
ANUARIO ESTADISTICO DE LA PRODUCCION FORESTAL

1996



**SECRETARIA
DE MEDIO AMBIENTE
RECURSOS NATURALES Y PESCA**

SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES
DIRECCION GENERAL FORESTAL

**SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE,
RECURSOS NATURALES Y PESCA**
Subsecretaría de Recursos Naturales
Dirección General Forestal

Para mayores informes:

**Dirección General Forestal.
Dirección de Desarrollo Forestal.
Progreso No. 5, Col. Del Carmen
Coyoacán,
México, D.F., C.P.: 04100
Tel. 658-59-18 y 554-84-52
Fax 554-92-75**

DIRECTORIO

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca

M.C. JULIA CARABIAS LILLO
SECRETARIA

Dr. Juan Carlos Belausteguigoitia
SUBSECRETARIO DE PLANEACION

Ing. Guillermo Guerrero Villalobos
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISION
NACIONAL DEL AGUA

Dr. Víctor M. Villalobos Arámbula
SUBSECRETARIO DE RECURSOS NATURALES

Dr. Álvaro Aldama Rodríguez
DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO
MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

Lic. Carlos Camacho Gaos
SUBSECRETARIO DE PESCA

Lic. Enrique Provencio Durazo
PRESIDENTE DEL INSTITUTO
NACIONAL DE ECOLOGIA

Lic. Eduardo Almeyda Armenta
OFICIAL MAYOR

M en C. Antonio Azuela de la Cueva
PROCURADOR FEDERAL DE
PROTECCION AL AMBIENTE

Lic. Martín Díaz y Díaz
DIRECTOR GENERAL DE
ASUNTOS JURIDICOS

Dr. Antonio Díaz de León
PRESIDENTE DEL INSTITUTO
NACIONAL DE LA PESCA

Lic. Mario Guillermo Huacuja Rountree
DIRECTOR GENERAL DE
COMUNICACION SOCIAL

Ing. Víctor Sosa Cedillo
DIRECTOR GENERAL FORESTAL

**SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES
Y PESCA
SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES
DIRECCION GENERAL FORESTAL**

ANUARIO ESTADISTICO DE LA PRODUCCION FORESTAL 1996

Sugerimos a los usuarios de este documento, productores, estudiantes, investigadores, consultores, industriales, organizaciones no gubernamentales, funcionarios, etc., plantear sus observaciones sobre el mismo, con el fin de fortalecer y hacer más eficiente el Sistema de Estadísticas del Sector Forestal.

NOMBRE: _____

EMPRESA: _____

DIRECCION: _____

COLONIA: _____ CIUDAD: _____

ESTADO: _____ PAIS: _____ C.P.

TELEFONO: _____ FAX: _____

OBSERVACIONES: Favor de indicar con número de cuadro(s) y/o página(s).

Agradeceremos el envío de sus observaciones al domicilio o fax que aparecen en el reverso de esta hoja.

**PONGA AQUI
ESTAMPILLA**

**SEMARNAP
DIRECCION GENERAL FORESTAL**

AV. PROGRESO No. 5
COL. DEL CARMEN COYOACAN
C.P. 04100, DELEGACION COYOACAN
MEXICO, D.F.

Tels. 658-59-18 ■ 554-92-75 ■ 554-84-52
Fax. 554-35-99

PRESENTACION

En cumplimiento a las facultades y atribuciones que le confiere la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, su Reglamento Interior y las acciones del Programa Forestal y de Suelo 1995-2000; y con el propósito de brindar información básica de las actividades productivas del Sector Forestal; la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, a través de la Dirección General Forestal, dependiente de la Subsecretaría de Recursos Naturales, presenta el *Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1996*.

Es importante señalar que la recopilación e integración de esta información es fruto del apoyo y la estrecha coordinación de las Delegaciones Federales de la **SEMARNAP** y/o Subdelegaciones de Recursos Naturales en los Estados, a través de los productores forestales. Por lo que se agradece su colaboración.

El presente **Anuario** integra de manera sistematizada información sobre la producción forestal maderable y no maderable, así como los precios de los distintos productos y valor de la producción. Asimismo, de manera complementaria y como referencia, el **Anuario** también incluye estadísticas de las áreas sustantivas de la Subsecretaría de Recursos Naturales en el ámbito forestal, como son Aprovechamientos, Sanidad, Protección, Fomento Forestal y Plantaciones Forestales.

CONTENIDO

pág.

CAPITULO I

- Marco de Referencia.
- Metodología.

CAPITULO II

Producción Nacional Forestal Maderable y No Maderable.

Maderable:

- Por grupo de especies y productos.
- Por entidad y grupo de especies.
- Por entidad y grupo de productos.

No Maderable:

- Por entidad y grupo de productos.

CAPITULO III

Valor de la Producción Forestal Maderable y No Maderable.

Maderable:

- Por grupo de especies y productos.
- Por entidad y grupo de especies.
- Por entidad y grupo de productos.

No Maderable:

- Por entidad y grupo de productos.

CAPITULO IV

Volumen y Valor de la Producción Nacional Forestal Maderable y No Maderable.

CAPITULO V

Producción Estatal Maderable por Grupo de Productos.

- Pino.
- Oyamel.
- Otras Coníferas.
- Encino.
- Otras Latifoliadas.
- Preciosas.
- Comunes Tropicales.

CAPITULO VI

Valor de la Producción Estatal Maderable por Grupo de Productos.

- Pino.
- Oyamel.
- Otras Coníferas.
- Encino.
- Otras Latifoliadas.
- Preciosas.
- Comunes Tropicales.

CAPITULO VII

Precio Estatal y Medio Nacional para Productos Maderables.

- Pino.
- Oyamel.
- Otras Coníferas.
- Encino.
- Otras Latifoliadas.
- Preciosas.
- Comunes Tropicales.

CAPITULO VIII

Precio Estatal y Medio Nacional para Productos No Maderables.

- Precio medio nacional por entidad y grupo de productos.

CAPITULO IX

Volumen y Valor de la Producción Forestal por Estado.

- Aguascalientes.
- Baja California.
- Baja California Sur.
- Campeche.
- Coahuila.
- Colima.
- Chiapas.
- Chihuahua.
- Distrito Federal.
- Durango.
- Guanajuato.

- Guerrero.

pág.

- Hidalgo.
- Jalisco.
- México.
- Michoacán.
- Morelos.
- Nayarit.
- Nuevo León.
- Oaxaca.
- Puebla.
- Querétaro.
- Quintana Roo.
- San Luis Potosí.
- Sinaloa.
- Sonora.
- Tabasco.
- Tamaulipas.
- Tlaxcala.
- Veracruz.
- Yucatán.
- Zacatecas

CAPITULO X

Estadísticas Forestales de Referencia.

- Superficie Forestal Nacional.
- Superficie de Bosques.
- Superficie de Selvas.
- Superficie de Vegetación de Zonas Áridas.
- Superficie de Otros Tipos de Cubierta Forestal.
- Existencias de Madera en Bosques y Selvas.
- Existencias de Madera en Bosques.
- Existencias de Madera en Selvas.
- Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal Maderable.
- Producción de Planta.
- Programa Nacional de Reforestación
- Sanidad Forestal.
- Incendios Forestales.

pág.

CAPITULO XI

Industria Forestal

CAPITULO XII

Indicadores Económicos del Sector Forestal

CAPITULO XIII

Glosario

CAPITULO I

MARCO DE REFERENCIA Y METODOLOGIA

MARCO DE REFERENCIA

En el marco del ***Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000*** y de la Ley de Planeación, se establecen entre otros objetivos, los de incrementar la productividad del campo mexicano y asumir plenamente la responsabilidad de un aprovechamiento duradero de los recursos renovables que permita una mejor calidad de vida para todos, de ahí que las políticas y acciones en materia de medio ambiente y recursos naturales, se sustentan en nuevos esquemas de corresponsabilidad y participación social, mejorando la información a la sociedad y fortaleciendo las actuales formas de colaboración.

En este sentido, el ***Programa Forestal y de Suelo 1995-2000***, presentado por ***la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca*** (SEMARNAP), establece dentro de sus estrategias la evaluación de las acciones ejercidas, que permitan conocer sistemáticamente los efectos y consecuencias del quehacer gubernamental para retroalimentar los procesos y corregir desviaciones e instrumentar ajustes, con el fin de dar concreción a las metas y los objetivos planteados en el Programa. Se establecerán mecanismos de comunicación e información permanente a las unidades administrativas gubernamentales, a los consejos consultivos nacionales, regionales y estatales y hacia la sociedad en general, que sean un elemento adicional de participación y corresponsabilidad.

Basado en lo anterior, el ***Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1996***, es producto del conjunto de esfuerzos coordinados de las diferentes áreas involucradas en la cadena productiva forestal, a través de las etapas de recopilación, integración, análisis, validación y difusión de la información que lo constituye.

METODOLOGIA

Para la recopilación e integración de la información, se cuenta con formatos simplificados que se apegan a los aspectos establecidos en la Ley Forestal, su Reglamento y Normas Oficiales Mexicanas en materia de aprovechamiento de recursos forestales maderables y no maderables, responsabilizando la SEMARNAP a sus Delegaciones Federales, la operación de éstos para la recopilación de información derivada de la actividad forestal.

A fin de lograr una mejor coordinación entre los niveles que proporcionan la información, se cuenta con plazos establecidos para el acopio y concentración de las cifras de producción y precios de productos. La información que remiten las 31 Delegaciones Federales y 2 Subdelegaciones de Recursos Naturales a Oficinas Centrales de la SEMARNAP, es analizada a fin de asegurar la congruencia y validez de los datos reportados.

A partir de su integración, el Anuario funge como el elemento de información básica permitiendo la homogenización de los criterios informativos de la SEMARNAP. Para la mejor interpretación de datos, el Anuario cuenta con un Glosario de Términos, que permite acotar la terminología empleada, y con una serie de estadísticas de superficies, potencialidad forestal, autorizaciones de aprovechamiento, producción de planta, reforestación, sanidad, incendios forestales y plantaciones forestales.

De esta forma en el Anuario se presenta el volumen, valor y precio medio de los siguientes grupos de especies y productos forestales:

Grupos de Especies:

- Pino
- Oyamel
- Otras coníferas
- Encino
- Otras latifoliadas
- Preciosas
- Comunes tropicales

De estas especies se obtienen los siguientes **productos**:

- Escuadría
- Celulosa
- Chapa y triplay
- Postes, pilotes y morillos
- Leña
- Carbón
- Durmientes

Dentro del Sector Forestal se desarrollan actividades que primordialmente son de recolección, cuyos productos son de origen vegetal que no son considerados como recursos maderables, tales como: plantas vivas, frutos y semillas en estado silvestre entre otros, los cuales se clasifican como sigue:

Productos No Maderables:

- Resinas
- Fibras
- Gomas
- Ceras
- Rizomas
- Otros (hongos, semillas, hojas, nopal, tallos, frutos, musgo, heno, etc.)
- Tierra de monte

En todos los casos los precios son proporcionados por las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, a través de los productores, industriales y comercializadores de los distintos productos forestales.

CAPITULO II

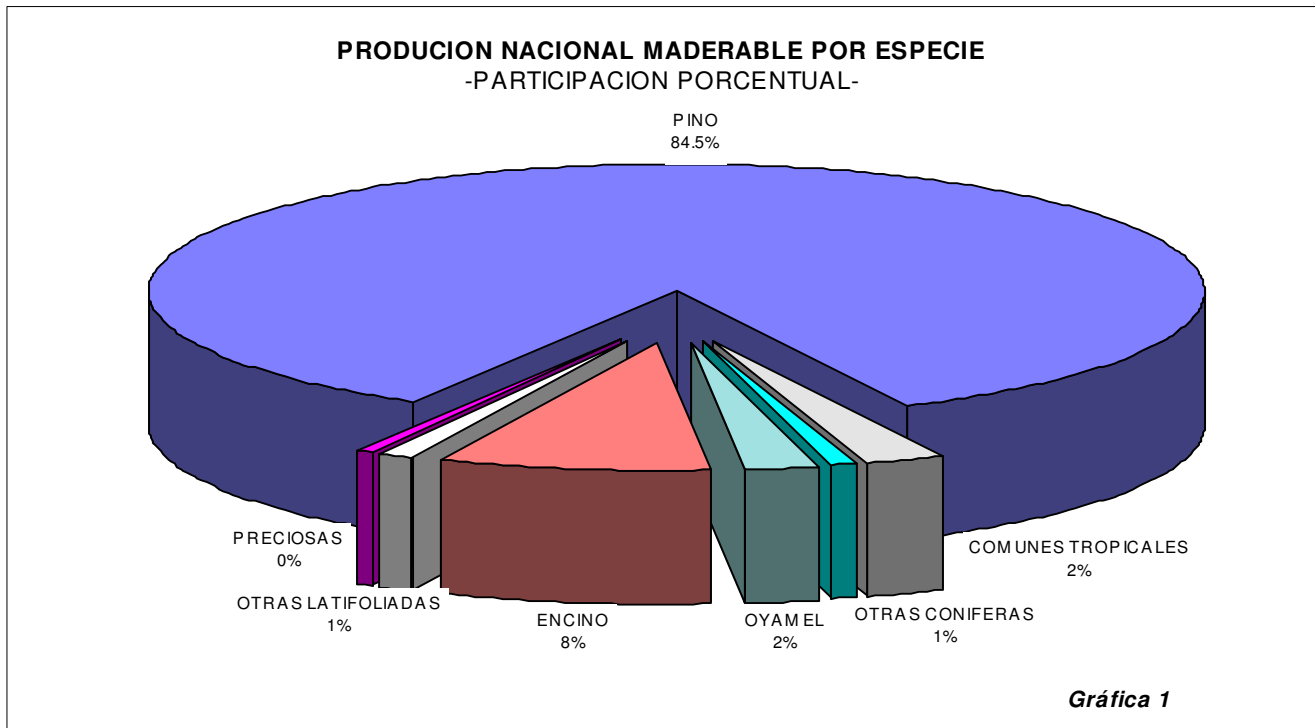
PRODUCCIÓN NACIONAL FORESTAL MADERABLE Y NO MADERABLE

**PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
GRUPO DE ESPECIES Y PRODUCTOS
(metros cúbicos rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
Pino	4,605,184	900,957	63,441	112,238	96,222	1,315	3,942	5,783,299
Oyamel	101,700	33,983	0	385	3,886	100	0	140,054
Otras coníferas	43,498	13,991	0	1,831	369	2,945	0	62,634
Encino	175,604	306,894	196	12,677	42,981	33,948	6,387	578,687
Otras latifoliadas	10,936	2,175	0	558	6,793	57,046	176	77,684
Preciosas*	28,869	1	2,239	26	1,064	0	0	32,199
Comunes tropicales	47,245	770	18,400	25,190	4,286	48,665	24,673	169,230
Total nacional	5,013,036	1,258,771	84,276	152,905	155,601	144,019	35,178	6,843,786

Cuadro 1

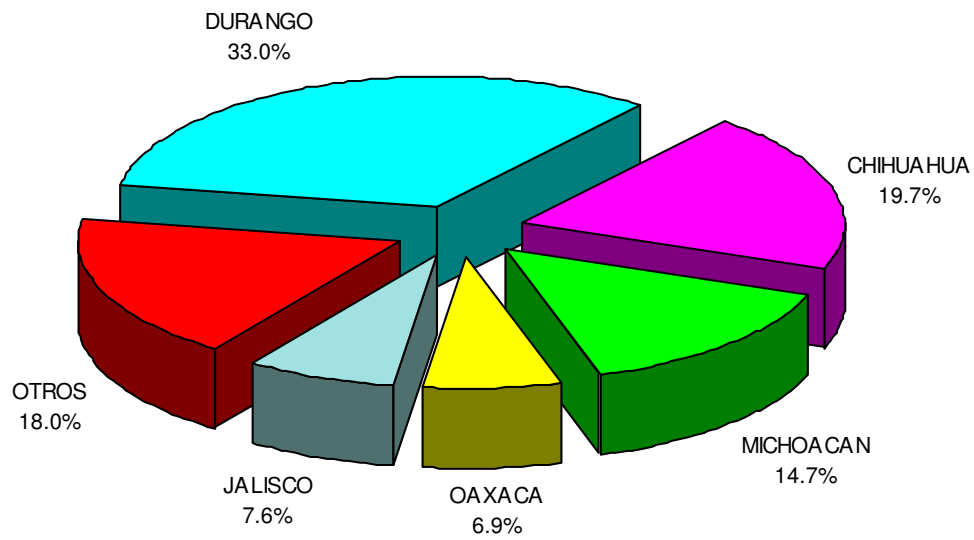
* El termino de Especies Preciosas se aplica a la caoba (*Switenia macrophylla*) y al cedro rojo (*Cedrella odorata* y *Cedrella mexicana*), especies que por sus propiedades y características estéticas son de alta estimación y tienen un alto valor comercial.



PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE ESPECIES
(metros cúbicos rollo)

Grupo de especie	Pino	Oyamel	Otras coníferas	Encino	Otras latifoliadas	Preciosas	Comunes tropicales	Total
Entidad								
Aguascalientes	50	0	134	3,817	1,171	0	0	5,172
Baja California	3,932	0	0	455	120	0	0	4,507
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	5,078	5,078
Campeche	0	0	0	0	0	1,609	32,502	34,111
Coahuila	2,006	3,337	214	0	1,130	0	0	6,687
Colima	512	0	40	213	145	28	230	1,168
Chiapas	15,198	0	14,516	194	0	10,897	971	41,776
Chihuahua	1,204,464	0	164	112,743	0	0	0	1,317,371
Distrito Federal	1,722	4,969	0	0	0	0	0	6,691
Durango	2,048,098	0	3,245	145,224	7,304	329	0	2,204,200
Guanajuato	609	155	0	24,070	669	0	0	25,503
Guerrero	206,419	5,545	407	4,998	0	0	1,700	219,069
Hidalgo	81,715	2,577	0	20,538	2,608	0	0	107,438
Jalisco	454,014	4,019	2,878	36,482	1,891	168	7,169	506,621
México	74,761	41,490	3,265	946	1,164	0	0	121,626
Michoacán	754,195	24,148	33,966	169,908	489	0	0	982,706
Morelos	1,481	955	67	0	0	0	0	2,503
Nayarit	26,208	0	0	31	0	88	1,388	27,715
Nuevo León	24,283	0	0	1,847	0	0	3,230	29,360
Oaxaca	445,084	1,821	8	7,210	4	601	8,783	463,511
Puebla	205,421	43,856	1,754	13,461	2,590	1,218	16	268,316
Querétaro	8,293	79	1,005	215	35	0	0	9,627
Quintana roo	0	0	0	0	0	9,957	38,898	48,855
San Luis Potosí	2,009	0	0	6,370	558	34	215	9,186
Sinaloa	30,933	0	0	271	0	429	5,760	37,393
Sonora	45,697	0	0	12,757	55,493	0	0	113,947
Tabasco	0	0	0	0	0	1,474	2,055	3,529
Tamaulipas	8,141	0	20	933	0	0	54,945	64,039
Tlaxcala	14,552	6,975	0	1,205	446	0	0	23,178
Veracruz	103,263	128	387	9,402	1,287	5,367	5,882	125,716
Yucatán	0	0	0	0	0	0	407	407
Zacatecas	20,239	0	564	5,397	580	0	0	26,780
Total Nacional	5,783,299	140,054	62,634	578,687	77,684	32,199	169,230	6,843,786

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES
PARTICIPACION PORCENTUAL



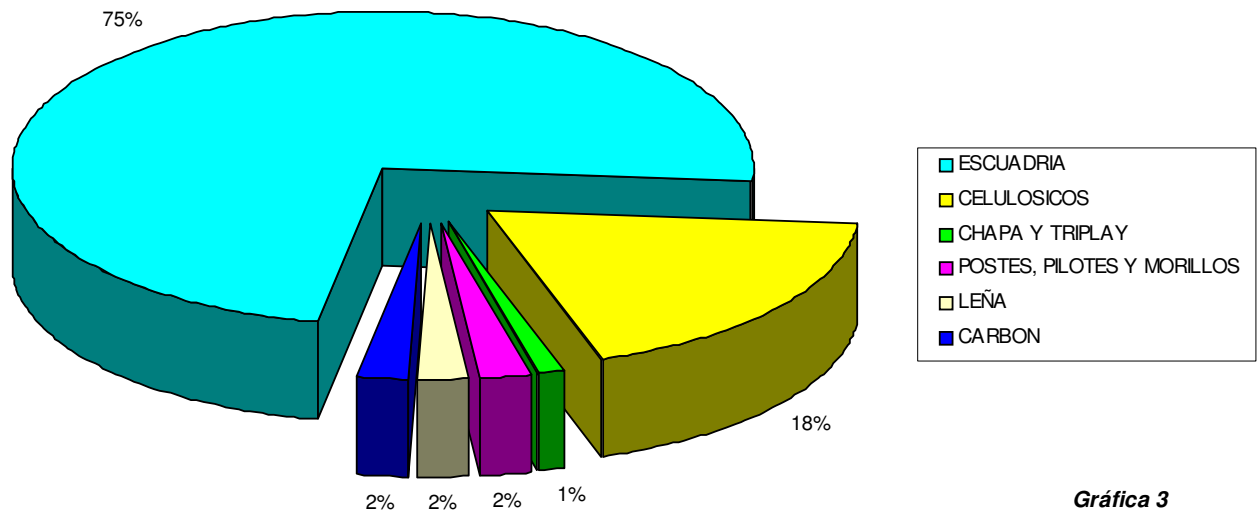
Gráfica 2

PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	72	5,033	67	0	5,172
Baja California	1,593	0	0	0	2,914	0	0	4,507
Baja California Sur	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
Campeche	15,799	0	4,546	1,847	0	0	11,919	34,111
Coahuila	4,982	0	0	573	1,132	0	0	6,687
Colima	855	0	0	136	25	152	0	1,168
Chiapas	41,776	0	0	0	0	0	0	41,776
Chihuahua	848,753	442,051	0	25,309	809	449	0	1,317,371
Distrito Federal	727	5,545	0	0	419	0	0	6,691
Durango	1,896,099	133,361	22,618	74,668	70,925	2,850	3,679	2,204,200
Guanajuato	768	853	0	1,274	3,709	18,899	0	25,503
Guerrero	217,222	53	0	301	221	1,272	0	219,069
Hidalgo	97,927	3,508	0	351	4,317	1,323	12	107,438
Jalisco	299,716	173,298	196	2,087	18,557	12,767	0	506,621
México	72,042	47,332	0	1,031	1,221	0	0	121,626
Michoacán	631,680	348,448	1,100	130	0	1,348	0	982,706
Morelos	2,358	145	0	0	0	0	0	2,503
Nayarit	26,307	0	0	1,252	125	31	0	27,715
Nuevo León	24,874	0	0	804	378	3,167	137	29,360
Oaxaca	331,318	77,778	39,723	918	10,774	851	2,149	463,511
Puebla	238,448	9,373	0	727	19,599	20	149	268,316
Querétaro	8,724	0	0	451	452	0	0	9,627
Quintana Roo	24,000	0	13,908	407	0	0	10,540	48,855
San Luis Potosí	2,125	0	150	220	134	20	6,537	9,186
Sinaloa	31,628	0	0	5,166	471	128	0	37,393
Sonora	46,114	7,973	0	0	5,096	54,764	0	113,947
Tabasco	3,529	0	0	0	0	0	0	3,529
Tamaulipas	9,010	440	0	14,575	134	39,880	0	64,039
Tlaxcala	19,791	638	0	46	2,671	32	0	23,178
Veracruz	95,391	7,975	2,035	14,695	4,653	911	56	125,716
Yucatán	407	0	0	0	0	0	0	407
Zacatecas	19,073	0	0	5,657	1,301	749	0	26,780
Total Nacional	5,013,036	1,258,771	84,276	152,905	155,601	144,019	35,178	6,843,786

