

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Aguascalientes	1988	1
	1989	7
	1990	3
	1991	14
	1992	6
	1993	29
	1994	18
	1995	1
	1996	6
	1997	2
	1998	12
	1999	0
	2002	3
	2003	5
Baja California	1988	1
	1989	1
	1990	5
	1991	70
	1992	30
	1993	2
	1994	7
	1995	0
	1996	0
	1997	3
	1998	1
	1999	1
2003	34	
2006	1	
Baja California Sur	1988	1
	1989	0
	1990	1
	1991	1
	1992	1
	1993	8
	1994	5
	1995	3
	1996	0
	1997	3
	1998	13
	1999	1
	2000	1
	2001	1
	2002	3
2003	32	
Campeche	1988	0

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Campeche	1989	0
	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	1
	1994	1
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	1
	1999	0
	2003	24
	Coahuila	1988
1989		7
1990		1
1991		60
1992		17
1993		1
1994		96
1995		1
1996		21
1997		0
1998		0
1999		2
2000		1
2002		5
2003		49
2004		5
2005		2
2006	1	
2008	3	
Colima	1988	0
	1989	1
	1990	0
	1991	0
	1992	3
	1993	0
	1994	1
	1995	1
	1996	0
	1997	3
1998	5	
Chiapas	1988	0
	1989	0
	1990	0

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Chiapas	1991	0
	1992	0
	1993	0
	1994	2
	1995	7
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	2
	2004	18
Chihuahua	1988	24
	1989	21
	1990	9
	1991	21
	1992	0
	1993	0
	1994	0
	1995	97
	1996	115
	1997	59
	1998	32
	1999	11
	2000	7
2003	2	
2004	1	
2006	1	
Ciudad de México	1988	27
	1989	80
	1990	79
	1991	124
	1992	591
	1993	860
	1994	849
	1995	322
	1996	249
	1997	70
1998	0	
1999	0	
Durango	1988	7
	1989	14
	1990	0
	1991	7
	1992	26
	1993	53
1994	90	
1995	33	

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Durango	1996	8
	1997	15
	1998	10
	1999	5
	2000	22
	2001	2
	2002	5
	2003	22
	2004	1
	2005	1
	2006	1
Guanajuato	2008	1
	1988	2
	1989	4
	1990	3
	1991	7
	1992	26
	1993	21
	1994	10
	1995	2
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
2000	6	
2002	3	
2003	48	
2004	2	
2007	2	
Guerrero	1988	1
	1989	0
	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	0
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2003	4
2004	1	
Hidalgo	1988	2
	1989	4
	1990	0

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Hidalgo	1991	1
	1992	0
	1993	4
	1994	49
	1995	0
	1996	1
	1997	33
	1998	17
	1999	0
	2001	3
	2003	77
	2007	1
	2008	1
Jalisco	1988	10
	1989	29
	1990	1
	1991	14
	1992	80
	1993	43
	1994	66
	1995	1
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	1
	2000	1
2005	84	
Michoacán	1988	1
	1989	0
	1990	0
	1991	8
	1992	13
	1993	10
	1994	34
	1995	0
	1996	1
	1997	45
	1998	31
	1999	6
	2000	10
2005	3	
2007	1	
Morelos	1988	20
	1989	7
	1990	0
	1991	2

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Morelos	1992	4
	1993	16
	1994	22
	1995	2
	1996	0
	1997	2
	1998	14
	1999	5
	2000	4
	2001	2
	2002	3
	2003	27
	Nayarit	1988
1989		0
1990		0
1991		0
1992		1
1993		4
1994		9
1995		0
1996		0
1997		0
1998		0
1999		0
2003	12	
Nuevo León	1988	1
	1989	2
	1990	1
	1991	1
	1992	78
	1993	27
	1994	60
	1995	97
	1996	35
	1997	7
	1998	10
	1999	4
	2000	11
	2001	3
	2002	9
2003	120	
2004	1	
2005	2	
Oaxaca	1988	0
	1989	0
	1990	0

