

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Aguascalientes	1990	3,221.00
	1991	1,886.00
	1992	4,600.00
	1993	1,055.00
	1994	3,621.00
	1995	3,946.00
	1996	5,172.00
	1997	5,214.00
	1998	5,136.00
	1999	6,420.00
	2000	8,328.00
	2001	10,355.00
	2002	6,820.00
	2003	6,917.00
Baja California	1990	7,026.00
	1991	8,336.00
	1992	5,898.00
	1993	819.00
	1994	2,099.00
	1995	5,016.00
	1996	4,507.00
	1997	1,606.00
	1998	98.00
	1999	68.00
	2000	0.00
	2001	1,623.00
	2002	3,139.00
	2003	1,897.00
2004	1,750.00	
2005	0.00	
2006	0.00	
2007	0.00	
2008	707.00	
2009	75.00	
2010	1,224.00	
2011	11.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Baja California	2012	224.32
Baja California Sur	1990	9,825.00
	1991	7,050.00
	1992	4,859.00
	1993	2,778.00
	1994	2,890.00
	1995	6,385.00
	1996	5,078.00
	1997	9,649.00
	1998	11,090.00
	1999	15,661.00
	2000	18,907.00
	2001	21,118.00
	2002	13,883.00
	2003	15,466.00
	2004	11,951.00
	2005	4,579.19
	2006	5,684.00
	2007	6,131.07
	2008	6,415.00
	2009	2,554.01
	2010	1,995.29
	2011	2,970.53
	2012	4,028.10
Campeche	1990	76,400.00
	1991	64,920.00
	1992	56,039.00
	1993	32,735.00
	1994	27,225.00
	1995	36,989.00
	1996	34,111.00
	1997	37,438.00
	1998	41,918.00
	1999	62,083.00
	2000	92,420.00
	2001	41,443.00
	2002	62,252.00
	2003	86,776.00
	2004	117,757.00
	2005	124,431.00
	2006	141,948.00
	2007	60,898.00
	2008	221,389.00
	2009	77,679.00
	2010	44,175.00