Cuadro 3

PRODUCCION NACIONAL FORESTAL MADERABLE POR PRODUCTO
-PARTICIPACION PORCENTUAL-

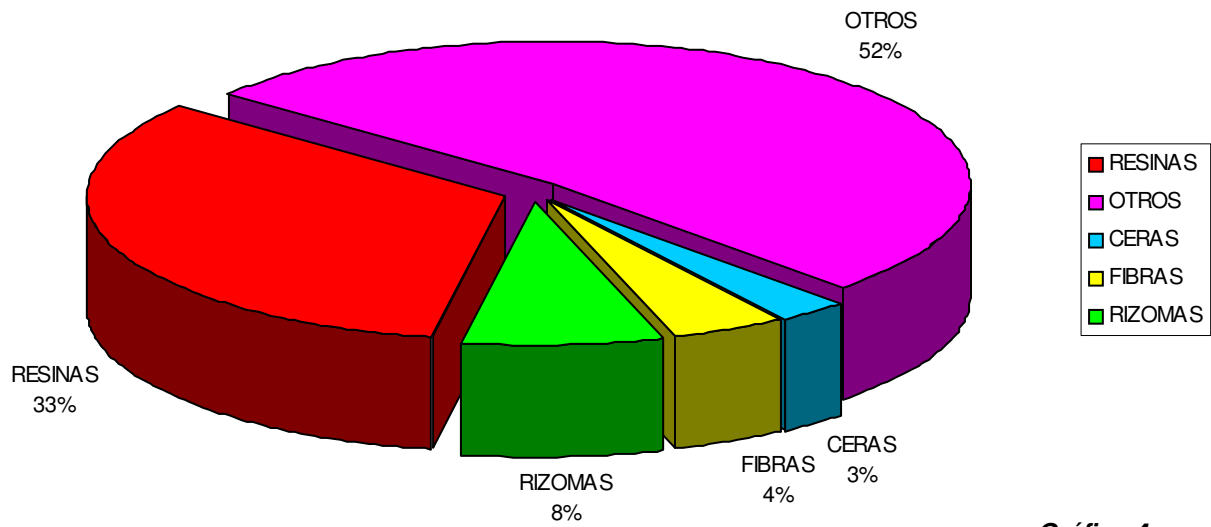


Gráfica 3

**PRODUCCIÓN NACIONAL NO MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
(toneladas)**

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	86	86
Baja California	0	0	0	0	0	3,943	0	3,943
Baja California Sur	0	0	0	0	0	11	0	11
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	682	0	1,655	0	160	4,368	6,865
Colima	0	0	0	0	0	115	0	115
Chiapas	0	0	0	0	0	435	0	435
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	24,615	24,615
Durango	0	0	0	157	0	672	0	829
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	5	5
Guerrero	0	0	0	0	0	256	0	256
Hidalgo	0	0	0	0	0	66	0	66
Jalisco	1,953	0	0	0	0	114	0	2,067
México	121	0	0	0	0	161	14	296
Michoacán	18,300	0	0	0	0	320	0	18,620
Morelos	0	0	0	0	0	0	109	109
Nayarit	0	0	0	0	0	270	0	270
Nuevo León	0	1,489	0	0	0	730	504	2,723
Oaxaca	259	0	0	0	227	95	0	581
Puebla	0	0	0	0	0	527	0	527
Querétaro	0	0	0	0	0	300	0	300
Quintana Roo	0	0	209	0	0	0	0	209
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	1,083	0	1,083
Sinaloa	0	0	0	0	0	13	0	13
Sonora	0	0	0	0	0	3,153	0	3,153
Tabasco	0	0	0	0	0	17	0	17
Tamaulipas	0	846	0	0	0	3,444	0	4,290
Tlaxcala	0	0	0	0	0	42	0	42
Veracruz	0	0	0	0	0	4,852	0	4,852
Yucatán	0	0	0	0	0	14	0	14
Zacatecas	0	0	0	20	0	6,954	0	6,974
Total nacional	20,633	3,017	209	1,832	227	27,747	29,701	83,366

**PRODUCCION NACIONAL NO MADERABLE POR
GRUPO DE PRODUCTOS**
-PARTICIPACION PORCENTUAL-
(NO INCLUYE TIERRA DE MONTE)



Gráfica 4

CAPITULO III

VALOR DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL MADERABLE Y NO MADERABLE

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
GRUPO DE ESPECIES Y PRODUCTOS*
(pesos)**

Grupo de productos Grupo de especies	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Pino	1,448,894,404	154,686,095	28,127,176	28,740,027	8,534,221	269,192	1,345,230	1,670,596,345
Oyamel	27,000,194	3,185,342	0	78,506	461,150	18,500	0	30,743,692
Otras coníferas	11,924,118	978,146	0	444,942	13,109	588,062	0	13,948,377
Encino	38,530,595	26,522,222	53,900	2,386,251	5,754,637	5,931,796	1,928,137	81,107,538
Otras latifoliadas	2,817,231	285,353	0	132,087	1,113,728	8,034,158	39,600	12,422,158
Preciosas	26,275,130	178	3,107,400	29,120	79,406	0	0	29,491,234
Comunes tropicales	21,979,545	227,920	8,387,875	10,007,283	336,305	7,667,281	9,818,786	58,424,996
Total nacional	1,577,421,217	185,885,256	39,676,351	41,818,216	16,292,556	22,508,989	13,131,753	1,896,734,338

Cuadro 5

* El valor de la producción está calculado con base al precio l.a.b. patio de industria de los productos.

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE ESPECIES
(pesos)

Grupo de especie	Pino	Oyamel	Otras coníferas	Encino	Otras latifoliadas	Preciosas	Comunes tropicales	Total
Entidad								
Aguascalientes	3,450	0	21,462	627,405	194,378	0	0	846,695
Baja California	958,901	0	0	141,050	29,760	0	0	1,129,711
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	792,660	792,660
Campeche	0	0	0	0	0	1,769,900	14,950,920	16,720,820
Coahuila	357,096	1,045,406	116,844	0	226,000	0	0	1,745,346
Colima	163,136	0	12,290	48,538	41,906	31,791	101,342	399,003
Chiapas	3,400,553	0	3,251,584	47,918	0	4,903,650	353,444	11,957,149
Chihuahua	327,550,908	0	40,016	13,683,279	0	0	0	341,274,203
Distrito Federal	222,040	564,860	0	0	0	0	0	786,900
Durango	706,132,752	0	916,046	32,852,627	2,177,734	373,631	0	742,452,790
Guanajuato	182,700	47,730	0	3,548,700	112,171	0	0	3,891,301
Guerrero	52,622,228	1,208,810	144,078	1,147,582	0	0	377,486	55,500,184
Hidalgo	21,400,585	654,150	0	2,280,645	267,020	0	0	24,602,400
Jalisco	97,533,446	1,183,212	575,600	6,499,001	403,233	191,016	2,912,551	109,298,059
México	13,905,294	6,850,530	532,211	155,260	197,166	0	0	21,640,461
Michoacán	181,076,620	4,930,100	7,446,840	10,612,706	70,350	0	0	204,136,616
Morelos	144,910	141,340	9,916	0	0	0	0	296,166
Nayarit	6,086,792	0	0	4,030	0	47,080	314,536	6,452,438
Nuevo León	5,827,920	0	0	381,420	0	0	379,387	6,588,727
Oaxaca	144,035,179	579,078	0	1,153,008	524	964,605	5,080,504	151,812,898
Puebla	55,435,056	11,984,378	384,806	2,322,697	347,810	386,572	1,166	70,862,485
Querétaro	1,405,041	25,122	328,635	8,600	1,400	0	0	1,768,798
Quintana roo	0	0	0	0	0	13,939,800	16,406,940	30,346,740
San Luis Potosí	851,816	0	0	1,919,530	123,372	100,912	80,230	3,075,860
Sinaloa	6,230,880	0	0	66,937	0	487,773	3,002,660	9,788,250
Sonora	7,768,490	0	0	1,310,040	7,943,230	0	0	17,021,760
Tabasco	0	0	0	0	0	722,260	195,225	917,485
Tamaulipas	2,605,860	0	6,400	297,560	0	0	11,609,580	14,519,400
Tlaxcala	2,901,274	1,500,560	0	118,120	42,685	0	0	4,562,639
Veracruz	22,073,038	28,416	82,689	1,115,565	141,375	5,572,244	1,558,265	30,571,592
Yucatán	0	0	0	0	0	0	308,099	308,099
Zacatecas	9,720,380	0	78,960	765,320	102,043	0	0	10,666,703
Total nacional	1,670,596,345	30,743,692	13,948,377	81,107,538	12,422,158	29,491,234	58,424,996	1,896,734,338

Cuadro 6

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
(pesos)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	24,074	810,159	12,462	0	846,695
Baja California	844,290	0	0	0	285,421	0	0	1,129,711
Baja California Sur	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660
Campeche	8,270,420	0	2,118,040	849,620	0	0	5,482,740	16,720,820
Coahuila	1,224,688	0	0	294,472	226,186	0	0	1,745,346
Colima	312,122	0	0	51,583	4,898	30,400	0	399,003
Chiapas	11,957,149	0	0	0	0	0	0	11,957,149
Chihuahua	254,233,050	83,004,150	0	3,811,766	144,417	80,820	0	341,274,203
Distrito Federal	130,860	609,950	0	0	46,090	0	0	786,900
Durango	672,436,573	24,193,516	13,729,126	23,276,218	7,032,602	515,500	1,269,255	742,452,790
Guanajuato	231,660	139,403	0	127,400	556,350	2,836,488	0	3,891,301
Guerrero	55,136,039	6,360	0	123,683	14,365	219,737	0	55,500,184
Hidalgo	23,875,960	347,595	0	155,765	129,510	92,610	960	24,602,400
Jalisco	73,930,424	29,286,362	53,900	776,462	2,697,511	2,553,400	0	109,298,059
México	16,092,421	5,213,180	0	301,716	33,144	0	0	21,640,461
Michoacán	185,807,790	17,445,740	495,000	48,620	0	339,466	0	204,136,616
Morelos	284,856	11,310	0	0	0	0	0	296,166
Nayarit	6,148,569	0	0	290,464	9,375	4,030	0	6,452,438
Nuevo León	5,940,300	0	0	191,925	56,250	367,372	32,880	6,588,727
Oaxaca	111,968,459	23,333,400	13,903,050	284,004	1,063,469	306,360	954,156	151,812,898
Puebla	68,221,416	388,280	0	75,197	2,123,528	4,000	50,064	70,862,485
Querétaro	1,690,789	0	0	59,930	18,080	0	0	1,768,798
Quintana roo	18,428,400	0	8,368,860	187,220	0	0	3,362,260	30,346,740
San Luis Potosí	972,338	0	60,600	44,000	33,500	4,800	1,960,622	3,075,860
Sinaloa	6,917,810	0	0	2,783,610	61,230	25,600	0	9,788,250
Sonora	8,045,240	956,760	0	0	352,800	7,666,960	0	17,021,760
Tabasco	917,485	0	0	0	0	0	0	917,485
Tamaulipas	2,883,200	130,240	0	5,099,770	24,790	6,381,400	0	14,519,400
Tlaxcala	4,430,820	4,950	0	26,344	93,485	7,040	0	4,562,639
Veracruz	26,243,491	814,060	947,775	2,072,753	258,193	216,504	18,816	30,571,592
Yucatán	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099
Zacatecas	9,536,500	0	0	795,060	185,343	149,800	0	10,666,703
Total nacional	1,577,421,217	185,885,256	39,676,351	41,818,216	16,292,556	22,508,989	13,131,753	1,896,734,338

Cuadro 7

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL NO MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
(pesos)**

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	8,944	8,944
Baja California	0	0	0	0	0	6,104,680	0	6,104,680
Baja California Sur	0	0	0	0	0	36,748	0	36,748
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	2,021,448	0	14,714,605	0	262,343	9,098,544	26,096,940
Colima	0	0	0	0	0	119,621	0	119,621
Chiapas	0	0	0	0	0	473,280	0	473,280
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	2,584,601	2,584,601
Durango	0	0	0	1,364,487	0	3,780,672	0	5,145,159
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	6,250	6,250
Guerrero	0	0	0	0	0	1,137,920	0	1,137,920
Hidalgo	0	0	0	0	0	8,418,853	0	8,418,853
Jalisco	5,493,789	0	0	0	0	546,288	0	6,040,077
México	2,348,185	0	0	0	0	378,125	14,672	2,740,982
Michoacán	36,600,000	0	0	0	0	1,422,400	0	38,022,400
Morelos	0	0	0	0	0	0	153,472	153,472
Nayarit	0	0	0	0	0	224,910	0	224,910
Nuevo León	0	4,272,948	0	0	0	1,650,216	1,049,832	6,972,996
Oaxaca	729,862	0	0	0	1,418,750	4,691,950	0	6,840,562
Puebla	0	0	0	0	0	1,576,784	0	1,576,784
Querétaro	0	0	0	0	0	1,687,800	0	1,687,800
Quintana roo	0	0	12,193,478	0	0	0	0	12,193,478
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	18,605,000	0	18,605,000
Sinaloa	0	0	0	0	0	21,528	0	21,528
Sonora	0	0	0	0	0	4,471,186	0	4,471,186
Tabasco	0	0	0	0	0	18,479	0	18,479
Tamaulipas	0	3,525,282	0	0	0	7,859,869	0	11,385,151
Tlaxcala	0	0	0	0	0	246,876	0	246,876
Veracruz	0	0	0	0	0	5,196,642	0	5,196,642
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	108,380	0	8,356,832	0	8,465,212
Total nacional	45,171,836	9,819,678	12,193,478	16,187,472	1,418,750	77,289,002	12,916,315	174,996,531

Cuadro 8

CAPITULO IV

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL MADERABLE Y NO MADERABLE

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL FORESTAL
MADERABLE Y NO MADERABLE POR ENTIDAD**

Entidad	Maderable		No maderable*		Valor total
	Volumen (m3r)	Valor (\$)	Volumen (ton)	Valor (\$)	(\$)
Aguascalientes	5,172	846,695	86	8,944	853,170
Baja California	4,507	1,129,711	3,943	6,104,680	7,234,391
Baja California Sur	5,078	792,660	11	36,748	829,408
Campeche	34,111	16,720,820	0	0	16,720,820
Coahuila	6,687	1,745,346	6,865	26,096,940	27,842,286
Colima	1,168	399,003	115	119,621	518,624
Chiapas	41,776	11,957,149	435	473,280	12,430,429
Chihuahua	1,317,371	341,274,203	0	0	341,274,203
Distrito Federal	6,691	786,900	24,615	2,584,601	3,371,501
Durango	2,204,200	742,452,790	829	5,145,159	747,597,949
Guanajuato	25,503	3,891,301	5	6,250	3,897,551
Guerrero	219,069	55,500,184	256	1,137,920	56,638,104
Hidalgo	107,438	24,602,400	66	8,418,853	33,021,253
Jalisco	506,621	109,298,059	2,067	6,040,077	115,338,136
México	121,626	21,640,461	296	2,740,982	24,381,443
Michoacán	982,706	204,136,616	18,620	38,022,400	242,159,016
Morelos	2,503	296,166	109	153,472	449,638
Nayarit	27,715	6,452,438	270	224,910	6,677,348
Nuevo León	29,360	6,588,727	2,723	6,972,996	13,561,723
Oaxaca	463,511	151,812,898	581	6,840,562	158,653,460
Puebla	268,316	70,862,485	527	1,576,784	72,439,269
Querétaro	9,627	1,768,798	300	1,687,800	3,456,598
Quintana roo	48,855	30,346,740	209	12,193,478	42,540,218
San Luis Potosí	9,186	3,075,860	1,083	18,605,000	21,680,860
Sinaloa	37,393	9,788,250	13	21,528	9,809,778
Sonora	113,947	17,021,760	3,153	4,471,186	21,492,946
Tabasco	3,529	917,485	17	18,479	935,964
Tamaulipas	64,039	14,519,400	4,290	11,385,151	25,904,551
Tlaxcala	23,178	4,562,639	42	246,876	4,809,515
Veracruz	125,716	30,571,592	4,852	5,196,642	35,768,234
Yucatán	407	308,099	14	0	308,099
Zacatecas	26,780	10,666,703	6,974	8,465,212	19,131,915
Total nacional	6,843,786	1,896,734,338	83,366	174,996,531	2,071,730,869

* incluye tierra de monte

Cuadro 9

CAPITULO V

PRODUCCION ESTATAL MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

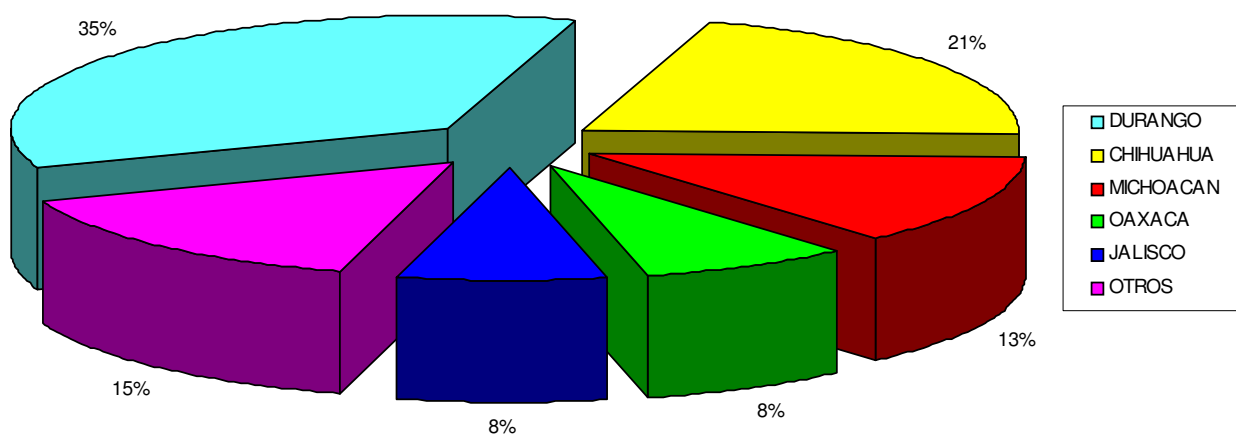
**PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
PINO**

(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	50	0	0	50
Baja California	1,593	0	0	0	2,339	0	0	3,932
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	1,794	0	0	210	2	0	0	2,006
Colima	480	0	0	32	0	0	0	512
Chiapas	15,198	0	0	0	0	0	0	15,198
Chihuahua	846,134	332,867	0	25,145	318	0	0	1,204,464
Distrito Federal	466	1,086	0	0	170	0	0	1,722
Durango	1,791,126	99,648	22,618	67,359	63,733	0	3,614	2,048,098
Guanajuato	609	0	0	0	0	0	0	609
Guerrero	206,275	53	0	91	0	0	0	206,419
Hidalgo	78,065	2,037	0	196	1,417	0	0	81,715
Jalisco	287,398	158,781	0	0	7,208	627	0	454,014
México	46,325	26,656	0	916	864	0	0	74,761
Michoacán	563,815	188,900	1,100	130	0	250	0	754,195
Morelos	1,336	145	0	0	0	0	0	1,481
Nayarit	26,083	0	0	0	125	0	0	26,208
Nuevo León	23,401	0	0	759	0	0	123	24,283
Oaxaca	321,630	77,778	39,723	854	5,099	0	0	445,084
Puebla	186,455	6,520	0	412	11,885	0	149	205,421
Querétaro	7,640	0	0	451	202	0	0	8,293
Quintana roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	2,009	0	0	0	0	0	0	2,009
Sinaloa	30,573	0	0	360	0	0	0	30,933
Sonora	45,697	0	0	0	0	0	0	45,697
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	8,067	0	0	74	0	0	0	8,141
Tlaxcala	12,312	553	0	19	1,668	0	0	14,552
Veracruz	81,630	5,933	0	14,408	1,142	94	56	103,263
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	19,073	0	0	822	0	344	0	20,239
Total nacional	4,605,184	900,957	63,441	112,238	96,222	1,315	3,942	5,783,299

Cuadro 10

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE PINO
PARTICIPACION PORCENTUAL



