	
		2010	12	3	0	1	1	17	
		2011	7	5	1	0	0	13	
		2012	7	3	3	1	2	16	
		2013	6	6	5	2	0	19	
		2014	14	4	2	2	1	23	
	Total	1999	2	-	-	-	-	2	
		2000	0	0	-	-	-	0	
		2001	3	2	-	-	-	5	
		2002	1	0	0	-	-	1	
		2003	5	1	1	-	-	7	
		2004	2	2	1	0	-	5	
		2005	4	1	0	1	-	6	
		2006	2	3	5	0	-	10	
2007		3	3	0	1	1	8		
2008		2	3	2	4	0	11		
2009		0	2	2	2	1	7		
2010		17	8	4	2	6	37		
2011		17	8	2	2	2	31		
2012		9	4	7	4	5	29		
2013		14	8	8	4	6	40		
2014		15	6	2	4	7	34		
Sonora	Industria limpia	1999	1	-	-	-	-	1	
		2000	4	0	-	-	-	4	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Sonora	Industria limpia	2001	0	1	-	-	-	1
		2002	1	2	0	-	-	3
		2003	7	2	1	-	-	10
		2004	2	5	1	0	-	8
		2005	1	1	3	0	-	5
		2006	6	3	5	2	-	16
		2007	4	0	2	1	0	7
		2008	5	1	1	2	0	9
		2009	0	5	2	2	2	11
		2010	4	8	0	3	2	17
		2011	6	3	4	2	1	16
		2012	6	3	5	2	4	20
		2013	11	3	3	4	3	24
		2014	5	1	3	3	5	17
	Calidad ambiental turística	2010	1	-	-	-	-	1
		2011	1	0	0	-	-	1
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	1	3	0	0	-	4
		2009	1	1	0	0	-	2
		2010	1	1	3	0	0	5
		2011	2	0	0	0	0	2
		2012	0	4	0	1	0	5
		2013	2	2	0	0	0	4
		2014	4	0	1	0	1	6
	Total	1999	1	-	-	-	-	1
		2000	4	0	-	-	-	4
		2001	0	1	-	-	-	1
		2002	1	2	0	-	-	3
		2003	7	2	1	-	-	10
		2004	2	5	1	0	-	8
2005		1	1	3	0	-	5	
2006		6	3	5	2	-	16	
2007		4	0	2	1	0	7	
2008		6	4	1	2	0	13	
2009		1	6	2	2	2	13	
2010		6	9	3	3	2	23	
2011		9	3	4	2	1	19	
2012		6	7	5	3	4	25	
2013	13	5	3	4	3	28		
2014	9	1	4	3	6	23		
Tabasco	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Tabasco	Industria limpia	2001	0	0	-	-	-	0
		2002	3	0	0	-	-	3
		2003	20	0	0	-	-	20
		2004	3	4	0	0	-	7
		2005	10	4	3	0	-	17
		2006	37	10	2	0	-	49
		2007	1	1	0	4	0	6
		2008	3	39	12	1	0	55
		2009	2	1	4	0	0	7
		2010	13	2	28	2	2	47
		2011	4	2	4	1	1	12
		2012	10	3	1	12	1	27
		2013	5	3	2	12	2	24
		2014	5	3	3	1	11	23
	Calidad ambiental turística	2011	4	0	0	-	-	4
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	1	-	-	-	-	1
		2008	0	2	1	0	-	3
		2009	0	0	0	0	-	0
		2010	1	0	1	1	0	3
		2011	3	0	0	0	0	3
		2012	3	0	0	0	1	4
		2013	1	2	0	0	0	3
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	3	0	0	-	-	3
		2003	20	0	0	-	-	20
		2004	4	4	0	0	-	8
		2005	10	4	3	0	-	17
		2006	37	10	2	0	-	49
2007		1	1	0	4	0	6	
2008		3	41	13	1	0	58	
2009		2	1	4	0	0	7	
2010		14	2	29	3	2	50	
2011		11	2	4	1	1	19	
2012		13	3	1	12	2	31	
2013		6	5	2	12	2	27	
2014	7	5	3	1	13	29		
Tamaulipas	Industria limpia	1999	5	-	-	-	-	5
		2000	12	0	-	-	-	12