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Campeche	2011	58,846.52
	2012	57,402.67
Coahuila	1990	17,185.00
	1991	19,625.00
	1992	6,919.00
	1993	3,664.00
	1994	6,361.00
	1995	5,413.00
	1996	6,687.00
	1997	8,739.00
	1998	6,062.00
	1999	10,521.00
	2000	8,548.00
	2001	1,960.00
	2002	2,537.00
	2003	5,951.00
Colima	2004	3,812.30
	2005	4,835.07
	2006	3,406.01
	2007	1,525.14
	2008	3,013.15
	2009	137.00
	2010	60.12
	2011	1,672.00
	2012	2,890.99
	1990	5,254.00
	1991	5,795.00
	1992	5,216.00
	1993	2,890.00
	1994	2,105.00
1995	436.00	
1996	1,168.00	
1997	2,785.00	
1998	2,610.00	
1999	3,040.00	
2000	10,784.00	
2001	12,066.00	
2002	8,346.00	
2003	7,270.00	
2004	5,071.33	
2005	5,698.90	
2006	3,051.42	
2007	5,041.66	
2008	2,647.10	
2009	2,877.67	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Colima	2010	2,963.95
	2011	870.14
	2012	1,101.54
Chiapas	1990	74,546.00
	1991	67,780.00
	1992	33,704.00
	1993	23,231.00
	1994	41,494.00
	1995	35,575.00
	1996	41,776.00
	1997	100,802.00
	1998	125,292.00
	1999	40,993.00
	2000	101,455.00
	2001	156,034.00
	2002	186,858.00
	2003	132,380.00
2004	153,027.00	
2005	120,150.00	
2006	152,037.00	
2007	206,183.00	
2008	157,383.00	
2009	120,607.00	
2010	212,014.00	
2011	203,391.00	
2012	215,844.58	
Chihuahua	1990	1,589,460.00
	1991	1,390,797.00
	1992	1,491,834.00
	1993	1,100,000.00
	1994	1,024,301.00
	1995	1,293,053.00
	1996	1,317,371.00
	1997	1,730,490.00
	1998	1,908,350.00
	1999	1,996,816.00
	2000	2,091,048.00
	2001	1,356,000.00
	2002	1,407,102.00
	2003	1,435,899.00
2004	1,243,938.00	
2005	1,417,777.00	
2006	1,466,503.00	
2007	1,568,189.00	
2008	1,293,939.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Chihuahua	2009	1,033,181.00
	2010	1,098,331.00
	2011	1,006,824.00
	2012	1,225,324.35
Distrito Federal	1990	10,428.00
	1991	6,625.00
	1992	5,858.00
	1993	25,677.00
	1994	28,579.00
	1995	5,952.00
	1996	6,691.00
	1997	9,585.00
	1998	16,891.00
	1999	4,474.00
	2000	9,468.00
	2001	4,169.00
	2002	30,095.00
	2003	35,975.00
2004	1,450.35	
2005	308.88	
2006	1,958.22	
2007	771.62	
2008	1,169.58	
2009	2,429.88	
2010	635.77	
2011	24.73	
2012	358.15	
Durango	1990	2,464,730.00
	1991	2,215,861.00
	1992	2,172,930.00
	1993	1,755,428.00
	1994	1,908,772.00
	1995	1,942,737.00
	1996	2,204,200.00
	1997	1,821,666.00
	1998	1,910,919.00
	1999	1,897,489.00
	2000	2,371,859.00
2001	2,321,655.00	
2002	1,696,318.00	
2003	2,177,286.00	
2004	1,920,668.80	
2005	1,857,261.00	
2006	1,757,638.00	
2007	1,775,223.54	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Durango	2008	1,680,689.60
	2009	1,741,212.00
	2010	1,584,124.15
	2011	1,512,609.61
	2012	1,395,500.67
Guanajuato	1990	22,416.00
	1991	19,624.00
	1992	20,225.00
	1993	15,410.00
	1994	19,608.00
	1995	18,123.00
	1996	25,503.00
	1997	30,831.00
	1998	32,263.00
	1999	44,168.00
	2000	48,317.00
	2001	36,177.00
	2002	29,702.00
Guerrero	2003	20,249.00
	2004	21,431.00
	2005	36,540.00
	2006	63,187.00
	2007	30,546.66
	2008	30,191.79
	2009	31,199.50
	2010	31,176.72
	2011	39,384.16
	2012	30,381.02
	1990	143,229.00
	1991	177,741.00
	1992	251,144.00
1993	240,289.00	
1994	204,993.00	
1995	167,181.00	
1996	219,069.00	
1997	272,501.00	