Gráfica 5

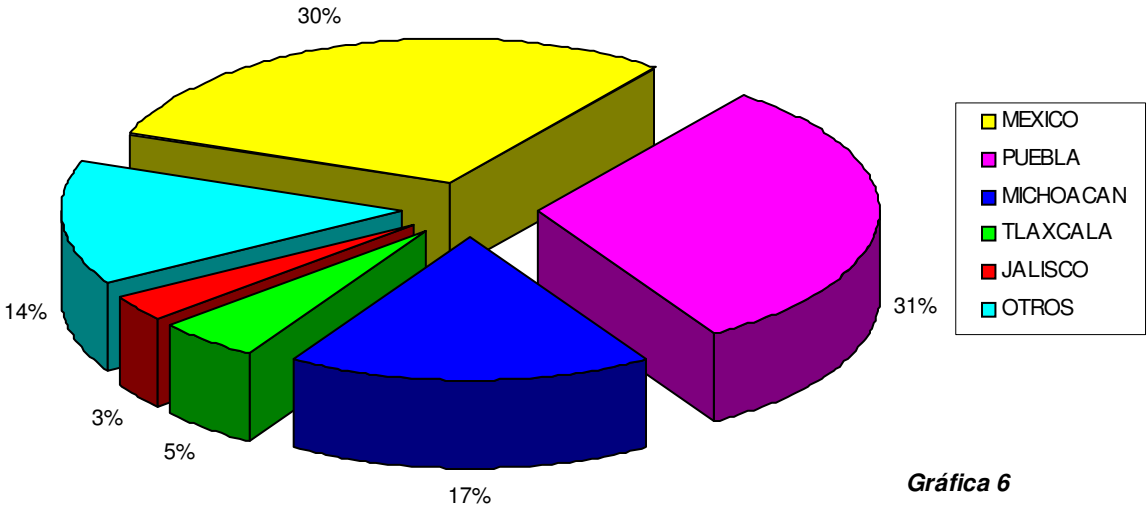
**PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OYAMEL**

(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	3,188	0	0	149	0	0	0	3,337
Colima	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiapas	0	0	0	0	0	0	0	0
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	261	4,459	0	0	249	0	0	4,969
Durango	0	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	153	0	0	0	2	0	0	155
Guerrero	5,545	0	0	0	0	0	0	5,545
Hidalgo	2,376	88	0	0	113	0	0	2,577
Jalisco	3,480	439	0	0	100	0	0	4,019
México	23,194	17,939	0	97	260	0	0	41,490
Michoacán	14,453	9,595	0	0	0	100	0	24,148
Morelos	955	0	0	0	0	0	0	955
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	1,821	0	0	0	0	0	0	1,821
Puebla	39,689	1,433	0	114	2,620	0	0	43,856
Querétaro	79	0	0	0	0	0	0	79
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	6,378	30	0	25	542	0	0	6,975
Veracruz	128	0	0	0	0	0	0	128
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	101,700	33,983	0	385	3,886	100	0	140,054

Cuadro 11

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE OYAMEL
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



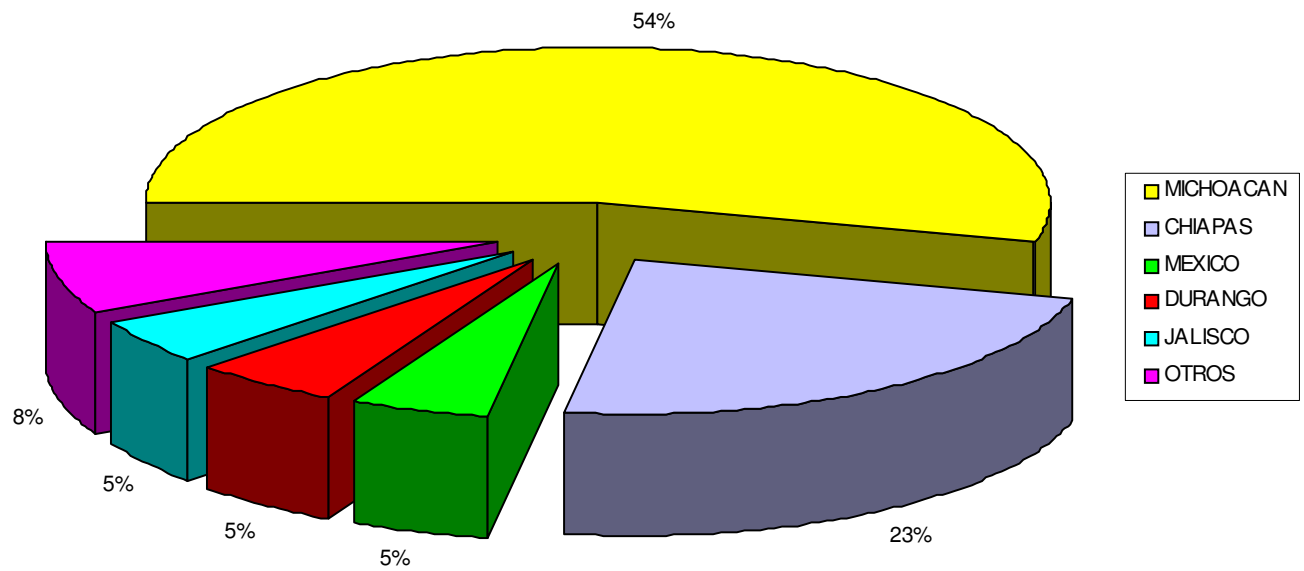
Gráfica 6

PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS CONIFERAS
(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	21	46	67	0	134
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	214	0	0	0	214
Colima	34	0	0	6	0	0	0	40
Chiapas	14,516	0	0	0	0	0	0	14,516
Chihuahua	0	0	0	164	0	0	0	164
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	2,217	0	0	854	174	0	0	3,245
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	407	0	0	0	0	0	0	407
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	0	0	0	0	0	2,878	0	2,878
México	861	2,404	0	0	0	0	0	3,265
Michoacán	22,537	11,429	0	0	0	0	0	33,966
Morelos	67	0	0	0	0	0	0	67
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	0	0	0	8	0	0	0	8
Puebla	1,490	158	0	0	106	0	0	1,754
Querétaro	1,005	0	0	0	0	0	0	1,005
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	20	0	0	0	0	0	0	20
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	344	0	0	0	43	0	0	387
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	564	0	0	0	564
Total Nacional	43,498	13,991	0	1,831	369	2,945	0	62,634

Cuadro 12

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE OTRAS CONIFERAS
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



Gráfica 7

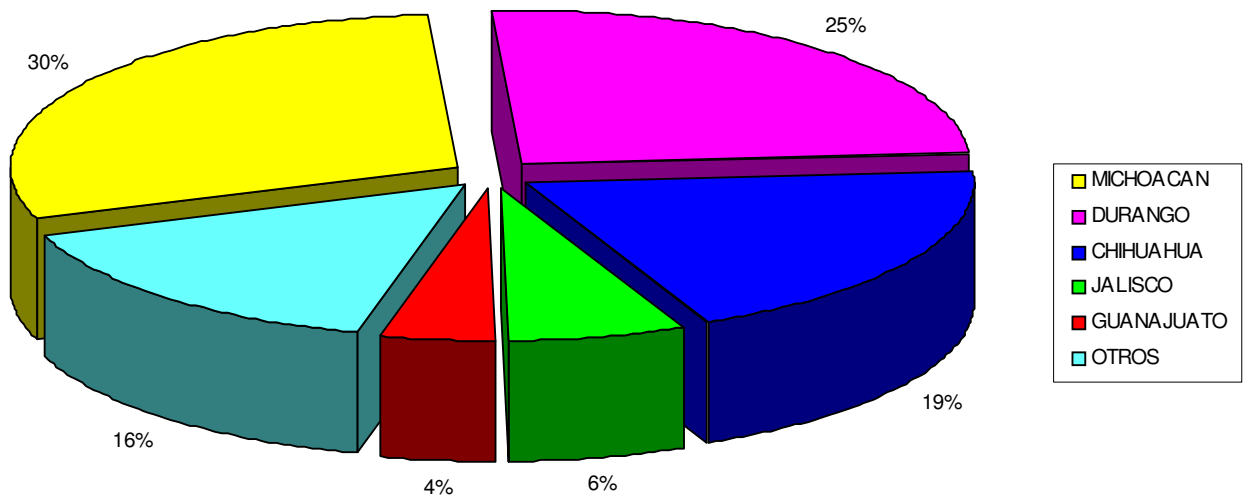
**PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
ENCINO**

(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	31	3,786	0	0	3,817
Baja California	0	0	0	0	455	0	0	455
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	61	0	0	3	7	142	0	213
Chiapas	194	0	0	0	0	0	0	194
Chihuahua	2,619	109,184	0	0	491	449	0	112,743
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	99,193	33,567	0	6,429	5,375	595	65	145,224
Guanajuato	6	254	0	1,274	3,651	18,885	0	24,070
Guerrero	4,856	0	0	0	30	112	0	4,998
Hidalgo	15,562	802	0	155	2,684	1,323	12	20,538
Jalisco	2,835	13,748	196	283	10,158	9,262	0	36,482
México	759	83	0	11	93	0	0	946
Michoacán	30,582	138,328	0	0	0	998	0	169,908
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0	0	31	0	31
Nuevo León	1,473	0	0	0	360	0	14	1,847
Oaxaca	632	0	0	56	5,671	851	0	7,210
Puebla	8,274	889	0	71	4,207	20	0	13,461
Querétaro	0	0	0	0	215	0	0	215
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	54	0	0	0	0	20	6,296	6,370
Sinaloa	271	0	0	0	0	0	0	271
Sonora	80	7,973	0	0	4,704	0	0	12,757
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	923	0	0	0	0	10	0	933
Tlaxcala	789	55	0	2	330	29	0	1,205
Veracruz	6,441	2,011	0	98	36	816	0	9,402
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	4,264	728	405	0	5,397
Total Nacional	175,604	306,894	196	12,677	42,981	33,948	6,387	578,687

Cuadro 13

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE ENCINO
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



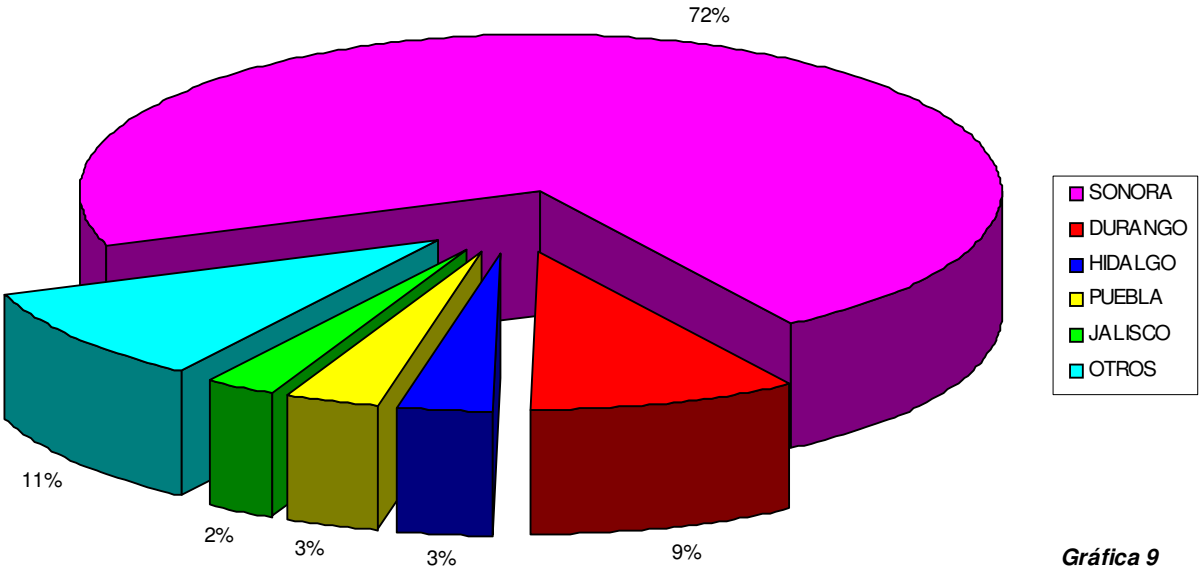
Gráfica 8

PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS LATIFOLIADAS
(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	20	1,151	0	0	1,171
Baja California	0	0	0	0	120	0	0	120
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	0	1,130	0	0	1,130
Colima	89	0	0	28	18	10	0	145
Chiapas	0	0	0	0	0	0	0	0
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	3,260	146	0	0	1,643	2,255	0	7,304
Guanajuato	0	599	0	0	56	14	0	669
Guerrero	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgo	1,924	581	0	0	103	0	0	2,608
Jalisco	1,438	0	0	68	385	0	0	1,891
México	903	250	0	7	4	0	0	1,164
Michoacán	293	196	0	0	0	0	0	489
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	0	0	0	0	4	0	0	4
Puebla	1,403	372	0	130	685	0	0	2,590
Querétaro	0	0	0	0	35	0	0	35
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	28	0	0	220	134	0	176	558
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	337	0	0	0	392	54,764	0	55,493
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	312	0	0	0	131	3	0	446
Veracruz	949	31	0	78	229	0	0	1,287
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	7	573	0	0	580
Total Nacional	10,936	2,175	0	558	6,793	57,046	176	77,684

Cuadro 14

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE OTRAS LATIFOLIADAS
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



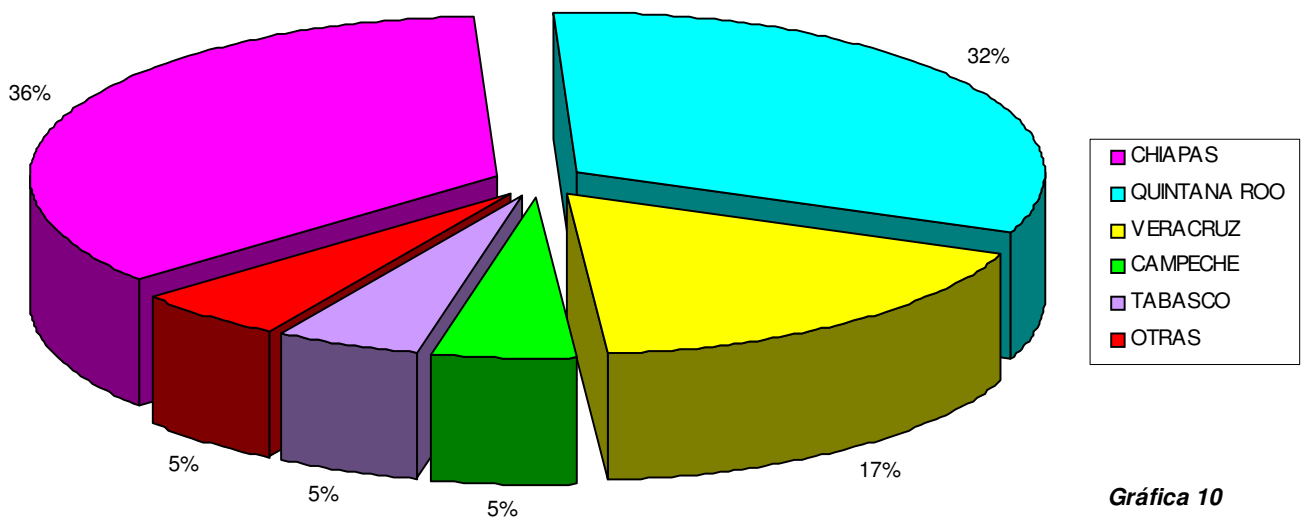
Gráfica 9

PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
PRECIOSAS
(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	1,567	0	42	0	0	0	0	1,609
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	28	0	0	0	0	0	0	28
Chiapas	10,897	0	0	0	0	0	0	10,897
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	303	0	0	26	0	0	0	329
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	168	0	0	0	0	0	0	168
México	0	0	0	0	0	0	0	0
Michoacán	0	0	0	0	0	0	0	0
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	88	0	0	0	0	0	0	88
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	601	0	0	0	0	0	0	601
Puebla	1,136	1	0	0	81	0	0	1,218
Querétaro	0	0	0	0	0	0	0	0
Quintana Roo	7,860	0	2,097	0	0	0	0	9,957
San Luis Potosí	34	0	0	0	0	0	0	34
Sinaloa	429	0	0	0	0	0	0	429
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	1,474	0	0	0	0	0	0	1,474
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	4,284	0	100	0	983	0	0	5,367
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	28,869	1	2,239	26	1,064	0	0	32,199

Cuadro 15

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE ESPECIES PRECIOSAS
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



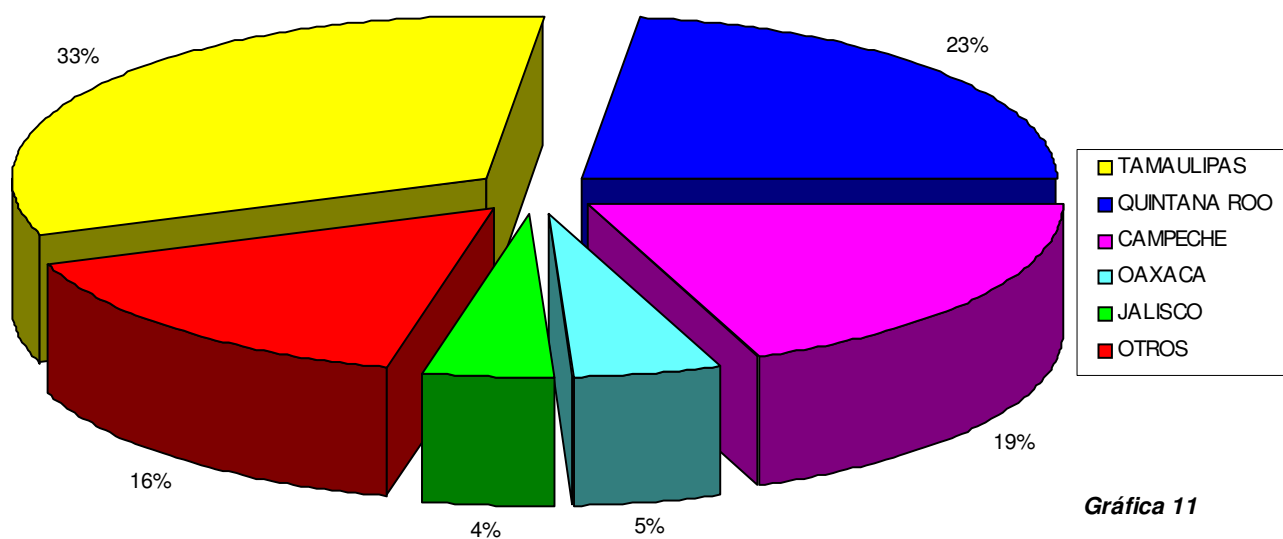
Gráfica 10

PRODUCCION NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
COMUNES TROPICALES
(metros cúbicos rollo)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
Campeche	14,232	0	4,504	1,847	0	0	11,919	32,502
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	163	0	0	67	0	0	0	230
Chiapas	971	0	0	0	0	0	0	971
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	0	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	139	0	0	210	191	1,160	0	1,700
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	4,397	330	0	1,736	706	0	0	7,169
México	0	0	0	0	0	0	0	0
Michoacán	0	0	0	0	0	0	0	0
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	136	0	0	1,252	0	0	0	1,388
Nuevo León	0	0	0	45	18	3,167	0	3,230
Oaxaca	6,634	0	0	0	0	0	2,149	8,783
Puebla	1	0	0	0	15	0	0	16
Querétaro	0	0	0	0	0	0	0	0
Quintana Roo	16,140	0	11,811	407	0	0	10,540	38,898
San Luis Potosí	0	0	150	0	0	0	65	215
Sinaloa	355	0	0	4,806	471	128	0	5,760
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	2,055	0	0	0	0	0	0	2,055
Tamaulipas	0	440	0	14,501	134	39,870	0	54,945
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	1,615	0	1,935	111	2,220	1	0	5,882
Yucatán	407	0	0	0	0	0	0	407
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	47,245	770	18,400	25,190	4,286	48,665	24,673	169,230

Cuadro 16

PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DE COMUNES TROPICALES
-PARTICIPACION PORCENTUAL-



Gráfica 11

CAPITULO VI

VALOR DE LA PRODUCCIÓN ESTATAL MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS**

**PINO
(pesos)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	3,450	0	0	3,450
Baja California	844,290	0	0	0	114,611	0	0	958,901
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	233,220	0	0	123,690	186	0	0	357,096
Colima	153,536	0	0	9,600	0	0	0	163,136
Chiapas	3,400,553	0	0	0	0	0	0	3,400,553
Chihuahua	253,840,200	69,902,070	0	3,771,750	36,888	0	0	327,550,908
Distrito Federal	83,880	119,460	0	0	18,700	0	0	222,040
Durango	644,805,360	18,933,120	13,729,126	21,554,880	5,863,436	0	1,246,830	706,132,752
Guanajuato	182,700	0	0	0	0	0	0	182,700
Guerrero	52,600,125	6,360	0	15,743	0	0	0	52,622,228
Hidalgo	21,077,550	213,885	0	66,640	42,510	0	0	21,400,585
Jalisco	69,550,316	26,992,770	0	0	864,960	125,400	0	97,533,446
México	10,654,750	2,932,160	0	296,784	21,600	0	0	13,905,294
Michoacán	169,144,500	11,334,000	495,000	48,620	0	54,500	0	181,076,620
Morelos	133,600	11,310	0	0	0	0	0	144,910
Nayarit	6,077,417	0	0	0	9,375	0	0	6,086,792
Nuevo León	5,616,240	0	0	182,160	0	0	29,520	5,827,920
Oaxaca	106,137,900	23,333,400	13,903,050	278,404	382,425	0	0	144,035,179
Puebla	54,071,950	195,600	0	47,792	1,069,650	0	50,064	55,435,056
Querétaro	1,337,032	0	0	59,930	8,080	0	0	1,405,041
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	851,816	0	0	0	0	0	0	851,816
Sinaloa	6,114,600	0	0	116,280	0	0	0	6,230,880
Sonora	7,768,490	0	0	0	0	0	0	7,768,490
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	2,581,440	0	0	24,420	0	0	0	2,605,860
Tlaxcala	2,831,760	0	0	11,134	58,380	0	0	2,901,274
Veracruz	19,264,680	711,960	0	2,017,120	39,970	20,492	18,816	22,073,038
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	9,536,500	0	0	115,080	0	68,800	0	9,720,380
Total Nacional	1,448,894,404	154,686,095	28,127,176	28,740,027	8,534,221	269,192	1,345,230	1,670,596,345