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Tamaulipas	Industria limpia	2001	0	1	-	-	-	1
		2002	5	8	0	-	-	13
		2003	6	1	0	-	-	7
		2004	3	2	3	0	-	8
		2005	4	5	4	0	-	13
		2006	8	2	3	1	-	14
		2007	11	2	3	2	0	18
		2008	9	6	2	3	1	21
		2009	21	6	1	4	0	32
		2010	6	8	2	1	1	18
		2011	14	6	5	4	5	34
		2012	6	10	5	2	2	25
		2013	10	8	1	3	6	28
		2014	13	4	2	0	5	24
	Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-	0
		2012	0	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	0	0	0	-	0
		2009	0	1	0	1	-	2
		2010	4	0	1	0	0	5
		2011	1	0	1	0	0	2
		2012	1	0	0	0	1	2
		2013	1	0	0	1	0	2
	Total	1999	5	-	-	-	-	5
		2000	12	0	-	-	-	12
		2001	0	1	-	-	-	1
		2002	5	8	0	-	-	13
		2003	6	1	0	-	-	7
		2004	3	2	3	0	-	8
2005		4	5	4	0	-	13	
2006		8	2	3	1	-	14	
2007		11	2	3	2	0	18	
2008		9	6	2	3	1	21	
2009		21	7	1	5	0	34	
2010		10	8	3	1	1	23	
2011		15	6	6	4	5	36	
2012		7	10	5	2	3	27	
2013	11	8	1	4	6	30		
2014	18	5	2	0	5	30		
Tlaxcala	Industria limpia	1999	7	-	-	-	-	7
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	8	7	-	-	-	15

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Tlaxcala	Industria limpia	2002	3	0	2	-	-	5
		2003	3	4	0	-	-	7
		2004	0	5	3	0	-	8
		2005	4	1	6	1	-	12
		2006	3	2	1	0	-	6
		2007	4	3	2	9	0	18
		2008	5	2	3	0	3	13
		2009	1	2	0	3	1	7
		2010	2	2	3	4	7	18
		2011	2	2	0	1	6	11
		2012	3	0	1	1	6	11
		2013	2	2	1	0	3	8
		2014	1	3	0	1	7	12
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-
	2012		0	0	0	0	-	0
	2013		0	0	0	0	-	0
	2014		0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2008	0	0	0	0	-	0
		2009	0	0	1	0	-	1
		2010	1	0	0	0	0	1
		2011	1	0	0	1	0	2
		2012	0	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	1	1
		2014	0	0	0	0	0	0
	Total	1999	7	-	-	-	-	7
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	8	7	-	-	-	15
		2002	3	0	2	-	-	5
		2003	3	4	0	-	-	7
		2004	0	5	3	0	-	8
		2005	4	1	6	1	-	12
		2006	3	2	1	0	-	6
		2007	4	3	2	9	0	18
		2008	5	2	3	0	3	13
2009		1	2	1	3	1	8	
2010		3	2	3	4	7	19	
2011		3	2	0	2	6	13	
2012		3	0	1	1	6	11	
2013	2	2	1	0	4	9		
2014	1	3	0	1	7	12		
Veracruz	Industria limpia	1999	17	-	-	-	-	17
		2000	5	0	-	-	-	5
		2001	2	2	-	-	-	4
		2002	6	8	0	-	-	14

