

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)
(Toneladas)

Entidad federativa	Año	No maderable
Aguascalientes	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	323
	1994	322
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2000	0
	2001	0
	2002	0
	2003	0
	2004	0
Baja California	1990	3,103
	1991	4,758
	1992	3,073
	1993	3,093
	1994	4,031
	1995	3,598
	1996	3,943
	1997	4,623
	1998	4,414
	1999	4,046
	2000	7,597
	2001	6,108
	2002	5,041
	2003	4,783
	2004	4,500
Baja California Sur	1990	72
	1991	23
	1992	47
	1993	36
	1994	30
	1995	35
	1996	11
	1997	48
	1998	1
	1999	119
	2000	382
	2001	2
	2002	4
	2003	17
	2004	10
Campeche	1990	155
	1991	216
	1992	83
	1993	112
	1994	143
	1995	211
	1996	0
	1997	184

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa		
Año		No maderable
Campeche	1998	160
	1999	90
	2000	65
	2001	127
	2002	115
	2003	861
	2004	506
Coahuila	1990	5,226
	1991	4,948
	1992	3,321
	1993	3,812
	1994	3,546
	1995	3,315
	1996	2,497
	1997	1,815
	1998	879
	1999	884
	2000	639
	2001	133
	2002	1,348
	2003	1,195
	2004	4,663
Colima	1990	68
	1991	37
	1992	75
	1993	33
	1994	1
	1995	0
	1996	115
	1997	28
	1998	5
	1999	35
	2000	615
	2001	117
	2002	457
	2003	334
Chiapas	2004	55
	1990	694
	1991	418
	1992	539
	1993	255
	1994	428
	1995	68
	1996	435
	1997	1,052
	1998	515
	1999	500
	2000	369
	2001	240
	2002	135
	2003	67
Chihuahua	2004	38
	1990	610

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa		
Año		No maderable
Chihuahua	1991	605
	1992	92
	1993	253
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	147
	1998	790
	1999	0
	2000	0
	2001	1,631
	2002	360
	2003	897
Distrito Federal	2004	1,701
	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	0
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2000	0
	2001	0
Durango	2002	0
	2003	0
	2004	82,093
	1990	1,290
	1991	488
	1992	126
	1993	1,209
	1994	537
	1995	637
	1996	829
	1997	59
	1998	65
	1999	226
Guanajuato	2000	81
	2001	0
	2002	545
	2003	1,082
	2004	9,136
	1990	75
	1991	0
	1992	120
	1993	64
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa		
Año		No maderable
Guanajuato	1999	129
	2000	96
	2001	74
	2002	74
	2003	0
Guerrero	2004	275
	1990	1,293
	1991	1,260
	1992	285
	1993	351
	1994	621
	1995	302
	1996	256
	1997	0
	1998	2
	1999	16
	2000	0
	2001	0
	2002	0
	2003	0
Hidalgo	2004	102
	1990	185
	1991	1
	1992	63
	1993	32
	1994	177
	1995	209
	1996	66
	1997	136
	1998	101
	1999	215
	2000	122
	2001	136
	2002	140
	2003	84
Jalisco	2004	117
	1990	1,493
	1991	1,577
	1992	1,981
	1993	2,301
	1994	2,973
	1995	482
	1996	2,067
	1997	1,135
	1998	949
	1999	1,141
	2000	271
	2001	454
	2002	1,158
	2003	982
México	2004	4,649
	1990	295
	1991	3,189

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa	Año	No maderable
México	1992	186
	1993	303
	1994	81
	1995	715
	1996	282
	1997	616
	1998	892
	1999	769
	2000	349
	2001	188
	2002	1,114
	2003	1,404
	2004	66,401
Michoacán	1990	32,142
	1991	28,278
	1992	26,420
	1993	29,890
	1994	34,322
	1995	20,935
	1996	18,620
	1997	19,405
	1998	22,310
	1999	28,000
	2000	38,008
	2001	37,130
	2002	36,818
Morelos	2003	35,229
	2004	22,600
	1990	7
	1991	0
	1992	0
	1993	0
	1994	0
	1995	0
	1996	0
	1997	0
	1998	0
	1999	0
	2000	331
Nayarit	2001	285
	2002	334
	2003	0
	2004	38,642
	1990	3,412
	1991	3,730
	1992	2,673
	1993	4,250
	1994	2,500
	1995	461
	1996	270
	1997	718
	1998	52
	1999	36

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa	Año	No maderable
Nayarit	2000	48
	2001	3,395
	2002	1,639
	2003	597
Nuevo León	2004	268
	1990	217
	1991	1,148
	1992	1,378
	1993	2,285
	1994	1,035
	1995	1,196
	1996	2,219
	1997	893
	1998	2,392
	1999	796
	2000	604
	2001	1,186
	2002	366
	2003	566
Oaxaca	2004	1,299
	1990	477
	1991	552
	1992	656
	1993	246
	1994	167
	1995	314
	1996	581
	1997	611
	1998	606
	1999	482
	2000	489
	2001	349
	2002	319
	2003	336
Puebla	2004	371
	1990	25
	1991	6
	1992	1,219
	1993	792
	1994	919
	1995	1,854
	1996	527
	1997	1
	1998	1,764
	1999	2,091
	2000	1,130
	2001	1,442
	2002	954
	2003	3,338
Querétaro	2004	2,293
	1990	335
	1991	188
	1992	256