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OYAMEL
(pesos)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes Y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	991,468	0	0	53,938	0	0	0	1,045,406
Colima	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiapas	0	0	0	0	0	0	0	0
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	46,980	490,490	0	0	27,390	0	0	564,860
Durango	0	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	47,430	0	0	0	300	0	0	47,730
Guerrero	1,208,810	0	0	0	0	0	0	1,208,810
Hidalgo	641,520	9,240	0	0	3,390	0	0	654,150
Jalisco	1,106,640	64,972	0	0	11,600	0	0	1,183,212
México	4,870,740	1,973,290	0	0	6,500	0	0	6,850,530
Michoacán	4,335,900	575,700	0	0	0	18,500	0	4,930,100
Morelos	141,340	0	0	0	0	0	0	141,340
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	579,078	0	0	0	0	0	0	579,078
Puebla	11,509,810	71,650	0	9,918	393,000	0	0	11,984,378
Querétaro	25,122	0	0	0	0	0	0	25,122
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	1,466,940	0	0	14,650	18,970	0	0	1,500,560
Veracruz	28,416	0	0	0	0	0	0	28,416
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	27,000,194	3,185,342	0	78,506	461,150	18,500	0	30,743,692

Cuadro 18

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS CONIFERAS
(pesos)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	7,022	1,978	12,462	0	21,462
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	116,844	0	0	0	116,844
Colima	10,880	0	0	1,410	0	0	0	12,290
Chiapas	3,251,584	0	0	0	0	0	0	3,251,584
Chihuahua	0	0	0	40,016	0	0	0	40,016
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	709,440	0	0	200,690	5,916	0	0	916,046
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	144,078	0	0	0	0	0	0	144,078
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	0	0	0	0	0	575,600	0	575,600
México	267,771	264,440	0	0	0	0	0	532,211
Michoacán	6,761,100	685,740	0	0	0	0	0	7,446,840
Morelos	9,916	0	0	0	0	0	0	9,916
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	0	0	0	0	0	0	0	0
Puebla	353,130	27,966	0	0	3,710	0	0	384,806
Querétaro	328,635	0	0	0	0	0	0	328,635
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	6,400	0	0	0	0	0	0	6,400
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	81,184	0	0	0	1,505	0	0	82,689
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	78,960	0	0	0	78,960
Total Nacional	11,924,118	978,146	0	444,942	13,109	588,062	0	13,948,377

Cuadro 19

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS**

**ENCINO
(pesos)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	10,287	617,118	0	0	627,405
Baja California	0	0	0	0	141,050	0	0	141,050
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	18,300	0	0	900	938	28,400	0	48,538
Chiapas	47,918	0	0	0	0	0	0	47,918
Chihuahua	392,850	13,102,080	0	0	107,529	80,820	0	13,683,279
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	25,195,022	5,236,452	0	1,491,528	752,500	154,700	22,425	32,852,627
Guanajuato	1,530	39,370	0	127,400	547,650	2,832,750	0	3,548,700
Guerrero	1,126,592	0	0	0	1,950	19,040	0	1,147,582
Hidalgo	1,945,250	72,180	0	89,125	80,520	92,610	960	2,280,645
Jalisco	722,925	2,130,940	53,900	42,450	1,696,386	1,852,400	0	6,499,001
México	136,620	10,790	0	3,014	4,836	0	0	155,260
Michoacán	5,504,760	4,841,480	0	0	0	266,466	0	10,612,706
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0	0	4,030	0	4,030
Nuevo León	324,060	0	0	0	54,000	0	3,360	381,420
Oaxaca	160,528	0	0	5,600	680,520	306,360	0	1,153,008
Puebla	1,654,800	26,670	0	6,177	631,050	4,000	0	2,322,697
Querétaro	0	0	0	0	8,600	0	0	8,600
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	13,338	0	0	0	0	4,800	1,901,392	1,919,530
Sinaloa	66,937	0	0	0	0	0	0	66,937
Sonora	24,000	956,760	0	0	329,280	0	0	1,310,040
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	295,360	0	0	0	0	2,200	0	297,560
Tlaxcala	94,680	4,950	0	560	11,550	6,380	0	118,120
Veracruz	805,125	100,550	0	12,250	1,800	195,840	0	1,115,565
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	596,960	87,360	81,000	0	765,320
Total Nacional	38,530,595	26,522,222	53,900	2,386,251	5,754,637	5,931,796	1,928,137	81,107,538

Cuadro 20

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS LATIFOLIADAS
(pesos)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	6,765	187,613	0	0	194,378
Baja California	0	0	0	0	29,760	0	0	29,760
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	0	0	0	0	226,000	0	0	226,000
Colima	19,538	0	0	16,408	3,960	2,000	0	41,906
Chiapas	0	0	0	0	0	0	0	0
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	1,382,240	23,944	0	0	410,750	360,800	0	2,177,734
Guanajuato	0	100,033	0	0	8,400	3,738	0	112,171
Guerrero	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgo	211,640	52,290	0	0	3,090	0	0	267,020
Jalisco	314,922	0	0	37,876	50,435	0	0	403,233
México	162,540	32,500	0	1,918	208	0	0	197,166
Michoacán	61,530	8,820	0	0	0	0	0	70,350
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	0	0	0	0	524	0	0	524
Puebla	249,734	66,216	0	11,310	20,550	0	0	347,810
Querétaro	0	0	0	0	1,400	0	0	1,400
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	6,272	0	0	44,000	33,500	0	39,600	123,372
Sinaloa	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonora	252,750	0	0	0	23,520	7,666,960	0	7,943,230
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	37,440	0	0	0	4,585	660	0	42,685
Veracruz	118,625	1,550	0	9,750	11,450	0	0	141,375
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	4,060	97,983	0	0	102,043
Total Nacional	2,817,231	285,353	0	132,087	1,113,728	8,034,158	39,600	12,422,158

Cuadro 21

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
PRECIOSAS
(pesos)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes Y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	1,723,700	0	46,200	0	0	0	0	1,769,900
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	31,791	0	0	0	0	0	0	31,791
Chiapas	4,903,650	0	0	0	0	0	0	4,903,650
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	344,511	0	0	29,120	0	0	0	373,631
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	191,016	0	0	0	0	0	0	191,016
México	0	0	0	0	0	0	0	0
Michoacán	0	0	0	0	0	0	0	0
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	47,080	0	0	0	0	0	0	47,080
Nuevo León	0	0	0	0	0	0	0	0
Oaxaca	964,605	0	0	0	0	0	0	964,605
Puebla	381,696	178	0	0	4,698	0	0	386,572
Querétaro	0	0	0	0	0	0	0	0
Quintana Roo	11,004,000	0	2,935,800	0	0	0	0	13,939,800
San Luis Potosí	100,912	0	0	0	0	0	0	100,912
Sinaloa	487,773	0	0	0	0	0	0	487,773
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	722,260	0	0	0	0	0	0	722,260
Tamaulipas	0	0	0	0	0	0	0	0
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	5,372,136	0	125,400	0	74,708	0	0	5,572,244
Yucatán	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	26,275,130	178	3,107,400	29,120	79,406	0	0	29,491,234

Cuadro 22

VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MADERABLE
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
COMUNES TROPICALES
(pesos)

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Entidad								
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660
Campeche	6,546,720	0	2,071,840	849,620	0	0	5,482,740	14,950,920
Coahuila	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	78,077	0	0	23,265	0	0	0	101,342
Chiapas	353,444	0	0	0	0	0	0	353,444
Chihuahua	0	0	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0
Durango	0	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	0	0	0	0	0	0	0	0
Guerrero	56,434	0	0	107,940	12,415	200,697	0	377,486
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalisco	2,044,605	97,680	0	696,136	74,130	0	0	2,912,551
México	0	0	0	0	0	0	0	0
Michoacán	0	0	0	0	0	0	0	0
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	24,072	0	0	290,464	0	0	0	314,536
Nuevo León	0	0	0	9,765	2,250	367,372	0	379,387
Oaxaca	4,126,348	0	0	0	0	0	954,156	5,080,504
Puebla	296	0	0	0	870	0	0	1,166
Querétaro	0	0	0	0	0	0	0	0
Quintana Roo	7,424,400	0	5,433,060	187,220	0	0	3,362,260	16,406,940
San Luis Potosí	0	0	60,600	0	0	0	19,630	80,230
Sinaloa	248,500	0	0	2,667,330	61,230	25,600	0	3,002,660
Sonora	0	0	0	0	0	0	0	0
Tabasco	195,225	0	0	0	0	0	0	195,225
Tamaulipas	0	130,240	0	5,075,350	24,790	6,379,200	0	11,609,580
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	573,325	0	822,375	33,633	128,760	172	0	1,558,265
Yucatán	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Nacional	21,979,545	227,920	8,387,875	10,007,283	336,305	7,667,281	9,818,786	58,424,996

CAPITULO VII

PRECIO ESTATAL Y MEDIO NACIONAL PARA PRODUCTOS MADERABLES

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
PINO
(pesos/metro cúbico rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00	69.00	0.00	0.00
Baja California	530.00	0.00	0.00	0.00	49.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	130.00	0.00	0.00	589.00	93.00	0.00	0.00
Colima	320.00	0.00	0.00	300.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	223.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	300.00	210.00	0.00	150.00	100.00	0.00	0.00
Distrito Federal	180.00	110.00	0.00	0.00	110.00	0.00	0.00
Durango	360.00	190.00	607.00	320.00	92.00	0.00	345.00
Guanajuato	300.00	0.00	0.00	100.00	150.00	0.00	0.00
Guerrero	255.00	120.00	450.00	173.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	270.00	105.00	0.00	340.00	30.00	0.00	0.00
Jalisco	242.00	170.00	275.00	80.00	120.00	200.00	0.00
México	230.00	110.00	450.00	324.00	25.00	0.00	308.00
Michoacán	300.00	60.00	450.00	374.00	0.00	218.00	0.00
Morelos	100.00	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	233.00	0.00	0.00	0.00	75.00	0.00	0.00
Nuevo León	240.00	0.00	0.00	240.00	0.00	0.00	240.00
Oaxaca	330.00	300.00	350.00	326.00	75.00	0.00	0.00
Puebla	290.00	30.00	0.00	116.00	90.00	0.00	336.00
Querétaro	175.00	0.00	0.00	133.00	40.00	0.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	424.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sinaloa	200.00	0.00	0.00	323.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	170.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	320.00	0.00	0.00	330.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	230.00	0.00	0.00	586.00	35.00	0.00	0.00
Veracruz	236.00	120.00	0.00	140.00	35.00	218.00	336.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	500.00	0.00	0.00	140.00	0.00	200.00	0.00
Precio Medio Nacional	314.62	171.69	443.36	256.06	88.69	204.71	341.26

Cuadro 24

Nota: Los precios de los productos forestales es l.a.b. patio de industria.

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OYAMEL**
(pesos/metro cúbico rollo)

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	311.00	0.00	0.00	362.00	0.00	0.00	0.00
Colima	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	180.00	110.00	0.00	0.00	110.00	0.00	0.00
Durango	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guanajuato	310.00	0.00	0.00	0.00	150.00	0.00	0.00
Guerrero	218.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	270.00	105.00	0.00	0.00	30.00	0.00	0.00
Jalisco	318.00	148.00	0.00	0.00	116.00	0.00	0.00
México	210.00	110.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00
Michoacán	300.00	60.00	0.00	0.00	0.00	185.00	0.00
Morelos	148.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oaxaca	318.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Puebla	290.00	50.00	0.00	87.00	150.00	0.00	0.00
Querétaro	318.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sinaloa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	230.00	0.00	0.00	586.00	35.00	0.00	0.00
Veracruz	222.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Precio Medio Nacional	265.49	93.73	0.00	203.91	118.67	185.00	0.00

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS CONIFERAS
(pesos/metro cúbico rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	327.00	43.00	186.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	0.00	0.00	0.00	546.00	0.00	0.00	0.00
Colima	320.00	0.00	0.00	235.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	224.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	244.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	320.00	0.00	0.00	235.00	34.00	0.00	0.00
Guanajuato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guerrero	354.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Jalisco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	0.00
México	311.00	110.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Michoacán	300.00	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelos	148.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oaxaca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Puebla	237.00	177.00	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00
Querétaro	327.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sinaloa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Veracruz	236.00	0.00	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	140.00	0.00	0.00	0.00
Precio Medio Nacional	274.13	69.91	0.00	242.94	35.53	199.68	0.00

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
ENCINO
(pesos/metro cúbico rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	336.00	163.00	0.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	310.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Colima	300.00	0.00	0.00	300.00	134.00	200.00	0.00
Chiapas	247.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	150.00	120.00	0.00	0.00	219.00	180.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	254.00	156.00	0.00	232.00	140.00	260.00	345.00
Guanajuato	255.00	155.00	0.00	100.00	150.00	150.00	0.00
Guerrero	232.00	0.00	0.00	0.00	65.00	170.00	0.00
Hidalgo	125.00	90.00	0.00	575.00	30.00	70.00	80.00
Jalisco	255.00	155.00	275.00	150.00	167.00	200.00	0.00
México	180.00	130.00	0.00	274.00	52.00	0.00	0.00
Michoacán	180.00	35.00	0.00	0.00	0.00	267.00	0.00
Morelos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	130.00	0.00
Nuevo León	220.00	0.00	0.00	0.00	150.00	0.00	240.00
Oaxaca	254.00	0.00	0.00	100.00	120.00	360.00	0.00
Puebla	200.00	30.00	0.00	87.00	150.00	200.00	0.00
Querétaro	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	247.00	0.00	0.00	0.00	0.00	240.00	302.00
Sinaloa	247.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	300.00	120.00	0.00	0.00	70.00	0.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	220.00	0.00
Tlaxcala	120.00	90.00	0.00	280.00	35.00	220.00	0.00
Veracruz	125.00	50.00	0.00	125.00	50.00	240.00	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	140.00	120.00	200.00	0.00
Precio Medio Nacional	219.42	86.42	0.00	188.24	133.89	174.73	301.88

Cuadro 27

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
OTRAS LATIFOLIADAS
(pesos/metro cúbico rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	336.00	163.00	0.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	248.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	0.00	0.00
Colima	220.00	0.00	0.00	586.00	220.00	200.00	0.00
Chiapas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	424.00	164.00	0.00	0.00	150.00	160.00	0.00
Guanajuato	0.00	167.00	0.00	0.00	250.00	267.00	0.00
Guerrero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	110.00	90.00	0.00	0.00	30.00	0.00	80.00
Jalisco	219.00	0.00	0.00	557.00	131.00	0.00	0.00
México	180.00	130.00	0.00	274.00	52.00	0.00	0.00
Michoacán	210.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oaxaca	0.00	0.00	0.00	0.00	131.00	0.00	0.00
Puebla	178.00	178.00	0.00	87.00	30.00	0.00	0.00
Querétaro	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	224.00	0.00	0.00	200.00	250.00	0.00	225.00
Sinaloa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	750.00	0.00	0.00	0.00	60.00	140.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	120.00	0.00	0.00	0.00	35.00	220.00	0.00
Veracruz	125.00	50.00	0.00	125.00	50.00	0.00	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	580.00	171.00	0.00	0.00
Precio Medio Nacional	257.62	131.20	0.00	236.66	163.95	140.84	159.91

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
PRECIOSAS
(pesos/metro cúbico rollo)**

Grupo de productos	Escuadría	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	1100.00	0.00	1100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Colima	1137.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	1137.00	0.00	0.00	1120.00	0.00	0.00	0.00
Guanajuato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guerrero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Jalisco	1137.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
México	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Michoacán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	535.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oaxaca	1605.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Puebla	336.00	178.00	0.00	0.00	58.00	0.00	0.00
Querétaro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Quintana Roo	1400.00	0.00	1400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	2968.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sinaloa	1137.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	490.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Veracruz	1254.00	0.00	1254.00	0.00	76.00	0.00	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Precio Medio Nacional	910.15	0.00	1387.85	1120.00	50.00	0.00	0.00

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS
COMUNES TROPICALES**
(pesos/metro cúbico rollo)

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	320.00	60.00	160.00	0.00
Campeche	460.00	0.00	460.00	460.00	0.00	0.00	460.00
Coahuila	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Colima	479.00	0.00	0.00	345.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	364.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guanajuato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guerrero	406.00	0.00	0.00	514.00	65.00	173.00	0.00
Hidalgo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Jalisco	465.00	296.00	0.00	401.00	105.00	0.00	0.00
México	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Michoacán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	177.00	0.00	0.00	232.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	217.00	125.00	116.00	0.00
Oaxaca	622.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	444.00
Puebla	296.00	0.00	0.00	0.00	58.00	0.00	0.00
Querétaro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Quintana Roo	460.00	0.00	460.00	460.00	0.00	0.00	319.00
San Luis Potosí	0.00	0.00	404.00	0.00	0.00	0.00	302.00
Sinaloa	700.00	0.00	0.00	555.00	130.00	200.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	95.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamaulipas	0.00	296.00	0.00	350.00	185.00	160.00	0.00
Tlaxcala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Veracruz	355.00	0.00	425.00	303.00	58.00	172.00	0.00
Yucatán	757.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Precio Medio Nacional	465.22	296.00	455.86	397.27	78.47	157.55	397.96

Cuadro 30

CAPITULO VIII

***PRECIO ESTATAL Y MEDIO NACIONAL
PARA PRODUCTOS NO MADERABLES***

**PRECIO MEDIO NACIONAL
ENTIDAD Y GRUPO DE PRODUCTOS**
(pesos/tonelada)

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte
Entidad							
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.00
Baja California	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,548.23	0.00
Baja California Sur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,340.73	0.00
Campeche	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila	0.00	2,964.00	0.00	8,891.00	0.00	1,639.64	2,083.00
Colima	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,040.18	0.00
Chiapas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,088.00	0.00
Chihuahua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Distrito Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105.00
Durango	0.00	0.00	0.00	8,691.00	0.00	5,626.00	0.00
Guanajuato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,250.00
Guerrero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,445.00	0.00
Hidalgo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127,558.38	0.00
Jalisco	2,813.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,792.00	0.00
México	14,585.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,125.00	1,048.00
Michoacán	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,445.00	0.00
Morelos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,408.00
Nayarit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	833.00	0.00
Nuevo León	0.00	2,869.68	0.00	0.00	0.00	2,260.57	2,083.00
Oaxaca	2,818.00	0.00	0.00	0.00	6,250.00	49,388.95	0.00
Puebla	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,992.00	0.00
Querétaro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,626.00	0.00
Quintana Roo	0.00	0.00	58,342.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,179.13	0.00
Sinaloa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,656.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,418.07	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,087.00	0.00
Tamaulipas	0.00	4,167.00	0.00	0.00	0.00	2,282.19	0.00
Tlaxcala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,878.00	0.00
Veracruz	0.00	0.00	0.00	0.00	n/d	1,071.44	0.00
Yucatán	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	n/d	0.00
Zacatecas	0.00	0.00	0.00	5,419.00	0.00	1,201.73	0.00
Precio Medio Nacional	2,189.30	3,254.78	58,342.00	8,835.96	6,250.00	2,785.49	434.87

n/d: no determinado.

Valor de la producción lab centro de acopio

Cuadro 31

CAPITULO IX

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL ESTATAL

AGUASCALIENTES
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	50	0	0	50
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	21	46	67	0	134
Encino	0	0	0	31	3,786	0	0	3,817
Otras latifoliadas	0	0	0	20	1,151	0	0	1,171
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	72	5,033	67	0	5,172
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	3,450	0	0	3,450
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	7,022	1,978	12,462	0	21,462
Encino	0	0	0	10,287	617,118	0	0	627,405
Otras latifoliadas	0	0	0	6,765	187,613	0	0	194,378
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	24,074	810,159	12,462	0	846,695

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	86	86
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	8,944	8,944

Cuadro 32

Valor de la producción maderable es lab planta.

Valor de la producción no maderables es lab centro de acopio.