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Veracruz	Industria limpia	2003	6	4	2	-	-	12	
		2004	1	4	12	0	-	17	
		2005	12	6	4	1	-	23	
		2006	14	2	6	12	-	34	
		2007	7	3	3	4	0	17	
		2008	9	7	4	3	7	30	
		2009	27	9	0	2	5	43	
		2010	10	6	5	1	6	28	
		2011	6	15	3	0	4	28	
		2012	15	4	6	2	5	32	
		2013	4	3	0	2	8	17	
		2014	13	8	1	6	6	34	
		Calidad ambiental turística	2010	-	1	-	-	-	1
			2011	0	0	0	-	-	0
	2012		0	0	1	0	-	1	
	2013		0	0	0	0	-	0	
	2014		1	0	0	1	0	2	
	Calidad ambiental	2004	-	1	-	-	-	1	
		2008	1	4	1	0	-	6	
		2009	2	0	1	3	-	6	
		2010	1	2	0	0	0	3	
		2011	1	1	6	0	3	11	
		2012	0	0	0	0	0	0	
		2013	1	1	1	3	2	8	
		2014	2	1	0	1	0	4	
	Total	1999	17	-	-	-	-	17	
		2000	5	0	-	-	-	5	
		2001	2	2	-	-	-	4	
		2002	6	8	0	-	-	14	
		2003	6	4	2	-	-	12	
		2004	1	5	12	0	-	18	
		2005	12	6	4	1	-	23	
		2006	14	2	6	12	-	34	
		2007	7	3	3	4	0	17	
		2008	10	11	5	3	7	36	
		2009	29	9	1	5	5	49	
		2010	11	9	5	1	6	32	
		2011	7	16	9	0	7	39	
2012		15	4	7	2	5	33		
2013	5	4	1	5	10	25			
2014	16	9	1	8	6	40			
Yucatán	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0	
		2000	1	0	-	-	-	1	
		2001	0	0	-	-	-	0	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Yucatán	Industria limpia	2002	0	0	0	-	-	0
		2003	2	1	0	-	-	3
		2004	1	0	1	0	-	2
		2005	4	1	0	0	-	5
		2006	0	0	0	1	-	1
		2007	2	5	1	0	0	8
		2008	0	1	0	0	0	1
		2009	1	0	2	0	1	4
		2010	5	2	4	1	0	12
		2011	2	0	2	0	0	4
		2012	3	4	2	2	1	12
		2013	3	0	0	0	0	3
		2014	5	0	2	2	1	10
		Calidad ambiental turística	2011	0	0	0	-	-
	2012		0	0	0	0	-	0
	2013		2	0	0	0	-	2
	2014		0	0	0	0	0	0
	Calidad ambiental	2004	-	1	-	-	-	1
		2008	2	0	0	0	-	2
		2009	0	1	0	1	-	2
		2010	4	0	0	0	0	4
		2011	1	2	0	0	1	4
		2012	0	0	0	0	0	0
		2013	2	0	0	1	1	4
		2014	0	0	0	0	0	0
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	1	0	-	-	-	1
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	0	0	0	-	-	0
		2003	2	1	0	-	-	3
		2004	1	1	1	0	-	3
		2005	4	1	0	0	-	5
2006		0	0	0	1	-	1	
2007		2	5	1	0	0	8	
2008		2	1	0	0	0	3	
2009		1	1	2	1	1	6	
2010		9	2	4	1	0	16	
2011		3	2	2	0	1	8	
2012		3	4	2	2	1	12	
2013	7	0	0	1	1	9		
2014	5	0	2	2	1	10		
Zacatecas	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	4	0	-	-	-	4
		2001	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Zacatecas	Industria limpia	2002	2	1	0	-	-	3
		2003	3	0	0	-	-	3
		2004	1	4	1	0	-	6
		2005	2	3	0	0	-	5
		2006	1	1	2	1	-	5
		2007	1	2	5	0	0	8
		2008	0	1	0	2	0	3
		2009	0	0	1	1	1	3
		2010	3	0	2	4	2	11
		2011	2	0	0	0	1	3
		2012	0	1	0	1	6	8
		2013	2	0	0	0	0	2
		2014	0	0	1	0	4	5
		Calidad ambiental turística	2010	1	1	-	-	-
	2011		1	0	0	-	-	1
	2012		2	0	1	0	-	3
	2013		1	0	0	0	-	1
	2014		0	0	0	1	0	1
	Calidad ambiental	2008	0	0	0	1	-	1
		2009	0	0	0	0	-	0
		2010	1	0	0	0	1	2
		2011	0	0	0	0	0	0
		2012	0	1	0	0	1	2
		2013	0	0	0	0	0	0
		2014	7	0	1	0	0	8
	Total	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	4	0	-	-	-	4
		2001	0	0	-	-	-	0
		2002	2	1	0	-	-	3
		2003	3	0	0	-	-	3
		2004	1	4	1	0	-	6
		2005	2	3	0	0	-	5
		2006	1	1	2	1	-	5
		2007	1	2	5	0	0	8
		2008	0	1	0	3	0	4
		2009	0	0	1	1	1	3
		2010	5	1	2	4	3	15
		2011	3	0	0	0	1	4
		2012	2	2	1	1	7	13
		2013	3	0	0	0	0	3
2014		7	0	2	1	4	14	
Varios Estados	Industria limpia	1999	0	-	-	-	-	0
		2000	0	0	-	-	-	0
		2001	0	0	-	-	-	0

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Varios Estados	Industria limpia	2002	0	0	0	-	-	0	
		2003	2	0	0	-	-	2	
		2004	0	0	0	0	-	0	
		2005	0	0	0	0	-	0	
		Total	1999	0	-	-	-	-	0
			2000	0	0	-	-	0	
			2001	0	0	-	-	0	
			2002	0	0	0	-	0	
			2003	2	0	0	-	2	
			2004	0	0	0	-	0	
			2005	0	0	0	-	0	
	Zona Metropolitana del Valle de México	Industria limpia	1999	12	-	-	-	-	12
			2000	4	0	-	-	-	4
			2001	4	2	-	-	-	6
2002			9	6	0	-	-	15	
2003			18	8	4	-	-	30	
2004			8	7	3	0	-	18	
2005			11	13	7	3	-	34	
2006			18	10	11	3	-	42	
2007			20	10	11	6	4	51	
2008			15	13	4	9	0	41	
2009			20	6	4	7	6	43	
2010			96	11	14	3	10	134	
2011			15	12	8	3	7	45	
2012			10	6	3	6	5	30	
2013		12	9	2	3	10	36		
2014		18	3	8	3	6	38		
		Calidad ambiental turística	2009	2	-	-	-	-	2
			2010	2	-	-	-	-	2
			2011	1	0	0	-	-	1
			2012	0	0	0	0	-	0
			2013	0	0	0	0	-	0
			2014	0	0	0	0	0	0
		Calidad ambiental	2004	1	-	-	-	-	1
			2008	3	1	0	0	-	4
			2009	7	3	0	0	-	10
			2010	15	2	1	0	0	18
			2011	9	9	0	0	0	18
			2012	3	1	0	1	0	5
			2013	7	2	6	0	0	15
		Total	2014	78	2	2	0	0	82
	Total	1999	12	-	-	-	-	12	
		2000	4	0	-	-	-	4	
		2001	4	2	-	-	-	6	