1998	271,442.00	
1999	301,125.00	
2000	300,156.00	
2001	292,706.00	
2002	195,470.00	
2003	197,474.00	
2004	149,654.54	
2005	142,344.51	
2006	147,264.33	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Guerrero	2007	164,298.34
	2008	209,664.99
	2009	123,539.89
	2010	211,748.58
	2011	147,361.25
	2012	123,239.03
Hidalgo	1990	127,680.00
	1991	111,139.00
	1992	109,525.00
	1993	91,135.00
	1994	84,708.00
	1995	91,394.00
	1996	107,438.00
	1997	98,146.00
	1998	104,921.00
	1999	108,320.00
	2000	124,724.00
	2001	83,801.00
	2002	104,536.00
	2003	126,022.00
2004	102,253.73	
2005	107,571.61	
2006	110,160.59	
2007	118,243.53	
2008	154,735.03	
2009	148,507.30	
2010	122,257.18	
2011	124,225.16	
2012	104,304.20	
Jalisco	1990	660,783.00
	1991	611,775.00
	1992	557,743.00
	1993	420,769.00
	1994	503,023.00
	1995	368,253.00
	1996	506,621.00
	1997	583,979.00
	1998	655,243.00
	1999	529,284.00
	2000	407,119.00
2001	358,284.00	
2002	389,870.00	
2003	435,950.00	
2004	400,092.00	
2005	488,216.55	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Jalisco	2006	579,335.18
	2007	593,367.99
	2008	334,907.09
	2009	322,912.27
	2010	282,592.46
	2011	323,389.67
	2012	324,840.89
México	1990	243,562.00
	1991	189,397.00
	1992	205,082.00
	1993	194,028.00
	1994	236,064.00
	1995	96,202.00
	1996	121,626.00
	1997	280,074.00
	1998	406,463.00
	1999	415,001.00
	2000	604,789.00
	2001	325,896.00
	2002	226,895.00
	2003	216,677.00
2004	213,898.00	
Michoacán	1990	1,330,592.00
	1991	1,248,901.00
	1992	1,103,272.00
	1993	1,004,174.00
	1994	1,074,903.00
	1995	1,084,172.00
	1996	982,706.00
	1997	1,282,530.00
	1998	1,352,153.00
	1999	1,274,379.00
	2000	1,394,762.00
	2001	1,351,114.00
	2002	821,627.00
	2003	826,975.00
2004	633,759.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Michoacán	2005	559,281.00
	2006	585,069.00
	2007	694,170.00
	2008	709,550.00
	2009	619,422.00
	2010	449,223.29
	2011	478,535.23
	2012	502,810.84
Morelos	1990	4,353.00
	1991	6,106.00
	1992	2,291.00
	1993	2,791.00
	1994	621.00
	1995	1,974.00
	1996	2,503.00
	1997	998.00
	1998	1,690.00
	1999	1,896.00
	2000	1,080.00
	2001	3,662.00
	2002	3,304.00
	2003	1,842.00
2004	799.00	
2005	1,648.77	
2006	2,439.35	
2007	3,016.00	
2008	5,916.13	
2009	3,759.55	
2010	2,139.09	
2011	1,203.69	
2012	2,038.05	
Nayarit	1990	29,599.00
	1991	31,570.00
	1992	27,470.00
	1993	40,204.00
	1994	40,000.00
	1995	36,914.00
	1996	27,715.00
	1997	47,228.00
	1998	23,906.00
	1999	29,117.00
	2000	31,788.00
2001	187,566.00	
2002	150,128.00	
2003	27,990.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Nayarit	2004	59,340.63
	2005	20,550.33
	2006	15,271.00
	2007	20,122.38
	2008	10,543.04
	2009	25,905.00
	2010	27,822.58
	2011	19,181.95
	2012	26,154.57
	Nuevo León	1990
1991		65,059.00
1992		68,154.00
1993		62,112.00
1994		40,901.00
1995		32,002.00
1996		29,360.00
1997		61,806.00
1998		63,058.00
1999		70,756.00
2000		42,939.00
2001		19,694.00
2002		6,388.00
Oaxaca	1990	432,159.00
	1991	559,311.00
	1992	582,635.00
	1993	522,079.00
	1994	430,060.00
	1995	408,855.00
	1996	463,511.00
	1997	478,426.00
	1998	667,321.00
	1999	673,460.00
	2000	578,659.00
	2001	527,851.00
	2002	456,433.00

