

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Aguascalientes	1990	3,221
	1991	1,886
	1992	4,600
	1993	1,055
	1994	3,621
	1995	3,946
	1996	5,172
	1997	5,214
	1998	5,136
	1999	6,420
	2000	8,328
	2001	10,355
	2002	6,820
	2003	6,917
	2004	6,124
Baja California	2005	7,375
	1990	7,026
	1991	8,336
	1992	5,898
	1993	819
	1994	2,099
	1995	5,016
	1996	4,507
	1997	1,606
	1998	98
	1999	68
	2000	0
	2001	1,623
	2002	3,139
	2003	1,897
2004	1,750	
Baja California Sur	1990	9,825
	1991	7,050
	1992	4,859
	1993	2,778
	1994	2,890
	1995	6,385
	1996	5,078
	1997	9,649
	1998	11,090
	1999	15,661
2000	18,907	
2001	21,118	
2002	13,883	

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Baja California Sur	2003	15,466
	2004	11,951
	2005	4,579
Campeche	1990	76,400
	1991	64,920
	1992	56,039
	1993	32,735
	1994	27,225
	1995	36,989
	1996	34,111
	1997	37,438
	1998	41,918
	1999	62,083
	2000	92,420
	2001	41,443
	2002	62,252
Coahuila	2003	86,776
	2004	117,757
	2005	124,431
	1990	17,185
	1991	19,625
	1992	6,919
	1993	3,664
	1994	6,361
	1995	5,413
	1996	6,687
	1997	8,739
	1998	6,062
	1999	10,521
2000	8,548	
2001	1,960	
2002	2,537	
2003	5,951	
2004	3,812	
2005	4,835	
Colima	1990	5,254
	1991	5,795
	1992	5,216
	1993	2,890
	1994	2,105
	1995	436
	1996	1,168
	1997	2,785
1998	2,610	

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Colima	1999	3,040
	2000	10,784
	2001	12,066
	2002	8,346
	2003	7,270
	2004	5,071
	2005	5,698
Chiapas	1990	74,546
	1991	67,780
	1992	33,704
	1993	23,231
	1994	41,494
	1995	35,575
	1996	41,776
	1997	100,802
	1998	125,292
	1999	40,993
	2000	101,455
	2001	156,034
	2002	186,858
	2003	132,380
2004	153,027	
Chihuahua	1990	1,589,460
	1991	1,390,797
	1992	1,491,834
	1993	1,100,000
	1994	1,024,301
	1995	1,293,053
	1996	1,317,371
	1997	1,730,490
	1998	1,908,350
	1999	1,996,816
	2000	2,091,048
	2001	1,356,000
	2002	1,407,102
	2003	1,435,899
2004	1,243,938	
Distrito Federal	1990	10,428
	1991	6,625
	1992	5,858
	1993	25,677
	1994	28,579

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Distrito Federal	1995	5,952
	1996	6,691
	1997	9,585
	1998	16,891
	1999	4,474
	2000	9,468
	2001	4,169
	2002	30,095
	2003	35,975
	2004	1,450
	2005	308
Durango	1990	2,464,730
	1991	2,215,861
	1992	2,172,930
	1993	1,755,428
	1994	1,908,772
	1995	1,942,737
	1996	2,204,200
	1997	1,821,666
	1998	1,910,919
	1999	1,897,489
	2000	2,371,859
Guanajuato	1990	22,416
	1991	19,624
	1992	20,225
	1993	15,410
	1994	19,608
	1995	18,123
	1996	25,503
	1997	30,831
	1998	32,263
	1999	44,168
	2000	48,317
Guerrero	1990	143,229

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Guerrero	1991	177,741
	1992	251,144
	1993	240,290
	1994	204,993
	1995	167,181
	1996	219,069
	1997	272,501
	1998	271,442
	1999	301,125
	2000	300,156
	2001	292,706
	2002	195,470
	2003	197,474
	2004	149,655
	2005	142,345
Hidalgo	1990	127,680
	1991	111,139
	1992	109,525
	1993	91,135
	1994	84,708
	1995	91,394
	1996	107,438
	1997	98,146
	1998	104,921
	1999	108,320
	2000	124,724
	2001	83,801
	2002	104,536
	2003	126,022
	2004	102,254
Jalisco	1990	660,783
	1991	611,775
	1992	557,743
	1993	420,769
	1994	503,023
	1995	368,253
	1996	506,621
	1997	583,979
	1998	655,243
	1999	529,284
	2000	407,119
	2001	358,284
	2002	389,870