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total	
Zona Metropolitana del Valle de México	Total	2002	9	6	0	-	-	15	
		2003	18	8	4	-	-	30	
		2004	9	7	3	0	-	19	
		2005	11	13	7	3	-	34	
		2006	18	10	11	3	-	42	
		2007	20	10	11	6	4	51	
		2008	18	14	4	9	0	45	
		2009	29	9	4	7	6	55	
		2010	113	13	15	3	10	154	
		2011	25	21	8	3	7	64	
		2012	13	7	3	7	5	35	
		2013	19	11	8	3	10	51	
		2014	96	5	10	3	6	120	
		Total	Industria limpia	1999	88	-	-	-	-
2000	101			1	-	-	-	102	
2001	48			31	-	-	-	79	
2002	77			63	2	-	-	142	
2003	148			58	14	-	-	220	
2004	115			100	52	0	-	267	
2005	107			96	63	13	-	279	
2006	187			76	89	43	-	395	
2007	145			104	86	60	10	405	
2008	116			120	81	69	31	417	
2009	152			87	50	64	39	392	
2010	308			105	116	61	86	676	
2011	156			81	64	57	80	438	
2012	135			87	77	67	92	458	
2013	174		58	43	63	103	441		
2014	170		69	57	33	127	456		
	Calidad ambiental turística		2008	7	2	-	-	-	9
			2009	4	4	-	-	-	8
			2010	11	5	1	-	-	17
			2011	16	2	2	-	-	20
			2012	7	1	5	1	-	14
			2013	6	3	0	3	-	12
			2014	3	3	1	4	1	12
	Calidad ambiental		2004	10	3	-	-	-	13
			2008	45	17	8	5	-	75
			2009	55	20	5	9	-	89
			2010	126	32	13	6	3	180
			2011	68	27	16	4	8	123
		2012	40	39	12	7	11	109	
		2013	63	37	23	16	12	151	
2014	177	24	31	9	12	253			

**Certificados de cumplimiento ambiental refrendados
(Número)**

Entidad Federativa	Tipo de certificado	Año	Primer refrendo	Segundo refrendo	Tercer refrendo	Cuarto refrendo	Quinto o más refrendos	Total
Total	Total	1999	88	-	-	-	-	88
		2000	101	1	-	-	-	102
		2001	48	31	-	-	-	79
		2002	77	63	2	-	-	142
		2003	148	58	14	-	-	220
		2004	125	103	52	0	-	280
		2005	107	96	63	13	-	279
		2006	187	76	89	43	-	395
		2007	145	104	86	60	10	405
		2008	168	139	89	74	31	501
		2009	211	111	55	73	39	489
		2010	445	142	130	67	89	873
		2011	240	110	82	61	88	581
		2012	182	127	94	75	103	581
		2013	243	98	66	82	115	604
		2014	350	96	89	46	140	721

NOTAS

Variable	Notas
Certificados ambientales refrendados dentro del Programa Nacional de Auditoría Ambiental (PNAA)	<p>En 1997 se entregaron los primeros certificados con una vigencia anual, pero dados los costos de todo tipo que representan para las empresas el poder obtenerlos, la Profepa determinó ampliar su validez de uno a dos años, al término de los cuales pueden ser refrendados. "Varios estados", se refieren a certificados otorgados a empresas que han instalado ductos cuya longitud recorre más de una entidad.</p> <p>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 autoservicio, 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> <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. Los tipos de certificados vigentes son los siguientes:</p> <p>Industria Limpia, otorgado desde 1997 y aún se otorga; Calidad Ambiental Turística, otorgado desde 2004 y aún se otorga; Calidad Ambiental, otorgado desde 2011 y aún se otorga; La Fuente indica que en la generación de esta información utiliza la consulta del Sistema Institucional de Información de la PROFEPA (SIIP).</p>

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Subprocuraduría de Auditoría Ambiental. Abril 2015