BAJA CALIFORNIA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,593	0	0	0	2,339	0	0	3,932
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	455	0	0	455
Otras latifoliadas	0	0	0	0	120	0	0	120
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,593	0	0	0	2,914	0	0	4,507
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	844,290	0	0	0	114,611	0	0	958,901
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	141,050	0	0	141,050
Otras latifoliadas	0	0	0	0	29,760	0	0	29,760
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	844,290	0	0	0	285,421	0	0	1,129,711

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	3,943	0	3,943
Valor (\$)	0	0	0	0	0	6,104,680	0	6,104,680

Cuadro 33

BAJA CALIFORNIA SUR
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
Total	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660
Total	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	11	0	11
Valor (\$)	0	0	0	0	0	36,748	0	36,748

Cuadro 34

CAMPECHE
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,567	0	42	0	0	0	0	1,609
Comunes tropicales	14,232	0	4,504	1,847	0	0	11,919	32,502
Total	15,799	0	4,546	1,847	0	0	11,919	34,111
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,723,700	0	46,200	0	0	0	0	1,769,900
Comunes tropicales	6,546,720	0	2,071,840	849,620	0	0	5,482,740	14,950,920
Total	8,270,420	0	2,118,040	849,620	0	0	5,482,740	16,720,820

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	0	0

Cuadro 35

COAHUILA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,794	0	0	210	2	0	0	2,006
Oyamel	3,188	0	0	149	0	0	0	3,337
Otras coníferas	0	0	0	214	0	0	0	214
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	1,130	0	0	1,130
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	4,982	0	0	573	1,132	0	0	6,687
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	233,220	0	0	123,690	186	0	0	357,096
Oyamel	991,468	0	0	53,938	0	0	0	1,045,406
Otras coníferas	0	0	0	116,844	0	0	0	116,844
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	226,000	0	0	226,000
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,224,688	0	0	294,472	226,186	0	0	1,745,346

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	682	0	1,655	0	160	4,368	6,865
Valor (\$)	0	2,021,448	0	14,714,605	0	262,343	9,098,544	26,096,940

Cuadro 36

COLIMA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	480	0	0	32	0	0	0	512
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	34	0	0	6	0	0	0	40
Encino	61	0	0	3	7	142	0	213
Otras latifoliadas	89	0	0	28	18	10	0	145
Preciosas	28	0	0	0	0	0	0	28
Comunes tropicales	163	0	0	67	0	0	0	230
Total	855	0	0	136	25	152	0	1,168
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	153,536	0	0	9,600	0	0	0	163,136
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	10,880	0	0	1,410	0	0	0	12,290
Encino	18,300	0	0	900	938	28,400	0	48,538
Otras latifoliadas	19,538	0	0	16,408	3,960	2,000	0	41,906
Preciosas	31,791	0	0	0	0	0	0	31,791
Comunes tropicales	78,077	0	0	23,265	0	0	0	101,342
Total	312,122	0	0	51,583	4,898	30,400	0	399,003

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	115	0	115
Valor (\$)	0	0	0	0	0	119,621	0	119,621

Cuadro 37

CHIAPAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	15,198	0	0	0	0	0	0	15,198
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	14,516	0	0	0	0	0	0	14,516
Encino	194	0	0	0	0	0	0	194
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	10,897	0	0	0	0	0	0	10,897
Comunes tropicales	971	0	0	0	0	0	0	971
Total	41,776	0	0	0	0	0	0	41,776
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	3,400,553	0	0	0	0	0	0	3,400,553
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	3,251,584	0	0	0	0	0	0	3,251,584
Encino	47,918	0	0	0	0	0	0	47,918
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	4,903,650	0	0	0	0	0	0	4,903,650
Comunes tropicales	353,444	0	0	0	0	0	0	353,444
Total	11,957,149	0	0	0	0	0	0	11,957,149

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de Monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	435	0	435
Valor (\$)	0	0	0	0	0	473,280	0	473,280

Cuadro 38

CHIHUAHUA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	846,134	332,867	0	25,145	318	0	0	1,204,464
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	164	0	0	0	164
Encino	2,619	109,184	0	0	491	449	0	112,743
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	848,753	442,051	0	25,309	809	449	0	1,317,371
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	253,840,200	69,902,070	0	3,771,750	36,888	0	0	327,550,908
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	40,016	0	0	0	40,016
Encino	392,850	13,102,080	0	0	107,529	80,820	0	13,683,279
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	254,233,050	83,004,150	0	3,811,766	144,417	80,820	0	341,274,203

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	0	0

Cuadro 39

DISTRITO FEDERAL
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m³r)</i>								
Pino	466	1,086	0	0	170	0	0	1,722
Oyamel	261	4,459	0	0	249	0	0	4,969
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	727	5,545	0	0	419	0	0	6,691
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	83,880	119,460	0	0	18,700	0	0	222,040
Oyamel	46,980	490,490	0	0	27,390	0	0	564,860
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	130,860	609,950	0	0	46,090	0	0	786,900

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	TOTAL
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	24,615	24,615
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	2,584,601	2,584,601

Cuadro 40

DURANGO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,791,126	99,648	22,618	67,359	63,733	0	3,614	2,048,098
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	2,217	0	0	854	174	0	0	3,245
Encino	99,193	33,567	0	6,429	5,375	595	65	145,224
Otras latifoliadas	3,260	146	0	0	1,643	2,255	0	7,304
Preciosas	303	0	0	26	0	0	0	329
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,896,099	133,361	22,618	74,668	70,925	2,850	3,679	2,204,200
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	644,805,360	18,933,120	13,729,126	21,554,880	5,863,436	0	1,246,830	706,132,752
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	709,440	0	0	200,690	5,916	0	0	916,046
Encino	25,195,022	5,236,452	0	1,491,528	752,500	154,700	22,425	32,852,627
Otras latifoliadas	1,382,240	23,944	0	0	410,750	360,800	0	2,177,734
Preciosas	344,511	0	0	29,120	0	0	0	373,631
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	672,436,573	24,193,516	13,729,126	23,276,218	7,032,602	515,500	1,269,255	742,452,790

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	157	0	672	0	829
Valor (\$)	0	0	0	1,364,487	0	3,780,672	0	5,145,159

Cuadro 41

GUERRERO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	206,275	53	0	91	0	0	0	206,419
Oyamel	5,545	0	0	0	0	0	0	5,545
Otras coníferas	407	0	0	0	0	0	0	407
Encino	4,856	0	0	0	30	112	0	4,998
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	139	0	0	210	191	1,160	0	1,700
Total	217,222	53	0	301	221	1,272	0	219,069
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	52,600,125	6,360	0	15,743	0	0	0	52,622,228
Oyamel	1,208,810	0	0	0	0	0	0	1,208,810
Otras coníferas	144,078	0	0	0	0	0	0	144,078
Encino	1,126,592	0	0	0	1,950	19,040	0	1,147,582
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	56,434	0	0	107,940	12,415	200,697	0	377,486
Total	55,136,039	6,360	0	123,683	14,365	219,737	0	55,500,184

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	256	0	256
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,137,920	0	1,137,920

Cuadro 43

GUANAJUATO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	609	0	0	0	0	0	0	609
Oyamel	153	0	0	0	2	0	0	155
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	6	254	0	1,274	3,651	18,885	0	24,070
Otras latifoliadas	0	599	0	0	56	14	0	669
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	768	853	0	1,274	3,709	18,899	0	25,503
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	182,700	0	0	0	0	0	0	182,700
Oyamel	47,430	0	0	0	300	0	0	47,730
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,530	39,370	0	127,400	547,650	2,832,750	0	3,548,700
Otras latifoliadas	0	100,033	0	0	8,400	3,738	0	112,171
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	231,660	139,403	0	127,400	556,350	2,836,488	0	3,891,301

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	5	5
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	6,250	6,250

Cuadro 42

HIDALGO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	78,065	2,037	0	196	1,417	0	0	81,715
Oyamel	2,376	88	0	0	113	0	0	2,577
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	15,562	802	0	155	2,684	1,323	12	20,538
Otras latifoliadas	1,924	581	0	0	103	0	0	2,608
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	97,927	3,508	0	351	4,317	1,323	12	107,438
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	21,077,550	213,885	0	66,640	42,510	0	0	21,400,585
Oyamel	641,520	9,240	0	0	3,390	0	0	654,150
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,945,250	72,180	0	89,125	80,520	92,610	960	2,280,645
Otras latifoliadas	211,640	52,290	0	0	3,090	0	0	267,020
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	23,875,960	347,595	0	155,765	129,510	92,610	960	24,602,400

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	66	0	66
Valor (\$)	0	0	0	0	0	8,418,853	0	8,418,853

Cuadro 44

JALISCO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	287,398	158,781	0	0	7,208	627	0	454,014
Oyamel	3,480	439	0	0	100	0	0	4,019
Otras coníferas	0	0	0	0	0	2,878	0	2,878
Encino	2,835	13,748	196	283	10,158	9,262	0	36,482
Otras latifoliadas	1,438	0	0	68	385	0	0	1,891
Preciosas	168	0	0	0	0	0	0	168
Comunes tropicales	4,397	330	0	1,736	706	0	0	7,169
Total	299,716	173,298	196	2,087	18,557	12,767	0	506,621
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	69,550,316	26,992,770	0	0	864,960	125,400	0	97,533,446
Oyamel	1,106,640	64,972	0	0	11,600	0	0	1,183,212
Otras coníferas	0	0	0	0	0	575,600	0	575,600
Encino	722,925	2,130,940	53,900	42,450	1,696,386	1,852,400	0	6,499,001
Otras latifoliadas	314,922	0	0	37,876	50,435	0	0	403,233
Preciosas	191,016	0	0	0	0	0	0	191,016
Comunes tropicales	2,044,605	97,680	0	696,136	74,130	0	0	2,912,551
Total	73,930,424	29,286,362	53,900	776,462	2,697,511	2,553,400	0	109,298,059

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	1,953	0	0	0	0	114	0	2,067
Valor (\$)	5,493,789	0	0	0	0	546,288	0	6,040,077

Cuadro 45

MÉXICO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	46,325	26,656	0	916	864	0	0	74,761
Oyamel	23,194	17,939	0	97	260	0	0	41,490
Otras coníferas	861	2,404	0	0	0	0	0	3,265
Encino	759	83	0	11	93	0	0	946
Otras latifoliadas	903	250	0	7	4	0	0	1,164
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	72,042	47,332	0	1,031	1,221	0	0	121,626
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	10,654,750	2,932,160	0	296,784	21,600	0	0	13,905,294
Oyamel	4,870,740	1,973,290	0	0	6,500	0	0	6,850,530
Otras coníferas	267,771	264,440	0	0	0	0	0	532,211
Encino	136,620	10,790	0	3,014	4,836	0	0	155,260
Otras latifoliadas	162,540	32,500	0	1,918	208	0	0	197,166
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	16,092,421	5,213,180	0	301,716	33,144	0	0	21,640,461

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	121	0	0	0	0	161	14	296
Valor (\$)	2,348,185	0	0	0	0	378,125	14,672	2,740,982

Cuadro 46

MICHOACÁN
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)								
Pino	563,815	188,900	1,100	130	0	250	0	754,195
Oyamel	14,453	9,595	0	0	0	100	0	24,148
Otras coníferas	22,537	11,429	0	0	0	0	0	33,966
Encino	30,582	138,328	0	0	0	998	0	169,908
Otras latifoliadas	293	196	0	0	0	0	0	489
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	631,680	348,448	1,100	130	0	1,348	0	982,706
VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)								
Pino	169,144,500	11,334,000	495,000	48,620	0	54,500	0	181,076,620
Oyamel	4,335,900	575,700	0	0	0	18,500	0	4,930,100
Otras coníferas	6,761,100	685,740	0	0	0	0	0	7,446,840
Encino	5,504,760	4,841,480	0	0	0	266,466	0	10,612,706
Otras latifoliadas	61,530	8,820	0	0	0	0	0	70,350
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	185,807,790	17,445,740	495,000	48,620	0	339,466	0	204,136,616

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	18,300	0	0	0	0	320	0	18,620
Valor (\$)	36,600,000	0	0	0	0	1,422,400	0	38,022,400

Cuadro 47

MORELOS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,336	145	0	0	0	0	0	1,481
Oyamel	955	0	0	0	0	0	0	955
Otras coníferas	67	0	0	0	0	0	0	67
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	2,358	145	0	0	0	0	0	2,503
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	133,600	11,310	0	0	0	0	0	144,910
Oyamel	141,340	0	0	0	0	0	0	141,340
Otras coníferas	9,916	0	0	0	0	0	0	9,916
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	284,856	11,310	0	0	0	0	0	296,166

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	109	109
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	153,472	153,472

Cuadro 48

NAYARIT
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	26,083	0	0	0	125	0	0	26,208
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	31	0	31
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	88	0	0	0	0	0	0	88
Comunes tropicales	136	0	0	1,252	0	0	0	1,388
Total	26,307	0	0	1,252	125	31	0	27,715
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	6,077,417	0	0	0	9,375	0	0	6,086,792
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	4,030	0	4,030
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	47,080	0	0	0	0	0	0	47,080
Comunes tropicales	24,072	0	0	290,464	0	0	0	314,536
Total	6,148,569	0	0	290,464	9,375	4,030	0	6,452,438

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	270	0	270
Valor (\$)	0	0	0	0	0	224,910	0	224,910

Cuadro 49

NUEVO LEON
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	23,401	0	0	759	0	0	123	24,283
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,473	0	0	0	360	0	14	1,847
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	45	18	3,167	0	3,230
Total	24,874	0	0	804	378	3,167	137	29,360
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	5,616,240	0	0	182,160	0	0	29,520	5,827,920
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	324,060	0	0	0	54,000	0	3,360	381,420
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	9,765	2,250	367,372	0	379,387
Total	5,940,300	0	0	191,925	56,250	367,372	32,880	6,588,727

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	1,489	0	0	0	730	504	2,723
Valor (\$)	0	4,272,948	0	0	0	1,650,216	1,049,832	6,972,996

Cuadro 50

OAXACA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	321,630	77,778	39,723	854	5,099	0	0	445,084
Oyamel	1,821	0	0	0	0	0	0	1,821
Otras coníferas	0	0	0	8	0	0	0	8
Encino	632	0	0	56	5,671	851	0	7,210
Otras latifoliadas	0	0	0	0	4	0	0	4
Preciosas	601	0	0	0	0	0	0	601
Comunes tropicales	6,634	0	0	0	0	0	2,149	8,783
Total	331,318	77,778	39,723	918	10,774	851	2,149	463,511
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	106,137,900	23,333,400	13,903,050	278,404	382,425	0	0	144,035,179
Oyamel	579,078	0	0	0	0	0	0	579,078
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	160,528	0	0	5,600	680,520	306,360	0	1,153,008
Otras latifoliadas	0	0	0	0	524	0	0	524
Preciosas	964,605	0	0	0	0	0	0	964,605
Comunes tropicales	4,126,348	0	0	0	0	0	954,156	5,080,504
Total	111,968,459	23,333,400	13,903,050	284,004	1,063,469	306,360	954,156	151,812,898

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	259	0	0	0	227	95	0	581
Valor (\$)	729,862	0	0	0	1,418,750	4,691,950	0	6,840,562

Cuadro 51

PUEBLA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	186,455	6,520	0	412	11,885	0	149	205,421
Oyamel	39,689	1,433	0	114	2,620	0	0	43,856
Otras coníferas	1,490	158	0	0	106	0	0	1,754
Encino	8,274	889	0	71	4,207	20	0	13,461
Otras latifoliadas	1,403	372	0	130	685	0	0	2,590
Preciosas	1,136	1	0	0	81	0	0	1,218
Comunes tropicales	1	0	0	0	15	0	0	16
Total	238,448	9,373	0	727	19,599	20	149	268,316
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	54,071,950	195,600	0	47,792	1,069,650	0	50,064	55,435,056
Oyamel	11,509,810	71,650	0	9,918	393,000	0	0	11,984,378
Otras coníferas	353,130	27,966	0	0	3,710	0	0	384,806
Encino	1,654,800	26,670	0	6,177	631,050	4,000	0	2,322,697
Otras latifoliadas	249,734	66,216	0	11,310	20,550	0	0	347,810
Preciosas	381,696	178	0	0	4,698	0	0	386,572
Comunes tropicales	296	0	0	0	870	0	0	1,166
Total	68,221,416	388,280	0	75,197	2,123,528	4,000	50,064	70,862,485

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	527	0	527
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,576,784	0	1,576,784

Cuadro 52

QUERÉTARO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	7,640	0	0	451	202	0	0	8,293
Oyamel	79	0	0	0	0	0	0	79
Otras coníferas	1,005	0	0	0	0	0	0	1,005
Encino	0	0	0	0	215	0	0	215
Otras latifoliadas	0	0	0	0	35	0	0	35
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	8,724	0	0	451	452	0	0	9,627
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	1,337,032	0	0	59,930	8,080	0	0	1,405,041
Oyamel	25,122	0	0	0	0	0	0	25,122
Otras coníferas	328,635	0	0	0	0	0	0	328,635
Encino	0	0	0	0	8,600	0	0	8,600
Otras latifoliadas	0	0	0	0	1,400	0	0	1,400
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,690,789	0	0	59,930	18,080	0	0	1,768,798

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	300	0	300
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,687,800	0	1,687,800

Cuadro 53

QUINTANA ROO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	7,860	0	2,097	0	0	0	0	9,957
Comunes tropicales	16,140	0	11,811	407	0	0	10,540	38,898
Total	24,000	0	13,908	407	0	0	10,540	48,855
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	11,004,000	0	2,935,800	0	0	0	0	13,939,800
Comunes tropicales	7,424,400	0	5,433,060	187,220	0	0	3,362,260	16,406,940
Total	18,428,400	0	8,368,860	187,220	0	0	3,362,260	30,346,740
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS								
Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	209	0	0	0	0	209
Valor (\$)	0	0	12,193,478	0	0	0	0	12,193,478

Cuadro 54

SAN LUÍS POTOSÍ
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	2,009	0	0	0	0	0	0	2,009
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	54	0	0	0	0	20	6,296	6,370
Otras latifoliadas	28	0	0	220	134	0	176	558
Preciosas	34	0	0	0	0	0	0	34
Comunes tropicales	0	0	150	0	0	0	65	215
Total	2,125	0	150	220	134	20	6,537	9,186
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	851,816	0	0	0	0	0	0	851,816
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	13,338	0	0	0	0	4,800	1,901,392	1,919,530
Otras latifoliadas	6,272	0	0	44,000	33,500	0	39,600	123,372
Preciosas	100,912	0	0	0	0	0	0	100,912
Comunes tropicales	0	0	60,600	0	0	0	19,630	80,230
Total	972,338	0	60,600	44,000	33,500	4,800	1,960,622	3,075,860

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	1,083	0	1,083
Valor (\$)	0	0	0	0	0	18,605,000	0	18,605,000

Cuadro 55

SINALOA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	30,573	0	0	360	0	0	0	30,933
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	271	0	0	0	0	0	0	271
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	429	0	0	0	0	0	0	429
Comunes tropicales	355	0	0	4,806	471	128	0	5,760
Total	31,628	0	0	5,166	471	128	0	37,393
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	6,114,600	0	0	116,280	0	0	0	6,230,880
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	66,937	0	0	0	0	0	0	66,937
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	487,773	0	0	0	0	0	0	487,773
Comunes tropicales	248,500	0	0	2,667,330	61,230	25,600	0	3,002,660
Total	6,917,810	0	0	2,783,610	61,230	25,600	0	9,788,250

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	13	0	13
Valor (\$)	0	0	0	0	0	21,528	0	21,528

Cuadro 56

SONORA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	45,697	0	0	0	0	0	0	45,697
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	80	7,973	0	0	4,704	0	0	12,757
Otras latifoliadas	337	0	0	0	392	54,764	0	55,493
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	46,114	7,973	0	0	5,096	54,764	0	113,947
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	7,768,490	0	0	0	0	0	0	7,768,490
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	24,000	956,760	0	0	329,280	0	0	1,310,040
Otras latifoliadas	252,750	0	0	0	23,520	7,666,960	0	7,943,230
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	8,045,240	956,760	0	0	352,800	7,666,960	0	17,021,760

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	3,153	0	3,153
Valor (\$)	0	0	0	0	0	4,471,186	0	4,471,186

nd: no determinado

Cuadro 57

TABASCO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,474	0	0	0	0	0	0	1,474
Comunes tropicales	2,055	0	0	0	0	0	0	2,055
Total	3,529	0	0	0	0	0	0	3,529
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	722,260	0	0	0	0	0	0	722,260
Comunes tropicales	195,225	0	0	0	0	0	0	195,225
Total	917,485	0	0	0	0	0	0	917,485

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de Monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	17	0	17
Valor (\$)	0	0	0	0	0	18,479	0	18,479

Cuadro 58

TAMAULIPAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	8,067	0	0	74	0	0	0	8,141
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	20	0	0	0	0	0	0	20
Encino	923	0	0	0	0	10	0	933
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	440	0	14,501	134	39,870	0	54,945
Total	9,010	440	0	14,575	134	39,880	0	64,039
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	2,581,440	0	0	24,420	0	0	0	2,605,860
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	6,400	0	0	0	0	0	0	6,400
Encino	295,360	0	0	0	0	2,200	0	297,560
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	130,240	0	5,075,350	24,790	6,379,200	0	11,609,580
Total	2,883,200	130,240	0	5,099,770	24,790	6,381,400	0	14,519,400

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	846	0	0	0	3,444	0	4,290
Valor (\$)	0	3,525,282	0	0	0	7,859,869	0	11,385,151

Cuadro 59

TLAXCALA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	12,312	553	0	19	1,668	0	0	14,552
Oyamel	6,378	30	0	25	542	0	0	6,975
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	789	55	0	2	330	29	0	1,205
Otras latifoliadas	312	0	0	0	131	3	0	446
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	19,791	638	0	46	2,671	32	0	23,178
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	2,831,760	0	0	11,134	58,380	0	0	2,901,274
Oyamel	1,466,940	0	0	14,650	18,970	0	0	1,500,560
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	94,680	4,950	0	560	11,550	6,380	0	118,120
Otras latifoliadas	37,440	0	0	0	4,585	660	0	42,685
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	4,430,820	4,950	0	26,344	93,485	7,040	0	4,562,639

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	42	0	42
Valor (\$)	0	0	0	0	0	246,876	0	246,876

Cuadro 60

VERACRUZ
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	81,630	5,933	0	14,408	1,142	94	56	103,263
Oyamel	128	0	0	0	0	0	0	128
Otras coníferas	344	0	0	0	43	0	0	387
Encino	6,441	2,011	0	98	36	816	0	9,402
Otras latifoliadas	949	31	0	78	229	0	0	1,287
Preciosas	4,284	0	100	0	983	0	0	5,367
Comunes tropicales	1,615	0	1,935	111	2,220	1	0	5,882
Total	95,391	7,975	2,035	14,695	4,653	911	56	125,716
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	19,264,680	711,960	0	2,017,120	39,970	20,492	18,816	22,073,038
Oyamel	28,416	0	0	0	0	0	0	28,416
Otras coníferas	81,184	0	0	0	1,505	0	0	82,689
Encino	805,125	100,550	0	12,250	1,800	195,840	0	1,115,565
Otras latifoliadas	118,625	1,550	0	9,750	11,450	0	0	141,375
Preciosas	5,372,136	0	125,400	0	74,708	0	0	5,572,244
Comunes tropicales	573,325	0	822,375	33,633	128,760	172	0	1,558,265
Total	26,243,491	814,060	947,775	2,072,753	258,193	216,504	18,816	30,571,592

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	4,852	0	4,852
Valor (\$)	0	0	0	0	0	5,198,642	0	5,198,642

Cuadro 61

YUCATÁN
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	407	0	0	0	0	0	0	407
Total	407	0	0	0	0	0	0	407
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099
Total	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	14	0	14
Valor (\$)	0	0	0	0	0	nd.	0	nd.

nd: no disponible

Cuadro 62

ZACATECAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	19,073	0	0	822	0	344	0	20,239
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	564	0	0	0	564
Encino	0	0	0	4,264	728	405	0	5,397
Otras latifoliadas	0	0	0	7	573	0	0	580
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	19,073	0	0	5,657	1,301	749	0	26,780
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	9,536,500	0	0	115,080	0	68,800	0	9,720,380
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	78,960	0	0	0	78,960
Encino	0	0	0	596,960	87,360	81,000	0	765,320
Otras latifoliadas	0	0	0	4,060	97,983	0	0	102,043
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	9,536,500	0	0	795,060	185,343	149,800	0	10,666,703

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	20	0	6,954	0	6,974
Valor (\$)	0	0	0	108,380	0	8,356,832	0	8,465,212

Cuadro 63

CAPITULO IX

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL ESTATAL

AGUASCALIENTES
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	50	0	0	50
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	21	46	67	0	134
Encino	0	0	0	31	3,786	0	0	3,817
Otras latifoliadas	0	0	0	20	1,151	0	0	1,171
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	72	5,033	67	0	5,172
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	3,450	0	0	3,450
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	7,022	1,978	12,462	0	21,462
Encino	0	0	0	10,287	617,118	0	0	627,405
Otras latifoliadas	0	0	0	6,765	187,613	0	0	194,378
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	24,074	810,159	12,462	0	846,695

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	86	86
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	8,944	8,944

Cuadro 32

Valor de la producción maderable es lab planta.