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Jalisco	2003	435,950
	2004	400,092
	2005	488,216
México	1990	243,562
	1991	189,397
	1992	205,082
	1993	194,028
	1994	236,064
	1995	96,002
	1996	121,626
	1997	280,074
	1998	406,463
	1999	415,001
	2000	604,789
	2001	325,896
	2002	226,895
	2003	216,677
	2004	213,898
2005	186,369	
Michoacán	1990	1,330,592
	1991	1,248,901
	1992	1,103,272
	1993	1,004,174
	1994	1,074,903
	1995	1,084,172
	1996	982,706
	1997	1,282,530
	1998	1,352,153
	1999	1,274,379
	2000	1,394,762
	2001	1,351,114
	2002	821,627
	2003	826,975
	2004	633,759
2005	559,281	
Morelos	1990	4,353
	1991	6,106
	1992	2,291
	1993	2,791
	1994	621
	1995	1,974
	1996	2,503
	1997	998
1998	1,690	

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Morelos	1999	1,896
	2000	1,080
	2001	3,662
	2002	3,304
	2003	1,842
	2004	799
	2005	1,648
Nayarit	1990	29,599
	1991	31,570
	1992	27,470
	1993	40,204
	1994	40,000
	1995	36,914
	1996	27,715
	1997	47,228
	1998	23,906
	1999	29,117
	2000	31,788
	2001	187,566
	2002	150,128
	2003	27,989
2004	59,341	
Nuevo León	1990	59,567
	1991	65,059
	1992	68,154
	1993	62,112
	1994	40,901
	1995	32,202
	1996	29,360
	1997	61,806
	1998	63,058
	1999	70,756
	2000	42,939
	2001	19,694
	2002	6,388
	2003	22,312
2004	25,714	
2005	18,268	
Oaxaca	1990	432,159
	1991	559,311
	1992	582,635
	1993	522,079
	1994	430,060

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Oaxaca	1995	408,855
	1996	463,511
	1997	478,426
	1998	667,321
	1999	673,460
	2000	578,659
	2001	527,851
	2002	456,433
	2003	465,395
	2004	500,748
	2005	362,838
Puebla	1990	231,984
	1991	301,296
	1992	309,425
	1993	239,435
	1994	248,364
	1995	297,478
	1996	268,316
	1997	324,041
	1998	219,961
	1999	331,372
	2000	352,860
Querétaro	2001	383,506
	2002	218,655
	2003	213,895
	2004	286,423
	2005	230,717
	1990	6,219
	1991	6,858
	1992	6,820
	1993	10,862
	1994	8,077
	1995	4,374
1996	9,627	
1997	8,319	
1998	9,359	
1999	6,873	
2000	8,154	
2001	8,997	
2002	5,163	
2003	5,911	
2004	8,573	
2005	7,988	
Quintana Roo	1990	59,913

Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)

Entidad Federativa	Año	Maderable
Quintana Roo	1991	44,820
	1992	59,417
	1993	61,088
	1994	55,852
	1995	35,057
	1996	48,855
	1997	44,039
	1998	39,084
	1999	104,753
	2000	46,337
	2001	40,261
	2002	40,862
	2003	43,782
	2004	45,041
	2005	44,538
San Luis Potosí	1990	27,856
	1991	19,952
	1992	23,255
	1993	10,631
	1994	10,255
	1995	3,270
	1996	9,186
	1997	18,322
	1998	16,902
	1999	13,702
	2000	12,739
	2001	13,971
	2002	8,924
	2003	7,927
	2004	8,867
2005	10,031	
Sinaloa	1990	39,270
	1991	38,592
	1992	59,499
	1993	62,419
	1994	43,386
	1995	32,840
	1996	37,393
	1997	50,000
	1998	50,000
	1999	50,050
2000	78,441	
2001	60,653	
2002	55,025	

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Sinaloa	2003	38,056
	2004	46,508
	2005	43,189
Sonora	1990	151,100
	1991	141,700
	1992	146,758
	1993	119,767
	1994	112,806
	1995	85,590
	1996	113,947
	1997	114,965
	1998	110,000
	1999	125,686
	2000	187,162
	2001	162,000
	2002	125,927
Tabasco	2003	80,884
	2004	107,628
	2005	101,153
	1990	9,944
	1991	11,495
	1992	8,776
	1993	1,294
	1994	8,057
	1995	7,699
	1996	3,529
	1997	8,304
1998	8,621	
1999	6,558	
2000	3,241	
2001	8,267	
2002	57,439	
2003	659	
2004	197,625	
2005	17,474	
Tamaulipas	1990	171,350
	1991	191,934
	1992	184,481
	1993	131,047
	1994	90,319
	1995	67,937
	1996	64,039
	1997	86,991
1998	87,645	

Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)

Entidad Federativa	Año	Maderable
Tamaulipas	1999	77,794
	2000	100,000
	2001	70,000
	2002	68,423
	2003	102,941
	2004	119,996
	2005	124,932
Tlaxcala	1990	11,290
	1991	2,840
	1992	25,737
	1993	29,672
	1994	31,851
	1995	24,374
	1996	23,178
	1997	27,036
	1998	24,661
	1999	49,728
	2000	50,940
	2001	43,390
	2002	35,691
	2003	24,685
2004	31,952	
2005	25,709	
Veracruz	1990	110,078
	1991	86,458
	1992	101,842
	1993	90,157
	1994	67,441
	1995	89,806
	1996	125,716
	1997	133,089
	1998	129,980
	1999	191,239
	2000	229,526
2001	179,958	
2002	106,836	
2003	141,076	
2004	234,409	
2005	257,318	
Yucatán	1990	7,260
	1991	7,393
	1992	14,168
	1993	6,377
	1994	7,514

Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)

Entidad Federativa	Año	Maderable
Yucatán	1995	174
	1996	407
	1997	3,565
	1998	6,671
	1999	12,096
	2000	31,442
	2001	16,526
	2002	25,951
	2003	20,039
	2004	9,993
Zacatecas	1990	18,925
	1991	25,879
	1992	26,485
	1993	41,614
	1994	40,500
	1995	13,246
	1996	26,780
	1997	28,645
	1998	21,272
	1999	41,804
	2000	81,808
Nacional	1986	8,958,542
	1987	9,790,839
	1988	9,314,384
	1989	8,888,276
	1990	8,157,204
	1991	7,688,515
	1992	7,682,061
	1993	6,345,632
	1994	6,406,750
	1995	6,302,417
	1996	6,843,786
1997	7,711,809	
1998	8,330,982	
1999	8,496,726	
2000	9,429,800	
2001	8,124,571	
2002	6,664,720	

**Producción forestal maderable
(metros cúbicos de madera en rollo)**

Entidad Federativa	Año	Maderable
Nacional	2003	6,996,770
	2004	6,718,508
	2005	6,423,897

NOTAS

Variable	Notas
Producción forestal maderable y no maderable	<p>El producto más frecuentemente explotado en selvas, bosques y matorrales es la madera, dada la importancia y particularidades de este recurso generalmente se le considera aparte, de manera que los bienes forestales se dividen en maderables y no maderables. La producción forestal maderable se subdivide según la especie empleada: a) otras coníferas que incluye cedro blanco (<i>Cupressus</i> spp), ciprés (<i>Taxodium</i> spp) y tascate (<i>Juniperus</i> spp), entre otras especies; b) otras latifoliadas: se aplica a las especies maderables de zonas templadas y semiáridas distintas a los encinos (<i>Quercus</i> spp), entre las que destacan: álamo, liquidambar, mezquite, fresno, nogal y siricote. c) preciosas: se trata de caoba (<i>Swietenia macrophylla</i>) y cedro rojo (<i>Cedrella odorata</i> y <i>C. mexicana</i>), especies que por sus propiedades y características estéticas son de alta estimación y tienen un alto valor comercial. d) comunes: se refiere a las especies maderables de clima tropical distintas a la caoba y al cedro rojo, entre las cuales están: Chechen, jabín, pucté, mangle rojo, ébano, habillo, primavera y ceiba. De acuerdo a los usos principales de la madera en México tenemos la Escudría: madera rolliza destinada principalmente a la producción de tablas y tablones, vigas y material de empaque. Chapa: lámina delgada de madera de dimensiones variables obtenida por el torneado o rebanado de la madera en rollo, que se utiliza para ser pegada con otro material. Postes, pilotes y morillos: maderas rollizas destinadas a soportar redes de cables y bases para cercas. También se utilizan como soporte y travesaños en las estructuras de sostén y armazones de los ductos subterráneos de las minas, así como parte estructural de construcciones. La producción forestal no maderable incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte. La información registrada para el año 2005 aún no está publicada, proviene de la Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos. Producción forestal maderable: Algunos totales no coinciden con la suma de los parciales, así los reporta la fuente.</p>

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Anuario Estadístico de la Producción Forestal 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 1a edición, Semarnat, México, 2001, 2004, 2005, 2006.

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1997, 1998, 1999, 1a edición, Semarnap, México, 1998-2000.