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!	
Oaxaca	2003	465,395.00	
	2004	500,748.05	
	2005	362,838.22	
	2006	374,200.00	
	2007	539,370.82	
	2008	510,156.45	
	2009	415,049.59	
	2010	302,459.67	
	2011	325,591.07	
	2012	367,609.31	
	Puebla	1990	231,984.00
		1991	301,296.00
1992		309,425.00	
1993		239,435.00	
1994		248,364.00	
1995		297,478.00	
1996		268,316.00	
1997		324,041.00	
1998		219,961.00	
1999		331,372.00	
2000		352,860.00	
2001		383,506.00	
2002		218,655.00	
2003	213,895.00		
2004	286,422.40		
2005	230,717.11		
2006	203,120.92		
2007	244,597.30		
2008	206,339.09		
2009	223,087.85		
2010	225,031.60		
2011	238,023.93		
2012	249,522.38		
Querétaro	1990	6,219.00	
	1991	6,858.00	
	1992	6,820.00	
	1993	10,852.00	
	1994	8,077.00	
	1995	4,374.00	
	1996	9,627.00	
	1997	8,319.00	
	1998	9,359.00	
	1999	6,873.00	
2000	8,154.00		
2001	8,997.00		

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Querétaro	2002	5,163.00
	2003	5,910.00
	2004	8,572.68
	2005	7,988.00
	2006	6,136.00
	2007	15,230.30
	2008	8,715.00
	2009	9,601.00
	2010	22,526.87
	2011	18,440.28
	2012	21,250.40
	Quintana Roo	1990
1991		44,820.00
1992		59,417.00
1993		61,089.00
1994		55,852.00
1995		35,057.00
1996		48,855.00
1997		44,039.00
1998		39,084.00
1999		104,753.00
2000		46,337.00
2001		40,261.00
2002		40,862.00
2003	43,782.00	
2004	45,041.00	
2005	44,538.38	
2006	40,440.66	
2007	32,822.77	
2008	12,150.23	
2009	34,487.41	
2010	47,480.73	
2011	30,325.76	
2012	36,817.68	
San Luis Potosí	1990	27,856.00
	1991	19,952.00
	1992	23,255.00
	1993	10,631.00
	1994	10,255.00
	1995	3,270.00
	1996	9,186.00
	1997	18,322.00
	1998	16,902.00
1999	13,702.00	
2000	12,739.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
San Luis Potosí	2001	13,971.00
	2002	8,924.00
	2003	7,926.00
	2004	8,867.39
	2005	10,031.21
	2006	15,021.55
	2007	6,761.75
	2008	8,219.42
	2009	2,968.18
	2010	4,086.43
	2011	4,444.12
	2012	5,620.12
Sinaloa	1990	39,270.00
	1991	38,592.00
	1992	59,499.00
	1993	62,419.00
	1994	43,386.00
	1995	32,840.00
	1996	37,393.00
	1997	50,000.00
	1998	50,000.00
	1999	50,050.00
	2000	78,441.00
	2001	60,653.00
	2002	55,025.00
2003	38,056.00	
2004	46,508.00	
2005	43,189.00	
2006	49,013.35	
2007	56,605.39	
2008	72,436.90	
2009	44,429.47	
2010	56,615.83	
2011	28,104.53	
2012	47,204.21	
Sonora	1990	151,100.00
	1991	141,700.00
	1992	146,758.00
	1993	119,767.00
	1994	112,806.00
	1995	85,590.00
	1996	113,947.00
1997	114,965.00	
1998	110,000.00	
1999	125,686.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Sonora	2000	187,162.00
	2001	162,000.00
	2002	125,927.00
	2003	80,884.00
	2004	107,628.00
	2005	101,153.00
	2006	101,958.78
	2007	139,035.00
	2008	123,910.66
	2009	162,646.00
	2010	174,264.00
	2011	232,965.70
	2012	207,458.76
Tabasco	1990	9,944.00
	1991	11,495.00
	1992	8,776.00
	1993	1,294.00
	1994	8,057.00
	1995	7,699.00
	1996	3,529.00
	1997	8,304.00
	1998	8,621.00
	1999	6,558.00
	2000	3,241.00
	2001	8,267.00
	2002	57,439.00
	2003	659.00
2004	197,625.00	
2005	17,474.00	
2006	11,565.00	
2007	10,477.00	
2008	38,051.00	
2009	17,006.00	
2010	27,134.00	
2011	4,038.00	
2012	9,772.47	
Tamaulipas	1990	171,350.00
	1991	191,934.00
	1992	184,481.00
	1993	131,047.00
	1994	90,319.00
	1995	67,937.00
	1996	64,039.00
	1997	86,991.00
1998	87,645.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Tamaulipas	1999	77,794.00
	2000	100,000.00
	2001	70,000.00
	2002	68,423.00
	2003	102,941.00
	2004	119,996.00
	2005	124,932.00
	2006	117,916.00
	2007	115,367.00
	2008	128,486.00
	2009	138,766.00
	2010	136,911.00
	2011	156,502.87
2012	161,661.76	
Tlaxcala	1990	11,290.00
	1991	2,840.00
	1992	25,737.00
	1993	33,406.00
	1994	31,851.00
	1995	24,374.00
	1996	23,178.00
	1997	27,036.00
	1998	24,661.00
	1999	49,728.00
	2000	50,940.00
	2001	43,390.00
	2002	35,691.00
	2003	24,685.00
2004	31,952.00	
2005	25,709.00	
2006	28,170.15	
2007	28,337.00	
2008	19,897.71	
2009	19,789.60	
2010	27,906.38	
2011	17,567.75	
2012	25,119.43	
Veracruz	1990	110,078.00
	1991	86,458.00
	1992	101,842.00
	1993	90,157.00
	1994	67,441.00
	1995	89,806.00
	1996	125,716.00
1997	133,089.00	