Valor de la producción no maderables es lab centro de acopio.

BAJA CALIFORNIA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,593	0	0	0	2,339	0	0	3,932
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	455	0	0	455
Otras latifoliadas	0	0	0	0	120	0	0	120
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,593	0	0	0	2,914	0	0	4,507
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	844,290	0	0	0	114,611	0	0	958,901
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	141,050	0	0	141,050
Otras latifoliadas	0	0	0	0	29,760	0	0	29,760
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	844,290	0	0	0	285,421	0	0	1,129,711

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	3,943	0	3,943
Valor (\$)	0	0	0	0	0	6,104,680	0	6,104,680

Cuadro 33

BAJA CALIFORNIA SUR
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
Total	0	0	0	208	531	4,339	0	5,078
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660
Total	0	0	0	66,560	31,860	694,240	0	792,660

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	11	0	11
Valor (\$)	0	0	0	0	0	36,748	0	36,748

Cuadro 34

CAMPECHE
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,567	0	42	0	0	0	0	1,609
Comunes tropicales	14,232	0	4,504	1,847	0	0	11,919	32,502
Total	15,799	0	4,546	1,847	0	0	11,919	34,111
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,723,700	0	46,200	0	0	0	0	1,769,900
Comunes tropicales	6,546,720	0	2,071,840	849,620	0	0	5,482,740	14,950,920
Total	8,270,420	0	2,118,040	849,620	0	0	5,482,740	16,720,820

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	0	0

Cuadro 35

COAHUILA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,794	0	0	210	2	0	0	2,006
Oyamel	3,188	0	0	149	0	0	0	3,337
Otras coníferas	0	0	0	214	0	0	0	214
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	1,130	0	0	1,130
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	4,982	0	0	573	1,132	0	0	6,687
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	233,220	0	0	123,690	186	0	0	357,096
Oyamel	991,468	0	0	53,938	0	0	0	1,045,406
Otras coníferas	0	0	0	116,844	0	0	0	116,844
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	226,000	0	0	226,000
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,224,688	0	0	294,472	226,186	0	0	1,745,346

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	682	0	1,655	0	160	4,368	6,865
Valor (\$)	0	2,021,448	0	14,714,605	0	262,343	9,098,544	26,096,940

Cuadro 36

COLIMA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	480	0	0	32	0	0	0	512
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	34	0	0	6	0	0	0	40
Encino	61	0	0	3	7	142	0	213
Otras latifoliadas	89	0	0	28	18	10	0	145
Preciosas	28	0	0	0	0	0	0	28
Comunes tropicales	163	0	0	67	0	0	0	230
Total	855	0	0	136	25	152	0	1,168
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	153,536	0	0	9,600	0	0	0	163,136
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	10,880	0	0	1,410	0	0	0	12,290
Encino	18,300	0	0	900	938	28,400	0	48,538
Otras latifoliadas	19,538	0	0	16,408	3,960	2,000	0	41,906
Preciosas	31,791	0	0	0	0	0	0	31,791
Comunes tropicales	78,077	0	0	23,265	0	0	0	101,342
Total	312,122	0	0	51,583	4,898	30,400	0	399,003

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	115	0	115
Valor (\$)	0	0	0	0	0	119,621	0	119,621

Cuadro 37

CHIAPAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	15,198	0	0	0	0	0	0	15,198
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	14,516	0	0	0	0	0	0	14,516
Encino	194	0	0	0	0	0	0	194
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	10,897	0	0	0	0	0	0	10,897
Comunes tropicales	971	0	0	0	0	0	0	971
Total	41,776	0	0	0	0	0	0	41,776
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	3,400,553	0	0	0	0	0	0	3,400,553
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	3,251,584	0	0	0	0	0	0	3,251,584
Encino	47,918	0	0	0	0	0	0	47,918
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	4,903,650	0	0	0	0	0	0	4,903,650
Comunes tropicales	353,444	0	0	0	0	0	0	353,444
Total	11,957,149	0	0	0	0	0	0	11,957,149

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de Monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	435	0	435
Valor (\$)	0	0	0	0	0	473,280	0	473,280

Cuadro 38

CHIHUAHUA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	846,134	332,867	0	25,145	318	0	0	1,204,464
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	164	0	0	0	164
Encino	2,619	109,184	0	0	491	449	0	112,743
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	848,753	442,051	0	25,309	809	449	0	1,317,371
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	253,840,200	69,902,070	0	3,771,750	36,888	0	0	327,550,908
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	40,016	0	0	0	40,016
Encino	392,850	13,102,080	0	0	107,529	80,820	0	13,683,279
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	254,233,050	83,004,150	0	3,811,766	144,417	80,820	0	341,274,203

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	0	0

Cuadro 39

DISTRITO FEDERAL
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m³r)</i>								
Pino	466	1,086	0	0	170	0	0	1,722
Oyamel	261	4,459	0	0	249	0	0	4,969
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	727	5,545	0	0	419	0	0	6,691
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	83,880	119,460	0	0	18,700	0	0	222,040
Oyamel	46,980	490,490	0	0	27,390	0	0	564,860
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	130,860	609,950	0	0	46,090	0	0	786,900

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	TOTAL
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	24,615	24,615
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	2,584,601	2,584,601

Cuadro 40

DURANGO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,791,126	99,648	22,618	67,359	63,733	0	3,614	2,048,098
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	2,217	0	0	854	174	0	0	3,245
Encino	99,193	33,567	0	6,429	5,375	595	65	145,224
Otras latifoliadas	3,260	146	0	0	1,643	2,255	0	7,304
Preciosas	303	0	0	26	0	0	0	329
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,896,099	133,361	22,618	74,668	70,925	2,850	3,679	2,204,200
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	644,805,360	18,933,120	13,729,126	21,554,880	5,863,436	0	1,246,830	706,132,752
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	709,440	0	0	200,690	5,916	0	0	916,046
Encino	25,195,022	5,236,452	0	1,491,528	752,500	154,700	22,425	32,852,627
Otras latifoliadas	1,382,240	23,944	0	0	410,750	360,800	0	2,177,734
Preciosas	344,511	0	0	29,120	0	0	0	373,631
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	672,436,573	24,193,516	13,729,126	23,276,218	7,032,602	515,500	1,269,255	742,452,790

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	157	0	672	0	829
Valor (\$)	0	0	0	1,364,487	0	3,780,672	0	5,145,159

Cuadro 41

GUERRERO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	206,275	53	0	91	0	0	0	206,419
Oyamel	5,545	0	0	0	0	0	0	5,545
Otras coníferas	407	0	0	0	0	0	0	407
Encino	4,856	0	0	0	30	112	0	4,998
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	139	0	0	210	191	1,160	0	1,700
Total	217,222	53	0	301	221	1,272	0	219,069
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	52,600,125	6,360	0	15,743	0	0	0	52,622,228
Oyamel	1,208,810	0	0	0	0	0	0	1,208,810
Otras coníferas	144,078	0	0	0	0	0	0	144,078
Encino	1,126,592	0	0	0	1,950	19,040	0	1,147,582
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	56,434	0	0	107,940	12,415	200,697	0	377,486
Total	55,136,039	6,360	0	123,683	14,365	219,737	0	55,500,184

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	256	0	256
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,137,920	0	1,137,920

Cuadro 43

GUANAJUATO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	609	0	0	0	0	0	0	609
Oyamel	153	0	0	0	2	0	0	155
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	6	254	0	1,274	3,651	18,885	0	24,070
Otras latifoliadas	0	599	0	0	56	14	0	669
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	768	853	0	1,274	3,709	18,899	0	25,503
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	182,700	0	0	0	0	0	0	182,700
Oyamel	47,430	0	0	0	300	0	0	47,730
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,530	39,370	0	127,400	547,650	2,832,750	0	3,548,700
Otras latifoliadas	0	100,033	0	0	8,400	3,738	0	112,171
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	231,660	139,403	0	127,400	556,350	2,836,488	0	3,891,301

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	5	5
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	6,250	6,250

Cuadro 42

HIDALGO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	78,065	2,037	0	196	1,417	0	0	81,715
Oyamel	2,376	88	0	0	113	0	0	2,577
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	15,562	802	0	155	2,684	1,323	12	20,538
Otras latifoliadas	1,924	581	0	0	103	0	0	2,608
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	97,927	3,508	0	351	4,317	1,323	12	107,438
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	21,077,550	213,885	0	66,640	42,510	0	0	21,400,585
Oyamel	641,520	9,240	0	0	3,390	0	0	654,150
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,945,250	72,180	0	89,125	80,520	92,610	960	2,280,645
Otras latifoliadas	211,640	52,290	0	0	3,090	0	0	267,020
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	23,875,960	347,595	0	155,765	129,510	92,610	960	24,602,400

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	66	0	66
Valor (\$)	0	0	0	0	0	8,418,853	0	8,418,853

Cuadro 44

JALISCO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	287,398	158,781	0	0	7,208	627	0	454,014
Oyamel	3,480	439	0	0	100	0	0	4,019
Otras coníferas	0	0	0	0	0	2,878	0	2,878
Encino	2,835	13,748	196	283	10,158	9,262	0	36,482
Otras latifoliadas	1,438	0	0	68	385	0	0	1,891
Preciosas	168	0	0	0	0	0	0	168
Comunes tropicales	4,397	330	0	1,736	706	0	0	7,169
Total	299,716	173,298	196	2,087	18,557	12,767	0	506,621
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	69,550,316	26,992,770	0	0	864,960	125,400	0	97,533,446
Oyamel	1,106,640	64,972	0	0	11,600	0	0	1,183,212
Otras coníferas	0	0	0	0	0	575,600	0	575,600
Encino	722,925	2,130,940	53,900	42,450	1,696,386	1,852,400	0	6,499,001
Otras latifoliadas	314,922	0	0	37,876	50,435	0	0	403,233
Preciosas	191,016	0	0	0	0	0	0	191,016
Comunes tropicales	2,044,605	97,680	0	696,136	74,130	0	0	2,912,551
Total	73,930,424	29,286,362	53,900	776,462	2,697,511	2,553,400	0	109,298,059

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	1,953	0	0	0	0	114	0	2,067
Valor (\$)	5,493,789	0	0	0	0	546,288	0	6,040,077

Cuadro 45

MÉXICO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	46,325	26,656	0	916	864	0	0	74,761
Oyamel	23,194	17,939	0	97	260	0	0	41,490
Otras coníferas	861	2,404	0	0	0	0	0	3,265
Encino	759	83	0	11	93	0	0	946
Otras latifoliadas	903	250	0	7	4	0	0	1,164
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	72,042	47,332	0	1,031	1,221	0	0	121,626
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	10,654,750	2,932,160	0	296,784	21,600	0	0	13,905,294
Oyamel	4,870,740	1,973,290	0	0	6,500	0	0	6,850,530
Otras coníferas	267,771	264,440	0	0	0	0	0	532,211
Encino	136,620	10,790	0	3,014	4,836	0	0	155,260
Otras latifoliadas	162,540	32,500	0	1,918	208	0	0	197,166
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	16,092,421	5,213,180	0	301,716	33,144	0	0	21,640,461

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	121	0	0	0	0	161	14	296
Valor (\$)	2,348,185	0	0	0	0	378,125	14,672	2,740,982

Cuadro 46

MICHOACÁN
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)								
Pino	563,815	188,900	1,100	130	0	250	0	754,195
Oyamel	14,453	9,595	0	0	0	100	0	24,148
Otras coníferas	22,537	11,429	0	0	0	0	0	33,966
Encino	30,582	138,328	0	0	0	998	0	169,908
Otras latifoliadas	293	196	0	0	0	0	0	489
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	631,680	348,448	1,100	130	0	1,348	0	982,706
VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)								
Pino	169,144,500	11,334,000	495,000	48,620	0	54,500	0	181,076,620
Oyamel	4,335,900	575,700	0	0	0	18,500	0	4,930,100
Otras coníferas	6,761,100	685,740	0	0	0	0	0	7,446,840
Encino	5,504,760	4,841,480	0	0	0	266,466	0	10,612,706
Otras latifoliadas	61,530	8,820	0	0	0	0	0	70,350
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	185,807,790	17,445,740	495,000	48,620	0	339,466	0	204,136,616

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	18,300	0	0	0	0	320	0	18,620
Valor (\$)	36,600,000	0	0	0	0	1,422,400	0	38,022,400

Cuadro 47

MORELOS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	1,336	145	0	0	0	0	0	1,481
Oyamel	955	0	0	0	0	0	0	955
Otras coníferas	67	0	0	0	0	0	0	67
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	2,358	145	0	0	0	0	0	2,503
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	133,600	11,310	0	0	0	0	0	144,910
Oyamel	141,340	0	0	0	0	0	0	141,340
Otras coníferas	9,916	0	0	0	0	0	0	9,916
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	284,856	11,310	0	0	0	0	0	296,166

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	0	109	109
Valor (\$)	0	0	0	0	0	0	153,472	153,472

Cuadro 48

NAYARIT
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	26,083	0	0	0	125	0	0	26,208
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	31	0	31
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	88	0	0	0	0	0	0	88
Comunes tropicales	136	0	0	1,252	0	0	0	1,388
Total	26,307	0	0	1,252	125	31	0	27,715
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	6,077,417	0	0	0	9,375	0	0	6,086,792
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	4,030	0	4,030
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	47,080	0	0	0	0	0	0	47,080
Comunes tropicales	24,072	0	0	290,464	0	0	0	314,536
Total	6,148,569	0	0	290,464	9,375	4,030	0	6,452,438

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	270	0	270
Valor (\$)	0	0	0	0	0	224,910	0	224,910

Cuadro 49

NUEVO LEON
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	23,401	0	0	759	0	0	123	24,283
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	1,473	0	0	0	360	0	14	1,847
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	45	18	3,167	0	3,230
Total	24,874	0	0	804	378	3,167	137	29,360
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	5,616,240	0	0	182,160	0	0	29,520	5,827,920
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	324,060	0	0	0	54,000	0	3,360	381,420
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	9,765	2,250	367,372	0	379,387
Total	5,940,300	0	0	191,925	56,250	367,372	32,880	6,588,727

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	1,489	0	0	0	730	504	2,723
Valor (\$)	0	4,272,948	0	0	0	1,650,216	1,049,832	6,972,996

Cuadro 50

OAXACA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	321,630	77,778	39,723	854	5,099	0	0	445,084
Oyamel	1,821	0	0	0	0	0	0	1,821
Otras coníferas	0	0	0	8	0	0	0	8
Encino	632	0	0	56	5,671	851	0	7,210
Otras latifoliadas	0	0	0	0	4	0	0	4
Preciosas	601	0	0	0	0	0	0	601
Comunes tropicales	6,634	0	0	0	0	0	2,149	8,783
Total	331,318	77,778	39,723	918	10,774	851	2,149	463,511
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	106,137,900	23,333,400	13,903,050	278,404	382,425	0	0	144,035,179
Oyamel	579,078	0	0	0	0	0	0	579,078
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	160,528	0	0	5,600	680,520	306,360	0	1,153,008
Otras latifoliadas	0	0	0	0	524	0	0	524
Preciosas	964,605	0	0	0	0	0	0	964,605
Comunes tropicales	4,126,348	0	0	0	0	0	954,156	5,080,504
Total	111,968,459	23,333,400	13,903,050	284,004	1,063,469	306,360	954,156	151,812,898

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	259	0	0	0	227	95	0	581
Valor (\$)	729,862	0	0	0	1,418,750	4,691,950	0	6,840,562

Cuadro 51

PUEBLA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	186,455	6,520	0	412	11,885	0	149	205,421
Oyamel	39,689	1,433	0	114	2,620	0	0	43,856
Otras coníferas	1,490	158	0	0	106	0	0	1,754
Encino	8,274	889	0	71	4,207	20	0	13,461
Otras latifoliadas	1,403	372	0	130	685	0	0	2,590
Preciosas	1,136	1	0	0	81	0	0	1,218
Comunes tropicales	1	0	0	0	15	0	0	16
Total	238,448	9,373	0	727	19,599	20	149	268,316
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	54,071,950	195,600	0	47,792	1,069,650	0	50,064	55,435,056
Oyamel	11,509,810	71,650	0	9,918	393,000	0	0	11,984,378
Otras coníferas	353,130	27,966	0	0	3,710	0	0	384,806
Encino	1,654,800	26,670	0	6,177	631,050	4,000	0	2,322,697
Otras latifoliadas	249,734	66,216	0	11,310	20,550	0	0	347,810
Preciosas	381,696	178	0	0	4,698	0	0	386,572
Comunes tropicales	296	0	0	0	870	0	0	1,166
Total	68,221,416	388,280	0	75,197	2,123,528	4,000	50,064	70,862,485

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	527	0	527
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,576,784	0	1,576,784

Cuadro 52

QUERÉTARO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	7,640	0	0	451	202	0	0	8,293
Oyamel	79	0	0	0	0	0	0	79
Otras coníferas	1,005	0	0	0	0	0	0	1,005
Encino	0	0	0	0	215	0	0	215
Otras latifoliadas	0	0	0	0	35	0	0	35
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	8,724	0	0	451	452	0	0	9,627
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	1,337,032	0	0	59,930	8,080	0	0	1,405,041
Oyamel	25,122	0	0	0	0	0	0	25,122
Otras coníferas	328,635	0	0	0	0	0	0	328,635
Encino	0	0	0	0	8,600	0	0	8,600
Otras latifoliadas	0	0	0	0	1,400	0	0	1,400
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1,690,789	0	0	59,930	18,080	0	0	1,768,798

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	300	0	300
Valor (\$)	0	0	0	0	0	1,687,800	0	1,687,800

Cuadro 53

QUINTANA ROO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	7,860	0	2,097	0	0	0	0	9,957
Comunes tropicales	16,140	0	11,811	407	0	0	10,540	38,898
Total	24,000	0	13,908	407	0	0	10,540	48,855
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	11,004,000	0	2,935,800	0	0	0	0	13,939,800
Comunes tropicales	7,424,400	0	5,433,060	187,220	0	0	3,362,260	16,406,940
Total	18,428,400	0	8,368,860	187,220	0	0	3,362,260	30,346,740
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS								
Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	209	0	0	0	0	209
Valor (\$)	0	0	12,193,478	0	0	0	0	12,193,478

Cuadro 54

SAN LUÍS POTOSÍ
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	2,009	0	0	0	0	0	0	2,009
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	54	0	0	0	0	20	6,296	6,370
Otras latifoliadas	28	0	0	220	134	0	176	558
Preciosas	34	0	0	0	0	0	0	34
Comunes tropicales	0	0	150	0	0	0	65	215
Total	2,125	0	150	220	134	20	6,537	9,186
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	851,816	0	0	0	0	0	0	851,816
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	13,338	0	0	0	0	4,800	1,901,392	1,919,530
Otras latifoliadas	6,272	0	0	44,000	33,500	0	39,600	123,372
Preciosas	100,912	0	0	0	0	0	0	100,912
Comunes tropicales	0	0	60,600	0	0	0	19,630	80,230
Total	972,338	0	60,600	44,000	33,500	4,800	1,960,622	3,075,860

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	1,083	0	1,083
Valor (\$)	0	0	0	0	0	18,605,000	0	18,605,000

Cuadro 55

SINALOA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	30,573	0	0	360	0	0	0	30,933
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	271	0	0	0	0	0	0	271
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	429	0	0	0	0	0	0	429
Comunes tropicales	355	0	0	4,806	471	128	0	5,760
Total	31,628	0	0	5,166	471	128	0	37,393
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	6,114,600	0	0	116,280	0	0	0	6,230,880
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	66,937	0	0	0	0	0	0	66,937
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	487,773	0	0	0	0	0	0	487,773
Comunes tropicales	248,500	0	0	2,667,330	61,230	25,600	0	3,002,660
Total	6,917,810	0	0	2,783,610	61,230	25,600	0	9,788,250

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	13	0	13
Valor (\$)	0	0	0	0	0	21,528	0	21,528

Cuadro 56

SONORA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	45,697	0	0	0	0	0	0	45,697
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	80	7,973	0	0	4,704	0	0	12,757
Otras latifoliadas	337	0	0	0	392	54,764	0	55,493
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	46,114	7,973	0	0	5,096	54,764	0	113,947
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	7,768,490	0	0	0	0	0	0	7,768,490
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	24,000	956,760	0	0	329,280	0	0	1,310,040
Otras latifoliadas	252,750	0	0	0	23,520	7,666,960	0	7,943,230
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	8,045,240	956,760	0	0	352,800	7,666,960	0	17,021,760

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	3,153	0	3,153
Valor (\$)	0	0	0	0	0	4,471,186	0	4,471,186

nd: no determinado

Cuadro 57

TABASCO
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	1,474	0	0	0	0	0	0	1,474
Comunes tropicales	2,055	0	0	0	0	0	0	2,055
Total	3,529	0	0	0	0	0	0	3,529
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	722,260	0	0	0	0	0	0	722,260
Comunes tropicales	195,225	0	0	0	0	0	0	195,225
Total	917,485	0	0	0	0	0	0	917,485

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de Monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	17	0	17
Valor (\$)	0	0	0	0	0	18,479	0	18,479

Cuadro 58

TAMAULIPAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	8,067	0	0	74	0	0	0	8,141
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	20	0	0	0	0	0	0	20
Encino	923	0	0	0	0	10	0	933
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	440	0	14,501	134	39,870	0	54,945
Total	9,010	440	0	14,575	134	39,880	0	64,039
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	2,581,440	0	0	24,420	0	0	0	2,605,860
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	6,400	0	0	0	0	0	0	6,400
Encino	295,360	0	0	0	0	2,200	0	297,560
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	130,240	0	5,075,350	24,790	6,379,200	0	11,609,580
Total	2,883,200	130,240	0	5,099,770	24,790	6,381,400	0	14,519,400

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	846	0	0	0	3,444	0	4,290
Valor (\$)	0	3,525,282	0	0	0	7,859,869	0	11,385,151