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Oaxaca	1991	2
	1992	5
	1993	0
	1994	7
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2003	29
Puebla	1988	0
	1989	2
	1990	0
	1991	2
	1992	80
	1993	13
	1994	73
	1995	21
	1996	19
	1997	0
	1998	0
	1999	2
	2002	2
	2003	1
2004	111	
Querétaro	1988	2
	1989	6
	1990	0
	1991	2
	1992	10
	1993	33
	1994	60
	1995	17
	1996	16
	1997	17
	1998	0
	1999	2
	2003	66
2004	3	
2005	2	
2006	2	
Quintana Roo	1988	0
	1989	0
	1990	0
	1991	0
	1992	0

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Quintana Roo	1993	1
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2004	5
San Luis Potosí	1988	1
	1989	0
	1990	0
	1991	31
	1992	3
	1993	12
	1994	10
	1995	0
	1996	5
	1997	20
	1998	3
	1999	3
	2000	7
	2001	11
	2002	3
	2003	3
2004	2	
2005	10	
2006	2	
Sinaloa	1988	0
	1989	1
	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	6
	1994	1
	1995	0
	1996	1
	1997	1
	1998	2
1999	0	
2007	11	
2008	1	
Sonora	1988	1
	1989	1
	1990	2
	1991	1
	1992	0



Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Sonora	1993	7
	1994	19
	1995	1
	1996	0
	1997	0
	1998	1
	1999	0
	2001	6
	2002	4
	2003	7
Tabasco	1988	0
	1989	0
	1990	1
	1991	7
	1992	0
	1993	6
	1994	51
	1995	0
	1996	7
	1997	0
	1998	50
	1999	0
	2003	49
Tamaulipas	1988	5
	1989	2
	1990	17
	1991	24
	1992	7
	1993	8
	1994	12
	1995	48
	1996	33
	1997	33
	1998	171
	1999	43
	2000	16
	2001	6
	2003	28
2004	10	
2005	4	
2006	6	
Tlaxcala	1988	0
	1989	1
	1990	0
	1991	21
	1992	3

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Tlaxcala	1993	21
	1994	63
	1995	14
	1996	19
	1997	26
	1998	19
	1999	18
	2000	26
	2001	23
	2002	28
	2003	18
	2004	2
Veracruz	2006	2
	1988	5
	1989	10
	1990	5
	1991	32
	1992	0
	1993	0
	1994	0
	1995	0
	1996	0
1997	127	
Yucatán	1998	1
	1999	0
	2003	33
	1988	5
	1989	5
	1990	3
	1991	2
	1992	1
	1993	8
	1994	4
	1995	0
	1996	0
	1997	0
1998	13	
1999	2	
2000	2	
2001	2	
Zacatecas	1988	1
	1989	0
	1990	0
	1991	3
	1992	12
1993	13	

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Zacatecas	1994	11
	1995	1
	1996	14
	1997	0
	1998	2
	1999	2
	2000	1
	2001	1
	2003	14
	Municipios del Estado de México conurbados con la CDMX	1988
1989		80
1990		70
1991		79
1992		549
1993		580
1994		505
1995		231
1996		169
1997		66
1998		0
Municipios del Estado de México no conurbados	1988	12
	1989	10
	1990	14
	1991	30
	1992	0
	1993	95
	1994	53
	1995	1
	1996	5
	1997	18
	1998	26
Nacional	1988	154
	1989	295
	1990	215
	1991	566
	1992	1,546
	1993	1,882
	1994	2,188
	1995	901
	1996	724

Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas de jurisdicción federal

Entidad federativa	Año	Número de licencias
Nacional	1997	550
	1998	434
	1999	117
	2000	119
	2001	61
	2002	70
	2003	799
	2004	162
	2005	109
	2006	16
	2007	15
	2008	6

NOTAS

Variable	Notas
Licencias de funcionamiento expedidas a fuentes fijas federales	En agosto de 1997 dejó de expedirse, en la ZMCM, la Licencia de Funcionamiento (LF), la cual fue sustituida por la Licencia Ambiental Única (LAU). En 1999 continuó gradualmente esta sustitución hasta que en el año 2000 dejó de expedirse en todo el país la Licencia de Funcionamiento. A partir de estas fechas quedó abrogada la LF a establecimientos nuevos; por lo tanto, a partir del 2000, solamente se actualizan todas aquellas licencias preexistentes que lo requieran por modificaciones en las condiciones originales con que la Licencia de Funcionamiento se otorgó. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, el Distrito Federal cambió su denominación a Ciudad de México. La información correspondiente a dicha entidad se presenta con este nuevo nombre.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes, Marzo, 2021.