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad		
federativa	Año	No maderable
Querétaro	1993	174
	1994	47
	1995	178
	1996	300
	1997	144
	1998	191
	1999	209
	2000	0
	2001	123
	2002	17
	2003	83
	2004	156
Quintana Roo	1990	280
	1991	344
	1992	469
	1993	208
	1994	932
	1995	0
	1996	209
	1997	0
	1998	79
	1999	0
	2000	13
	2001	97
	2002	13
	2003	129
	2004	41
San Luis Potosí	1990	779
	1991	2,305
	1992	4,666
	1993	5,803
	1994	1,880
	1995	683
	1996	1,083
	1997	1,205
	1998	452
	1999	2,448
	2000	3,788
	2001	1,371
	2002	1,401
	2003	2,541
	2004	2,166
Sinaloa	1990	14
	1991	22
	1992	27
	1993	25
	1994	0
	1995	17
	1996	13
	1997	0
	1998	42
	1999	0
	2000	0

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa		
Año		No maderable
Sinaloa	2001	3,783
	2002	4,122
	2003	11,120
Sonora	2004	17,649
	1990	21
	1991	38
	1992	132
	1993	1,649
	1994	703
	1995	1
	1996	3,153
	1997	1,930
	1998	1,328
	1999	637
	2000	1,873
	2001	1,742
	2002	1,252
	2003	969
Tabasco	2004	163,522
	1990	40
	1991	0
	1992	84
	1993	50
	1994	0
	1995	0
	1996	17
	1997	36
	1998	40
	1999	31
	2000	29
	2001	0
	2002	0
	2003	0
Tamaulipas	2004	194
	1990	5,039
	1991	11,503
	1992	12,062
	1993	10,759
	1994	2,801
	1995	4,119
	1996	4,290
	1997	4,268
	1998	4,335
	1999	4,207
	2000	3,694
	2001	2,457
	2002	3,610
	2003	4,204
Tlaxcala	2004	2,976
	1990	0
	1991	0
	1992	0
	1993	0

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

(Toneladas)

Entidad federativa	Año	No maderable
Tlaxcala	1994	52
	1995	0
	1996	42
	1997	96
	1998	63
	1999	73
	2000	91
	2001	146
	2002	350
	2003	440
	2004	723
Veracruz	1990	534
	1991	1,612
	1992	756
	1993	2,213
	1994	3,692
	1995	326
	1996	4,852
	1997	3,130
	1998	1,851
	1999	4,997
	2000	8,500
	2001	6,251
	2002	5,100
	2003	19,723
Yucatán	2004	4,480
	1990	8
	1991	1
	1992	87
	1993	86
	1994	64
	1995	0
	1996	14
	1997	85
	1998	147
	1999	51
	2000	8
	2001	29
	2002	30
Zacatecas	2003	76
	2004	586
	1990	10,327
	1991	9,172
	1992	7,922
	1993	5,724
	1994	6,594
	1995	1,828
	1996	6,974
	1997	1,396
	1998	2,967
	1999	4,397
	2000	14,663
	2001	846

PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)
(Toneladas)

Entidad federativa	Año	No maderable
Zacatecas	2002	8,757
	2003	6,524
	2004	886
Nacional	1986	61,049
	1987	73,204
	1988	106,546
	1989	74,088
	1990	68,216
	1991	76,419
	1992	68,798
	1993	76,331
	1994	68,598
	1995	41,484
	1996	53,665
	1997	43,761
	1998	47,392
	1999	56,625
	2000	83,855
	2001	69,842
	2002	75,572
	2003	97,581
	2004	433,097

Notas por Variable

Producción forestal no maderable
(Incluye resina, fibras, gomas, ceras, rizomas y otros productos - éstos no incluyen tierra de monte)

2002: Los productos no maderables incluyen rizomas para el caso de Puebla (281 Ton) , por lo que el total de producción de este año no coincide con la suma de las categorías de productos no maderables

2002: La producción nacional incluye 281 toneladas de rizomas.

2002: Las cifras estan redondeadas en todos los casos.

Algunos totales no coinciden con la suma de los parciales, pero así los reporta la fuente.

Otros: Incluye hojas (orégano, palma, laurel, etc.); frutos (corozo o coyol, coquito de aceite, cascalote, nuez, almendra, piñón, pimienta, etc.); corteza (mezquite, mauty, guamuchil, timbe, quinina, otras especies tropicales); tintes (palo tinte, añil, etc.); esencias y aceites (linalóe, jojoba); plantas (cactáceas, orquídeas); pencas de maguey, sotol, etcétera.

Tierra de monte: No se le considera un producto no maderable pues éste, o bien es una planta o alguna parte que se obtiene de ella, sin ser predominantemente leñosa en ninguno de los dos casos. Sin embargo, por ser un producto no leñoso que se extrae de las áreas forestales, es común que se le reporte junto con los productos no maderables.

Notas Generales

Fuente

Semarnat, Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003 y 2004. México, 1998, 1999, 2000, 2001, 2004, 2005 y 2006.