Cuadro 59

TLAXCALA
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	12,312	553	0	19	1,668	0	0	14,552
Oyamel	6,378	30	0	25	542	0	0	6,975
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	789	55	0	2	330	29	0	1,205
Otras latifoliadas	312	0	0	0	131	3	0	446
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	19,791	638	0	46	2,671	32	0	23,178
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	2,831,760	0	0	11,134	58,380	0	0	2,901,274
Oyamel	1,466,940	0	0	14,650	18,970	0	0	1,500,560
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	94,680	4,950	0	560	11,550	6,380	0	118,120
Otras latifoliadas	37,440	0	0	0	4,585	660	0	42,685
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	4,430,820	4,950	0	26,344	93,485	7,040	0	4,562,639

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	42	0	42
Valor (\$)	0	0	0	0	0	246,876	0	246,876

Cuadro 60

VERACRUZ
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	81,630	5,933	0	14,408	1,142	94	56	103,263
Oyamel	128	0	0	0	0	0	0	128
Otras coníferas	344	0	0	0	43	0	0	387
Encino	6,441	2,011	0	98	36	816	0	9,402
Otras latifoliadas	949	31	0	78	229	0	0	1,287
Preciosas	4,284	0	100	0	983	0	0	5,367
Comunes tropicales	1,615	0	1,935	111	2,220	1	0	5,882
Total	95,391	7,975	2,035	14,695	4,653	911	56	125,716
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	19,264,680	711,960	0	2,017,120	39,970	20,492	18,816	22,073,038
Oyamel	28,416	0	0	0	0	0	0	28,416
Otras coníferas	81,184	0	0	0	1,505	0	0	82,689
Encino	805,125	100,550	0	12,250	1,800	195,840	0	1,115,565
Otras latifoliadas	118,625	1,550	0	9,750	11,450	0	0	141,375
Preciosas	5,372,136	0	125,400	0	74,708	0	0	5,572,244
Comunes tropicales	573,325	0	822,375	33,633	128,760	172	0	1,558,265
Total	26,243,491	814,060	947,775	2,072,753	258,193	216,504	18,816	30,571,592

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	4,852	0	4,852
Valor (\$)	0	0	0	0	0	5,198,642	0	5,198,642

Cuadro 61

YUCATÁN
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	407	0	0	0	0	0	0	407
Total	407	0	0	0	0	0	0	407
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	0	0	0	0	0	0	0	0
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	0	0	0	0	0
Encino	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras latifoliadas	0	0	0	0	0	0	0	0
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099
Total	308,099	0	0	0	0	0	0	308,099

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	0	0	14	0	14
Valor (\$)	0	0	0	0	0	nd.	0	nd.

nd: no disponible

Cuadro 62

ZACATECAS
PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
GRUPO DE PRODUCTOS Y GRUPO DE ESPECIES

Grupo de productos	Escuadria	Celulósicos	Chapa y triplay	Postes, pilotes y morillos	Leña	Carbón	Durmientes	Total
Grupo de especies								
<i>PRODUCCIÓN MADERABLE (m3r)</i>								
Pino	19,073	0	0	822	0	344	0	20,239
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	564	0	0	0	564
Encino	0	0	0	4,264	728	405	0	5,397
Otras latifoliadas	0	0	0	7	573	0	0	580
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	19,073	0	0	5,657	1,301	749	0	26,780
<i>VALOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE (\$)</i>								
Pino	9,536,500	0	0	115,080	0	68,800	0	9,720,380
Oyamel	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras coníferas	0	0	0	78,960	0	0	0	78,960
Encino	0	0	0	596,960	87,360	81,000	0	765,320
Otras latifoliadas	0	0	0	4,060	97,983	0	0	102,043
Preciosas	0	0	0	0	0	0	0	0
Comunes tropicales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	9,536,500	0	0	795,060	185,343	149,800	0	10,666,703

PRODUCCIÓN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE POR GRUPO DE PRODUCTOS

Grupo de productos	Resinas	Fibras	Gomas	Ceras	Rizomas	Otros	Tierra de monte	Total
Producción (ton)	0	0	0	20	0	6,954	0	6,974
Valor (\$)	0	0	0	108,380	0	8,356,832	0	8,465,212

Cuadro 63

CAPITULO X

ESTADISTICAS FORESTALES DE REFERENCIA

SUPERFICIE FORESTAL NACIONAL
ENTIDAD
(hectáreas)

Entidad	Superficie arbolada			Otras áreas forestales				TOTAL
	Bosques	Selvas	Total	Vegetación de zonas áridas	Vegetación hidrófila y halófila	Áreas perturbadas	Total	
Aguascalientes	65,447	0	65,447	80,925	0	43,190	124,115	189,562
Baja California	167,154	37,823	204,977	4,961,630	281,133	828,992	6,071,755	6,276,732
Baja California Sur	32,697	472,914	505,611	4,317,265	480,054	795,663	5,592,982	6,098,593
Campeche	0	3,286,346	3,286,346	0	178,709	1,196,728	1,375,437	4,661,783
Coahuila	441,471	2,650	444,121	11,636,842	641,497	745,794	13,024,133	13,468,254
Colima	30,655	212,008	242,663	0	6,948	66,048	72,996	315,659
Chiapas	1,117,248	2,175,948	3,293,196	5,202	48,184	1,801,522	1,854,908	5,148,104
Chihuahua	7,086,591	505,251	7,591,842	8,686,466	480,996	768,527	9,935,989	17,527,831
Distrito Federal	50,596	2,123	52,719	318	0	12,779	13,097	65,816
Durango	4,989,401	495,020	5,484,421	2,671,571	100,815	872,094	3,644,480	9,128,901
Guanajuato	394,669	18,141	412,810	497,459	1,606	127,579	626,644	1,039,454
Guerrero	1,945,171	1,606,482	3,551,653	0	9,922	1,719,541	1,729,463	5,281,116
Hidalgo	230,743	172,942	403,685	377,422	0	291,890	669,312	1,072,997
Jalisco	1,941,918	1,088,389	3,030,307	515,752	7,468	1,285,093	1,808,313	4,838,620
México	558,069	87,789	645,858	16,747	6,034	225,974	248,755	894,613
Michoacán	1,540,493	1,062,234	2,602,727	236,739	11,107	1,355,878	1,603,724	4,206,451
Morelos	26,361	62,127	88,488	0	0	109,317	109,317	197,805
Nayarit	784,237	487,580	1,271,817	0	43,744	678,385	722,129	1,993,946
Nuevo León	348,637	0	348,637	4,542,350	176,539	128,820	4,847,709	5,196,346
Oaxaca	2,715,583	2,389,432	5,105,015	27,897	2,299	1,924,442	1,954,638	7,059,653
Puebla	460,771	307,455	768,226	302,774	0	627,722	930,496	1,698,722
Querétaro	180,161	67,211	247,372	378,899	0	111,550	490,449	737,821
Quintana Roo	0	3,686,715	3,686,715	0	157,391	888,219	1,045,610	4,732,325
San Luis Potosí	454,852	367,192	822,044	3,428,594	109,389	342,470	3,880,453	4,702,497
Sinaloa	744,253	1,957,488	2,701,741	212,984	152,325	654,987	1,020,296	3,722,037
Sonora	2,073,052	1,697,170	3,770,222	9,572,630	314,148	924,946	10,811,724	14,581,946
Tabasco	0	276,618	276,618	0	522,827	410,001	932,828	1,209,446
Tamaulipas	524,307	1,060,029	1,584,336	3,010,184	228,466	398,239	3,636,889	5,221,225
Tlaxcala	51,709	0	51,709	5,049	40	28,578	33,667	85,376
Veracruz	478,618	1,355,721	1,834,339	18,221	124,818	975,752	1,118,791	2,953,130
Yucatán	0	1,395,342	1,395,342	1,364	17,020	1,567,075	1,585,459	2,980,801
Zacatecas	999,029	103,921	1,102,950	2,967,114	59,864	327,679	3,354,657	4,457,607
Total nacional	30,433,893	26,440,061	56,873,954	58,472,398	4,163,343	22,235,474	84,871,215	141,745,169

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994.

Cuadro 64

SUPERFICIE DE BOSQUES
ENTIDAD

(hectáreas)

Entidad	Coníferas	Coníferas y latifoliadas	Latifoliadas	Plantaciones forestales	Total
Aguascalientes	0	36,570	28,877	0	65,447
Baja California	167,154	0	0	0	167,154
Baja California Sur	0	6,609	26,088	0	32,697
Campeche	0	0	0	0	0
Coahuila	223,739	82,707	135,025	0	441,471
Colima	0	16,798	13,857	0	30,655
Chiapas	219,039	710,393	187,816	0	1,117,248
Chihuahua	1,821,387	3,331,008	1,925,437	8,759	7,086,591
Distrito Federal	44,938	2,352	105	3,201	50,596
Durango	1,589,306	2,115,140	1,284,955	0	4,989,401
Guanajuato	25,790	120,659	246,582	1,638	394,669
Guerrero	104,458	1,304,071	536,642	0	1,945,171
Hidalgo	67,330	72,599	90,814	0	230,743
Jalisco	99,310	1,330,051	510,924	1,633	1,941,918
México	151,114	270,392	126,652	9,911	558,069
Michoacán	291,909	1,025,010	211,919	11,655	1,540,493
Morelos	10,335	5,194	10,832	0	26,361
Nayarit	740	470,869	302,335	10,293	784,237
Nuevo León	121,802	136,744	90,091	0	348,637
Oaxaca	492,132	1,641,579	576,246	5,626	2,715,583
Puebla	121,423	205,934	133,318	96	460,771
Querétaro	6,370	44,390	129,401	0	180,161
Quintana Roo	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	62,288	140,657	251,907	0	454,852
Sinaloa	127,547	229,600	387,106	0	744,253
Sonora	43,782	384,031	1,634,800	10,439	2,073,052
Tabasco	0	0	0	0	0
Tamaulipas	12,623	150,941	360,743	0	524,307
Tlaxcala	33,051	10,718	7,940	0	51,709
Veracruz	328,689	102,832	47,097	0	478,618
Yucatán	0	0	0	0	0
Zacatecas	134,022	551,811	313,196	0	999,029
Total nacional	6,300,278	14,499,659	9,570,705	63,251	30,433,893

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994

Cuadro 65

SUPERFICIE DE SELVAS
ENTIDAD
(hectáreas)

Entidad	Altas y medianas	Bajas	Otras asociaciones*	Total
Aguascalientes	0	0	0	0
Baja California	0	0	37,823	37,823
Baja California Sur	0	398,059	74,855	472,914
Campeche	1,145,986	881,031	1,259,329	3,286,346
Coahuila	0	484	2,166	2,650
Colima	50,761	126,986	34,261	212,008
Chiapas	925,055	30,751	1,220,142	2,175,948
Chihuahua	0	502,917	2,334	505,251
Distrito Federal	0	258	1,865	2,123
Durango	2,144	480,338	12,538	495,020
Guanajuato	0	10,124	8,017	18,141
Guerrero	71,815	681,818	852,849	1,606,482
Hidalgo	44,933	691	127,318	172,942
Jalisco	110,684	739,453	238,252	1,088,389
México	0	37,325	50,464	87,789
Michoacán	116,142	399,892	546,200	1,062,234
Morelos	0	56,387	5,740	62,127
Nayarit	92,668	175,599	219,313	487,580
Nuevo León	0	0	0	0
Oaxaca	712,847	461,196	1,215,389	2,389,432
Puebla	3,492	215,007	88,956	307,455
Querétaro	283	51,394	15,534	67,211
Quintana Roo	1,613,736	834,686	1,238,293	3,686,715
San Luis Potosí	168,975	114,022	84,195	367,192
Sinaloa	89,183	1,693,764	174,541	1,957,488
Sonora	3,177	1,607,274	86,719	1,697,170
Tabasco	48,022	23,054	205,542	276,618
Tamaulipas	13,917	970,106	76,006	1,060,029
Tlaxcala	0	0	0	0
Veracruz	277,706	101,606	976,409	1,355,721
Yucatán	302,384	269,781	823,177	1,395,342
Zacatecas	0	84,859	19,062	103,921
Total nacional	5,793,910	10,948,862	9,697,289	26,440,061

* Incluye: Bosque tropical mesófilo; manglar; palmar, sabana, selva de galería y fragmentada.

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994

Cuadro 66

SUPERFICIE DE VEGETACION DE ZONAS ARIDAS
ENTIDAD
(hectáreas)

Entidad	<u>Arbusto</u>		<u>Matorral</u>				TOTAL
	Mezquites y huizachales	Chaparrales	Subtropical	Submontano	Espinoso	Xerófilo	
Aguascalientes	279	0	38,586	0	0	42,060	80,925
Baja California	219	1,548,504	18,225	0	0	3,394,682	4,961,630
Baja California Sur	75,387	17,656	0	0	0	4,224,222	4,317,265
Campeche	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	178,731	745,336	3,590	586,976	1,696,104	8,426,105	11,636,842
Colima	0	0	0	0	0	0	0
Chiapas	0	1,160	0	0	0	4,042	5,202
Chihuahua	126,787	59,984	44,176	5,007	0	8,450,512	8,686,466
Distrito Federal	0	0	0	0	0	318	318
Durango	559,878	130,188	34,753	13,077	0	1,933,675	2,671,571
Guanajuato	62,294	1,708	237,297	54,747	0	141,413	497,459
Guerrero	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgo	962	1,554	83,929	0	0	290,977	377,422
Jalisco	2,575	0	499,151	0	0	14,026	515,752
México	0	0	0	0	0	16,747	16,747
Michoacán	427	0	233,890	0	0	2,422	236,739
Morelos	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	587,849	142,517	0	849,165	1,333,019	1,629,800	4,542,350
Oaxaca	0	13,946	0	0	0	13,951	27,897
Puebla	4,547	61,612	0	0	0	236,615	302,774
Querétaro	0	425	144,018	59,119	0	175,337	378,899
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	116,257	103,884	0	414,324	0	2,794,129	3,428,594
Sinaloa	5,862	0	0	58	0	207,064	212,984
Sonora	1,888,044	7,265	1,312,254	7,754	0	6,357,313	9,572,630
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	467,568	223	0	934,828	1,369,139	238,426	3,010,184
Tlaxcala	0	0	0	0	0	5,049	5,049
Veracruz	0	359	0	0	0	17,862	18,221
Yucatán	0	0	0	0	1,364	0	1,364
Zacatecas	14,512	10,113	279,779	0	0	2,662,710	2,967,114
Total nacional	4,092,178	2,846,434	2,929,648	2,925,055	4,399,626	41,279,457	58,472,398

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994.

Cuadro 67

SUPERFICIE DE OTRAS AREAS FORESTALES
ENTIDAD
(hectáreas)

Entidad	Vegetación hidrófila	Vegetación halófila	Áreas perturbadas	Total
Aguascalientes	0	0	43,190	43,190
Baja California	3,241	277,892	828,992	1,110,125
Baja California Sur	0	480,054	795,663	1,275,717
Campeche	178,709	0	1,196,728	1,375,437
Coahuila	0	641,497	745,794	1,387,291
Colima	1,220	5,728	66,048	72,996
Chiapas	48,184	0	1,801,522	1,849,706
Chihuahua	0	480,996	768,527	1,249,523
Distrito Federal	0	0	12,779	12,779
Durango	0	100,815	872,094	972,909
Guanajuato	1,579	27	127,579	129,185
Guerrero	9,922	0	1,719,541	1,729,463
Hidalgo	0	0	291,890	291,890
Jalisco	2,059	5,409	1,285,093	1,292,561
México	5,165	869	225,974	232,008
Michoacán	8,878	2,229	1,355,878	1,366,985
Morelos	0	0	109,317	109,317
Nayarit	379	43,365	678,385	722,129
Nuevo León	0	176,539	128,820	305,359
Oaxaca	1,015	1,284	1,924,442	1,926,741
Puebla	0	0	627,722	627,722
Querétaro	0	0	111,550	111,550
Quintana Roo	157,391	0	888,219	1,045,610
San Luis Potosí	12,803	96,586	342,470	451,859
Sinaloa	6,493	145,832	654,987	807,312
Sonora	317	313,831	924,946	1,239,094
Tabasco	522,827	0	410,001	932,828
Tamaulipas	26,761	201,705	398,239	626,705
Tlaxcala	40	0	28,578	28,618
Veracruz	111,200	13,618	975,752	1,100,570
Yucatán	17,020	0	1,567,075	1,584,095
Zacatecas	0	59,864	327,679	387,543
Total nacional	1,115,203	3,048,140	22,235,474	26,398,817

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994

Cuadro 68

EXISTENCIAS MADERABLES EN BOSQUES Y SELVAS
ENTIDAD
(metros cúbicos)

Entidad	Bosques	Selvas	Total
Aguascalientes	719,634	0	719,634
Baja California	8,931,038	0	8,931,038
Baja California Sur	1,132,726	7,299,150	8,431,876
Campeche	0	127,225,828	127,225,828
Coahuila	32,080,740	9,611	32,090,351
Colima	1,622,538	7,539,004	9,161,542
Chiapas	92,623,282	216,019,620	308,642,902
Chihuahua	266,112,404	4,710,647	270,823,051
Distrito Federal	8,675,052	4,580	8,679,632
Durango	410,833,340	11,338,403	422,171,743
Guanajuato	14,627,590	544,674	15,172,264
Guerrero	152,217,453	31,717,842	183,935,295
Hidalgo	14,492,414	2,771,869	17,264,283
Jalisco	176,069,255	33,277,644	209,346,899
México	64,080,279	817,767	64,898,046
Michoacán	157,166,542	27,726,605	184,893,147
Morelos	2,921,481	1,000,876	3,922,357
Nayarit	49,391,927	13,123,180	62,515,107
Nuevo León	22,746,725	0	22,746,725
Oaxaca	135,576,916	155,564,333	291,141,249
Puebla	35,153,788	2,902,651	38,056,439
Querétaro	12,465,436	1,744,382	14,209,818
Quintana Roo	0	134,444,188	134,444,188
San Luis Potosí	24,701,734	8,179,562	32,881,296
Sinaloa	26,862,202	39,278,721	66,140,923
Sonora	48,381,653	22,248,807	70,630,460
Tabasco	0	8,802,532	8,802,532
Tamaulipas	36,983,018	21,578,078	58,561,096
Tlaxcala	4,030,441	0	4,030,441
Veracruz	8,813,046	47,935,721	56,748,767
Yucatán	0	44,014,629	44,014,629
Zacatecas	21,591,294	663,009	22,254,303
Total nacional	1,831,003,948	972,483,913	2,803,487,861

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994

Cuadro 69

EXISTENCIAS MADERABLES EN BOSQUES

ENTIDAD

(metros cúbicos)

Entidad	Coníferas	Coníferas y latifoliadas	Latifoliadas	Fragmentado	Total
---------	-----------	--------------------------	--------------	-------------	-------

Aguascalientes	0	0	446,462	273,172	719,634
Baja California	8,931,038	0	0	0	8,931,038
Baja California Sur	0	489,917	642,808	0	1,132,725
Campeche	0	0	0	0	0
Coahuila	17,043,990	7,567,421	7,469,330	0	32,080,741
Colima	0	231,164	1,182,961	208,413	1,622,538
Chiapas	20,589,666	37,825,424	12,020,224	22,187,968	92,623,282
Chihuahua	124,509,564	93,156,670	41,017,112	7,429,058	266,112,404
Distrito Federal	8,496,428	169,344	9,281	0	8,675,053
Durango	190,024,452	145,059,953	72,967,255	2,781,681	410,833,341
Guanajuato	326,244	2,859,667	10,233,057	1,208,622	14,627,590
Guerrero	5,333,006	92,963,618	48,102,923	5,817,906	152,217,453
Hidalgo	6,304,803	3,135,644	4,421,734	630,233	14,492,414
Jalisco	12,594,963	113,455,199	37,596,611	12,422,483	176,069,256
México	30,850,721	24,981,687	7,557,848	690,023	64,080,279
Michoacán	37,021,277	97,509,616	15,594,171	7,041,478	157,166,542
Morelos	1,544,809	419,266	957,406	0	2,921,481
Nayarit	97,663	31,234,659	17,139,107	920,498	49,391,927
Nuevo León	5,793,960	11,823,483	4,983,665	145,617	22,746,725
Oaxaca	52,658,124	56,590,032	11,524,920	14,803,840	135,576,916
Puebla	21,857,545	7,796,856	2,030,684	3,468,703	35,153,788
Querétaro	193,004	3,744,893	8,527,539	0	12,465,436
Quintana Roo	0	0	0	0	0
San Luis Potosí	2,459,534	2,765,556	18,383,780	1,092,864	24,701,734
Sinaloa	10,549,412	5,600,000	10,387,757	325,033	26,862,202
Sonora	2,992,927	9,165,468	34,825,743	1,397,516	48,381,654
Tabasco	0	0	0	0	0
Tamaulipas	600,459	13,572,917	22,763,581	46,061	36,983,018
Tlaxcala	3,094,906	450,132	386,599	98,805	4,030,442
Veracruz	2,815,162	2,305,807	2,293,104	1,398,973	8,813,046
Yucatán	0	0	0	0	0
Zacatecas	1,930,812	12,015,125	6,173,237	1,472,120	21,591,294
Total nacional	568,614,469	776,889,518	399,638,899	85,861,067	1,831,003,953

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F.