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Veracruz	1998	129,980.00
	1999	191,239.00
	2000	229,526.00
	2001	179,958.00
	2002	106,836.00
	2003	141,076.00
	2004	234,409.00
	2005	257,316.89
	2006	291,788.00
	2007	295,648.00
	2008	196,871.00
	2009	264,844.65
	2010	243,363.00
Yucatán	1990	7,260.00
	1991	7,393.00
	1992	14,168.00
	1993	6,377.00
	1994	7,514.00
	1995	174.00
	1996	407.00
	1997	3,565.00
	1998	6,671.00
	1999	12,096.00
	2000	31,442.00
	2001	16,526.00
	2002	25,951.00
2003	20,039.00	
2004	9,993.17	
2005	6,987.98	
2006	1,257.73	
2007	452.68	
2008	1,144.53	
2009	2,194.61	
2010	2,233.26	
2011	3,799.00	
2012	4,192.79	
Zacatecas	1990	18,925.00
	1991	25,879.00
	1992	26,485.00
	1993	41,614.00
	1994	40,500.00
	1995	13,246.00
	1996	26,780.00

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

Entidad Federativa	Año	Producción made!
Zacatecas	1997	28,645.00
	1998	21,272.00
	1999	41,804.00
	2000	81,808.00
	2001	23,868.00
	2002	114,121.00
	2003	70,212.00
	2004	48,252.74
	2005	87,816.00
	2006	66,466.73
	2007	70,254.80
	2008	23,578.76
	2009	41,063.00
2010	49,032.80	
2011	39,106.23	
2012	39,344.44	
Nacional	1986	8,958,542.00
	1987	9,790,839.00
	1988	9,314,384.00
	1989	8,888,276.00
	1990	8,157,204.00
	1991	7,688,515.00
	1992	7,682,061.00
	1993	6,349,356.00
	1994	6,406,750.00
	1995	6,302,417.00
	1996	6,843,786.00
	1997	7,711,809.00
	1998	8,330,982.00
	1999	8,496,726.00
	2000	9,429,800.00
2001	8,124,571.00	
2002	6,664,720.00	
2003	6,996,770.00	
2004	6,718,507.10	
2005	6,423,897.01	
2006	6,481,167.50	
2007	6,988,461.15	
2008	6,304,948.25	
2009	5,808,956.22	
2010	5,627,087.24	
2011	5,501,085.77	
2012	5,734,959.77	

NOTAS

Variable	Notas
Producción forestal maderable	<p>Algunos totales no coinciden con la suma de los parciales debido al redondeo. Las especies forestales explotadas se agrupan en las categorías siguientes: Coníferas. Latifoliadas. Maderas tropicales preciosas v Maderas tropicales comunes. El producto más frecuentemente explotado en selvas, bosques v matorrales es la madera, pero hay otro tipo de materiales que también son explotados, por ello, los bienes forestales se dividen en maderables v no maderables. La producción forestal maderable se subdivide según la especie empleada: a) Pino v otras coníferas que incluye cedro blanco (<i>Cuor essus</i> spp), ciprés (<i>Taxodium</i> spp) v tascate (<i>Juniperus</i> spp), entre otras especies; b) Encino v otras latifoliadas, estas últimas son especies maderables de zonas templadas v semiáridas entre las que destacan: álamo, liquidámbar, mezquite, fresno, nogal v siricote; c) Preciosas: se trata de caoba (<i>Switenia macrophilla</i>) v cedro rojo (<i>Cedrella odorata</i> v <i>C. mexicana</i>), especies que por sus propiedades v características estéticas son de alta estimación v tienen un alto valor comercial; d) Comunes: se refiere a las especies maderables de clima tropical distintas a la caoba v al cedro rojo, entre las cuales están: Chechen, iabín, pucté, manole rojo, ébano, habillo, primavera v ceiba. De acuerdo a los usos principales de la madera en México tenemos la Escudría: madera rolliza destinada principalmente a la producción de tablas v tablones, vigas v material de empuje. 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 v morillos: maderas rollizas destinadas a soportar redes de cables v bases para cercas. También se utilizan como soporte v travesaños en las estructuras de sostén v armazones de los ductos subterráneos de las minas, así como parte estructural de construcciones.</p>

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente v Recursos Naturales. Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, Semarnat, México, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006.

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales v Pesca. Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1998, 1999, Semarnap, México, 1999-2000.

Semarnat, Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos, Delegaciones Federales, México, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013.