Cuadro 70

EXISTENCIAS MADERABLES EN SELVAS
ENTIDAD
(metros cúbicos)

Entidad	Altas y medianas	Bajas	Fragmentadas	Total
Aguascalientes	0	0	0	0

Baja California	0	0	0	0
Baja California Sur	0	7,299,150	0	7,299,150
Campeche	86,701,626	24,131,439	16,392,763	127,225,828
Coahuila	0	9,611	0	9,611
Colima	3,670,833	3,549,259	318,912	7,539,004
Chiapas	204,303,230	676,522	11,039,868	216,019,620
Chihuahua	0	4,704,098	6,549	4,710,647
Distrito Federal	0	4,580	0	4,580
Durango	119,526	11,131,708	87,169	11,338,403
Guanajuato	0	440,118	104,556	544,674
Guerrero	3,185,279	24,653,300	3,879,263	31,717,842
Hidalgo	2,438,065	13,537	320,268	2,771,870
Jalisco	6,859,950	24,037,378	2,380,316	33,277,644
México	0	509,423	308,344	817,767
Michoacán	7,198,225	12,999,278	7,529,102	27,726,605
Morelos	0	1,000,876	0	1,000,876
Nayarit	6,601,014	4,745,325	1,776,841	13,123,180
Nuevo León	0	0	0	0
Oaxaca	137,087,658	8,301,528	10,175,147	155,564,333
Puebla	189,476	2,595,969	117,206	2,902,651
Querétaro	0	1,599,359	145,023	1,744,382
Quintana Roo	91,982,952	15,859,034	26,602,202	134,444,188
San Luis Potosí	6,321,507	994,517	863,538	8,179,562
Sinaloa	4,971,863	34,117,010	189,848	39,278,721
Sonora	177,115	21,738,413	333,279	22,248,807
Tabasco	6,418,140	639,444	1,744,947	8,802,531
Tamaulipas	2,059,716	19,264,558	253,804	21,578,078
Tlaxcala	0	0	0	0
Veracruz	41,298,858	2,017,712	4,619,151	47,935,721
Yucatán	22,877,404	7,389,302	13,747,923	44,014,629
Zacatecas	0	542,164	120,845	663,009
Total nacional	634,462,437	234,964,612	103,056,864	972,483,913

Fuente: SARH-Subsecretaría Forestal y de Fauna Silvestre. Inventario Nacional Forestal Periódico 1992-1994, México, D.F. 1994

Cuadro 71

AUTORIZACIONES DE APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE POR ENTIDAD 1996

Entidad	Renovaciones		Programas de Manejo Forestal								Total	
			Persistentes		Contingencia		Especiales		Total			
	No.	M3r	No.	m3r	No.	m3r	No.	m3r	No.	m3r	No.	m3r
Aguascalientes	0	0	0	0	14	4,237	8	65	22	4,302	22	4,302
Baja California	0	0	1	1,997	4	3,555	0	0	5	5,552	5	5,552
Baja California	0	0	0	0	9	5,459	0	0	9	5,459	9	5,459

Sur												
Campeche	11	31,662	9	234,921	1	8,408	0	0	10	243,329	21	274,991
Coahuila	0	0	6	14,339	9	12,454	6	465	21	27,258	21	27,258
Colima	4	111	2	1,903	15	293	25	735	42	2,931	46	3,042
Chiapas	0	0	29	764,124	10	39,009	105	26,675	144	829,808	144	829,808
Chihuahua	323	1,026,583	205	983,335	52	99,507	3	75,150	260	1,157,992	583	2,184,575
Distrito Federal	0	0	0	0	2	4,857	0	0	2	4,857	2	4,857
Durango	67	415,752	307	2,488,533	33	36,841	6	1,372	346	2,526,746	413	2,942,498
Guanajuato	0	0	20	58,205	1	300	0	0	21	58,505	21	58,505
Guerrero	36	87,622	82	627,279	17	129,786	0	0	99	757,065	135	844,687
Hidalgo	63	66,206	49	33,849	1	111	5	772	55	34,732	118	100,938
Jalisco	399	591,660	68	95,673	18	15,856	2	655	88	112,184	487	703,844
México	0	0	110	180,969	52	71,601	44	10,184	206	262,754	206	262,754
Michoacán	359	456,886	285	456,515	23	21,326	4	355	312	478,196	671	935,082
Morelos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nayarit	25	50,029	22	180,467	8	2,546	25	7,513	55	190,526	80	240,555
Nuevo León	27	38,944	21	57,558	5	7,000	2	172	28	64,730	55	103,674
Oaxaca	174	892,345	59	136,759	13	88,713	3	196	75	225,668	249	1,118,013
Puebla	275	199,195	83	94,702	1	222	9	160	93	95,084	368	294,279
Querétaro	0	0	13	18,575	7	2,017	76	630	96	21,222	96	21,222
Quintana Roo	45	95,436	10	11,507	3	338	0	0	13	11,845	58	107,281
San Luis Potosí	7	51,361	5	93,806	1	2,000	0	0	6	95,806	13	147,167
Sinaloa	1	11,724	15	60,694	1	996	0	0	16	61,690	17	73,414
Sonora	4	40,883	38	133,156	52	145,234	4	9,440	94	287,830	98	328,713
Tabasco	0	0	0	0	0	0	46	13,258	46	13,258	46	13,258
Tamaulipas	6	11,562	27	51,846	10	20,408	22	979	59	73,233	65	84,795
Tlaxcala	19	10,987	12	29,670	0	0	0	0	12	29,670	31	40,657
Veracruz	123	95,763	220	67,706	12	5,028	33	611	265	73,345	388	169,108
Yucatán	0	0	1	309	0	0	0	0	1	309	1	309
Zacatecas	0	0	0	0	7	4,522	0	0	7	4,522	7	4,522
Total nacional	1,968	4,174,711	1,699	6,878,397	381	732,624	428	149,387	2,508	7,760,408	4,476	11,935,119

Fuente: Dirección General Forestal.

Cuadro 72

**AUTORIZACIONES Y NOTIFICACIONES DE APROVECHAMIENTO FORESTAL NO MADERABLE
POR ENTIDAD 1996
(toneladas)**

Entidad	Autorizaciones				Notificaciones	
	No Maderables		Tierra De Monte		No.	Vol.
	No.	Vol.	No.	Vol.		
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	2	2,156
Baja California Sur	0	0	0	0	10	1,800
Campeche	0	0	0	0	42	2,750

Coahuila	0	0	3	23,711	25	13,035
Colima	0	0	0	0	4	114
Chiapas	0	0	0	0	11	388
Chihuahua	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	7	35,726	0	0
Durango	0	0	0	0	107	1,011
Guanajuato	0	0	0	0	0	0
Guerrero	0	0	0	0	3	302
Hidalgo	3	50	0	0	33	23
Jalisco	0	0	0	0	0	0
México	0	0	13	79,927	43	1,858
Michoacán	0	0	1	25	102	1,580
Morelos	0	0	0	0	1	0
Nayarit	0	0	0	0	21	1,176
Nuevo León	0	0	0	0	28	1,718
Oaxaca	0	0	0	0	22	2
Puebla	0	0	0	0	13	1,694
Querétaro	0	0	0	0	0	0
Quintana Roo	0	0	0	0	30	209
San Luis Potosí	0	0	0	0	27	5,121
Sinaloa	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	1	45,000	23	27,337
Tabasco	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	0	0	0	0	45	12,078
Tlaxcala	0	0	0	0	9	166
Veracruz	0	0	0	0	62	11,513
Yucatán	0	0	0	0	2	14
Zacatecas	0	0	0	0	15	7,453
Total Nacional	3	50	25	184,389	680	93,498

Fuente: Dirección General Forestal.

Cuadro 73

PRODUCCION NACIONAL DE PLANTA 1996 ENTIDAD

Entidad	Número de planta
Aguascalientes	3,335,000
Baja California	3,108,533
Baja California Sur	350,418
Campeche	4,498,000
Coahuila	2,750,462
Colima	5,564,672
Chiapas	11,951,624
Chihuahua	11,088,300
Distrito Federal	2,845,000
Durango	11,444,591

Guanajuato	16,143,043
Guerrero	24,139,459
Hidalgo	2,000,000
Jalisco	30,859,001
México	37,647,075
Michoacán	56,936,006
Morelos	8,350,000
Nayarit	5,960,450
Nuevo León	9,307,835
Oaxaca	3,748,717
Puebla	15,850,000
Querétaro	6,760,000
Quintana Roo	7,183,495
San Luis Potosí	4,337,795
Sinaloa	2,429,400
Sonora	2,995,339
Tabasco	5,500,000
Tamaulipas	6,893,647
Tlaxcala	3,320,000
Veracruz	40,466,137
Yucatán	8,603,870
Zacatecas	8,361,023
Total Nacional	364,728,892

Fuente: Dirección General de Restauración y Conservación de Suelos. SEMARNAP.

Cuadro 74

Programa Nacional de Reforestación
No. de plantas y hectáreas reforestadas en 1996

Entidad	Protección y restauración		Agroforestal		Comercial social		Predios bajo manejo		Plantación rural		Plantación	Total de plantas
	plantas	hectáreas	plantas	ha	plantas	ha	plantas	ha	plantas	ha	urbana	establecidas
Aguascalientes	90,816	82	473,988	427	132,897	120			697,701	628	1,371,126	2,068,827
Baja California	200,000	180	28,898	26					228,898	206	711,588	940,486
Baja California Sur											145,231	145,231
Campeche	2,726,521	2,454	94,203	85	153,929	139			2,974,653	2,677	507,011	3,481,664
Coahuila	590,933	532	2,246,022	2,022	22,150	20			2,859,105	2,573	392,934	3,252,039
Colima	2,148,400	1,934	1,013,000	912	279,000	251	923,482	831	4,363,882	3,928	1,136,118	5,500,000
Chiapas	4,286,200	3,858	1,293,400	1,164	2,854,600	2,569			8,434,200	7,592	2,609,500	11,043,700
Chihuahua	2,607,456	2,347	600,000	540			600,562	541	3,808,018	3,428	2,934,577	6,742,595
Distrito Federal	3,774,866	3,398							3,774,866	3,398	7,856,547	11,631,413
Durango	1,825,396	1,643	150,000	135	671,632	605	621,000	559	3,268,028	2,942	2,165,747	5,433,775
Guanajuato	1,300,000	1,170							1,300,000	1,170	5,868,335	7,168,335
Guerrero	3,321,813	2,990	324,840	292	2,398,013	2,158	185,972	167	6,230,638	5,608	7,308,806	13,539,444
Hidalgo	4,423,600	3,982	460,000	414	409,800	369	615,000	554	5,908,400	5,318	792,000	6,700,400
Jalisco	14,986,967	13,490	85,993	77	693,648	624			15,766,608	14,191	4,233,392	20,000,000
México	17,153,620	15,440	8,049,981	7,246	5,043,000	4,539	351,600	316	30,598,201	27,541	5,498,000	36,096,201
Michoacán	34,580,000	31,125							34,580,000	31,125	3,420,000	38,000,000
Morelos	1,316,100	1,185	1,410,800	1,270	328,600	296			3,055,500	2,750	1,228,300	4,283,800
Nayarit			1,390,000	1,251					1,390,000	1,251	2,081,000	3,471,000
Nuevo León	2,764,888	2,489					150,000	135	2,914,888	2,624	2,136,762	5,051,650
Oaxaca	2,012,969	1,812	216,790	195	7,381,900	6,644	1,362,371	1,226	10,974,030	9,878	637,088	11,611,118
Puebla	6,033,246	5,430	350,913	316	1,500,000	1,350	390,355	351	8,274,514	7,448	1,699,195	9,973,709
Querétaro	4,424,000	3,982							4,424,000	3,982	1,176,000	5,600,000
Quintana Roo	902,300	812	563,900	508	338,300	305	451,200	406	2,255,700	2,030	2,073,300	4,329,000
San Luis Potosí	553,802	498	372,000	335					925,802	833	574,198	1,500,000
Sinaloa	180,000	162	525,000	473					705,000	635	1,901,141	2,606,141
Sonora	279,670	252	1,520,330	1,368					1,800,000	1,620	325,765	2,125,765
Tabasco	554,000	499	2,404,200	2,164	1,000,500	901			3,958,700	3,563	1,166,100	5,124,800
Tamaulipas	972,662	875	1,750,000	1,575					2,722,662	2,451	711,424	3,434,086
Tlaxcala	2,334,508	2,101	600,000	540					2,934,508	2,641	873,300	3,807,808
Veracruz	11,609,860	10,450	582,251	524	2,592,050	2,333	2,806,725	2,526	17,590,886	15,833	4,187,652	21,778,538
Yucatán	2,654,601	2,389	481,543	433	215,900	194	1,645,100	1,481	4,997,144	4,498	2,117,070	7,114,214
Zacatecas	4,328,431	3,896	2,078,972	1,871			4,157,944	3,743	10,565,347	9,510	519,743	11,085,090
Total nacional	134,937,625	121,457	29,067,024	26,163	26,015,919	23,417	14,261,311	12,836	204,281,879	183,872	70,358,950	274,640,829

Nota: Reforestación Urbana 70.360 millones de árboles. Reforestación Rural 204.281 millones de plantas (183,872 hectáreas)

El factor de conversión de la reforestación rural a hectáreas es de 1,111 árboles/ha

Para la reforestación urbana no existe conversión a unidad de superficie, por la gran diversidad de arreglos en la plantación.

Fuente: Dirección General de Restauración y Conservación de Suelos. SEMARNAP.

Cuadro 75

SANIDAD FORESTAL RESULTADOS 1996
ENTIDAD
(hectáreas)

Entidad	Inspección	Descortezadores		Defoliadores		Barrenadores		Muerdago		Otros		Total	
		Afectada	Tratada	Afectada	Tratada	Afectada	Tratada	Afectada	Tratada	Afectada	Tratada	Afectada	Tratada
Aguascalientes	30,000	36	30	2,800	0	1,744	0	3,910	915	142	45	8,632	990
Baja California *	188,810	24	0	0	0	0	0	0	0	55	1	79	1
Baja California Sur	13,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campeche	600	0	0	170	0	0	0	0	0	0	0	170	0
Coahuila	10,070	616	290	0	0	0	0	0	0	8	0	624	290
Colima	18,000	1	1	2	0	1	0	0	0	12	12	16	13
Chiapas *	359,844	193	193	0	0	0	0	0	0	0	0	193	193
Chihuahua *	1,182,269	272	269	0	0	0	0	0	0	0	0	272	269
Distrito Federal	6,468	133	133	715	215	0	0	21	21	309	35	1,178	404
Durango **	987,510	352	309	0	0	0	0	1,477	399	0	0	1,829	708
Guanajuato	200,000	8	8	0	0	0	0	12	12	0	0	20	20
Guerrero *	427,700	710	408	0	0	0	0	50	0	0	0	760	408
Hidalgo	9,310	133	52	0	0	0	0	0	0	0	0	133	52
Jalisco *	988,284	314	3	0	0	0	0	5	0	1	0	320	3
México *	655,551	51	30	0	0	0	0	0	0	2	0	53	30
Michoacán	341,550	113	113	0	0	0	0	0	0	0	0	113	113
Morelos	13,000	26	17	0	0	0	0	0	0	0	0	26	17
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	302,366	162	134	73	0	0	0	566	397	594	0	1,395	531
Oaxaca	666,000	1,043	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,043	0
Puebla	4,640	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0
Querétaro	46,839	183	183	0	0	0	0	241	2	0	0	424	185
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis Potosí *	308,884	5	0	0	0	0	0	1,500	0	0	0	1,505	0
Sinaloa	18,526	0	0	0	0	10	10	1,617	1,635	0	0	1,627	1,645
Sonora	65,450	721	0	0	0	0	0	1,823	0	0	0	2,544	0
Tabasco *	46,285	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	80	0
Tamaulipas	120,394	66	47	0	0	0	0	2	2	0	0	68	49
Tlaxcala	6,800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz *	235,167	399	382	850	290	217	47	58	44	0	0	1,524	763
Yucatán	3,125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zacatecas	66288	0	0	0	0	0	0	5,000	1,370	0	0	5,000	1,370
Total nacional	7,322,730	5,583	2,602	4,690	505	1,972	57	16,282	4,797	1,123	93	29,650	8,054

* Detección Aérea

Cuadro 76

INCENDIOS FORESTALES RESULTADOS 1996
ENTIDAD

(hectáreas)

(horas)

Delegaciones de la Semarnap	Numero de incendios	Superficie afectada por tipo de vegetación					Indicadores de eficiencia		
		Pastizal	Forestal	Otros	Total	Indicador sup/inc	Tiempo en horas		
							Detección	Llegada	Duración
Aguascalientes	22	496	115	303	914	42	0:58	1:43	14:05
Baja California	54	3,851	1,358	10,895	16,104	298	0:27	1:49	29:01
Baja California Sur	4	0	0	93	93	23	0:14	0:21	8:45
Campeche	3	15	7	0	22	7	2:30	0:25	5:50
Coahuila	59	2,661	1,011	18,194	21,866	371	1:20	2:51	86:32
Colima	95	1,646	284	3,624	5,554	58	5:05	1:13	32:09
Chiapas	197	7,496	7,008	4,070	18,574	94	1:39	0:36	7:11
Chihuahua	899	19,835	16,098	8,976	44,909	50	0:45	1:25	14:30
Distrito Federal	1,484	2,710	252	204	3,166	2	0:05	0:25	1:38
Durango	314	8,242	7,272	11,226	26,740	85	2:09	2:42	28:04
Comarca Lagunera	10	1,140	133	1,289	2,562	256	10:50	2:46	58:50
Guanajuato	15	321	2	105	428	29	4:06	2:54	12:06
Guerrero	254	5,562	1,162	1,544	8,268	33	5:09	5:13	20:04
Hidalgo	154	968	399	808	2,175	14	0:17	0:56	6:24
Jalisco	354	5,852	2,552	6,179	14,583	41	0:37	1:55	11:49
México	2,771	7,264	2,798	4,946	15,008	5	0:36	0:45	3:26
Michoacán	774	1,559	1,346	3,283	6,188	8	0:21	0:48	5:09
Morelos	145	232	38	182	452	3	0:04	0:57	4:15
Nayarit	43	436	1,014	319	1,769	41	1:10	2:48	15:45
Nuevo León	67	477	856	3,641	4,974	74	1:00	2:30	64:00
Oaxaca	137	3,134	2,552	2,341	8,027	59	4:19	4:59	30:56
Puebla	336	2,412	751	485	3,648	11	3:00	7:00	23:00
Querétaro	97	237	2,017	3,475	5,729	59	1:08	2:14	15:14
Quintana Roo	111	323	1,192	691	2,206	20	14:50	14:33	33:55
San Luis Potosí	181	1,625	187	6,988	8,800	49	0:42	1:21	40:31
Sinaloa	141	905	2,602	731	4,238	30	1:10	1:10	7:08
Sonora	48	4,297	1,396	2,324	8,017	167	1:26	1:46	88:46
Tabasco	0	0	0	0	0	0	0:00	0:00	0:00
Tamaulipas	70	1,389	1,045	3,037	5,471	78	1:25	1:44	82:16
Tlaxcala	209	582	47	127	756	4	0:23	0:45	1:58
Veracruz	157	699	276	525	1,500	10	0:37	0:53	4:57
Yucatán	6	39	0	37	76	13	0:45	1:05	3:35
Zacatecas	45	3,019	1,369	1,560	5,948	132	0:48	2:49	23:13
Total	9,256	89,424	57,139	102,202	248,765	27	2:11	2:21	24:32

Cuadro 77

**PRINCIPALES PROYECTOS EN DESARROLLO DE PLANTACIONES FORESTALES
COMERCIALES EN MÉXICO**

Estados/proyecto	Ubicación	Objetivo	Superficie plantada (ha)
Campeche			
Smurfit Cartón y Papel de México, S.A. de C.V.	Municipio de Candelaria.	Celulósicos.	300
Chiapas			
Agrosilvicultores del estado.	Varias localidades.	Madera Aserrada.	797
SOCAMA	Varias localidades.	Celulósicos, madera aserrada, chapa y triplay.	2,313
	Varias localidades.	Varios.	2,313
Durango			
Forestal Halcón	Municipios de Durango y San Dimas.	Madera aserrada, celulósicos	335
Innominado	Municipio de San Dimas.	Madera aserrada, celulósicos	132
México			
Rancho El Capricho	Municipio de Zumpahuacán.	Madera aserrada, árboles de navidad.	113
Inmobiliaria del Valle de San Nicolas	Municipio de Valle de Bravo.	Madera aserrada, árboles de navidad.	308
Michoacán			
El Cirian y Cañas Viejas.	Municipio de Zitacuaro.	Celulósicos.	120
Oaxaca			
La Sabana	Municipio de María Lombardo.	Celulósicos.	8,000
Puebla			
Conjunto predial Los Puentes	Municipio de Zihuateutla.	Madera Aserrada.	167
Quintana Roo			
Plantaciones Agroforestales 95	Varias localidades.	Madera Aserrada.	320
El Vergel	Municipio de Othón P. Blanco.	Madera Aserrada.	190
Tabasco			
Desarrollo Forestal S.A. de C.V.	Municipios de Tenosique y Huimanguillo.	Celulósicos.	1,000
Veracruz			
Rafael Riaño Barradas	Municipio de Juchique de Ferrer.	Madera Aserrada, secundarios.	190
Soc. Cooperativa "Cerro de Cintepec"	Municipio de Catemaco.	Madera Aserrada, secundarios.	554
Plantaciones Forestales del Sureste, S.A. de C.V.	Municipio de Las Choapas.	Celulósicos.	9,000
Total			26,152

Cuadro 78

CAPITULO XI

INDUSTRIA FORESTAL

NÚMERO DE INDUSTRIAS FORESTALES MADERABLES POR GIRO INDUSTRIAL

Estado	Aserraderos (2)	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Taller de secundarios	Fábrica de muebles	Impregna- dora -	Fábrica de celulosa	Otros (3)	Total
Aguascalientes					3	16			3	22
Baja California	2		1							3
Baja California Sur (1)										
Campeche	34	5			1				2	42
Coahuila	2								4	6
Colima	7			22	1				3	33
Chiapas	28	1	1		1					31
Chihuahua	290	5	3	76	15			1	13	403
Distrito Federal	19	2			4				3	28
Durango	154	8	4	160	17	8	2	2	22	377
Guanajuato	8				1					9
Guerrero	73	3			3					79
Hidalgo	49			1	7				3	60
Jalisco	105		1	12	6			1	1	126
México	113	4	1	1	5			1		125
Michoacán	204		3	5	98			1	29	340
Morelos	3			7					2	12
Nayarit	17			14	7	2			7	47
Nuevo León	16				14				5	35
Oaxaca	84	3	1	4	7			1	5	105
Puebla	58			17	16				3	94
Querétaro	8				1	1				10
Quintana Roo	32	4		2	5					43
San Luis Potosí	3	1			1					5
Sinaloa	15			21	27					63
Sonora	19			2	4	2	2			29
Tabasco	10									10
Tamaulipas	11			1	1					13
Tlaxcala	22			2	4		2		1	31
Veracruz	34				6	2			1	43
Yucatán	25	2								27
Zacatecas	14				1				1	16
Total	1,459	38	15	347	256	31	6	7	108	2,267

(1) No reporta industrias forestales maderables

(2) Incluye aserraderos, aserraderos-fábrica, aserraderos-fábricas de cajas, aserraderos-taller de secundarios

(3) Establecimientos que no reportan giro industrial

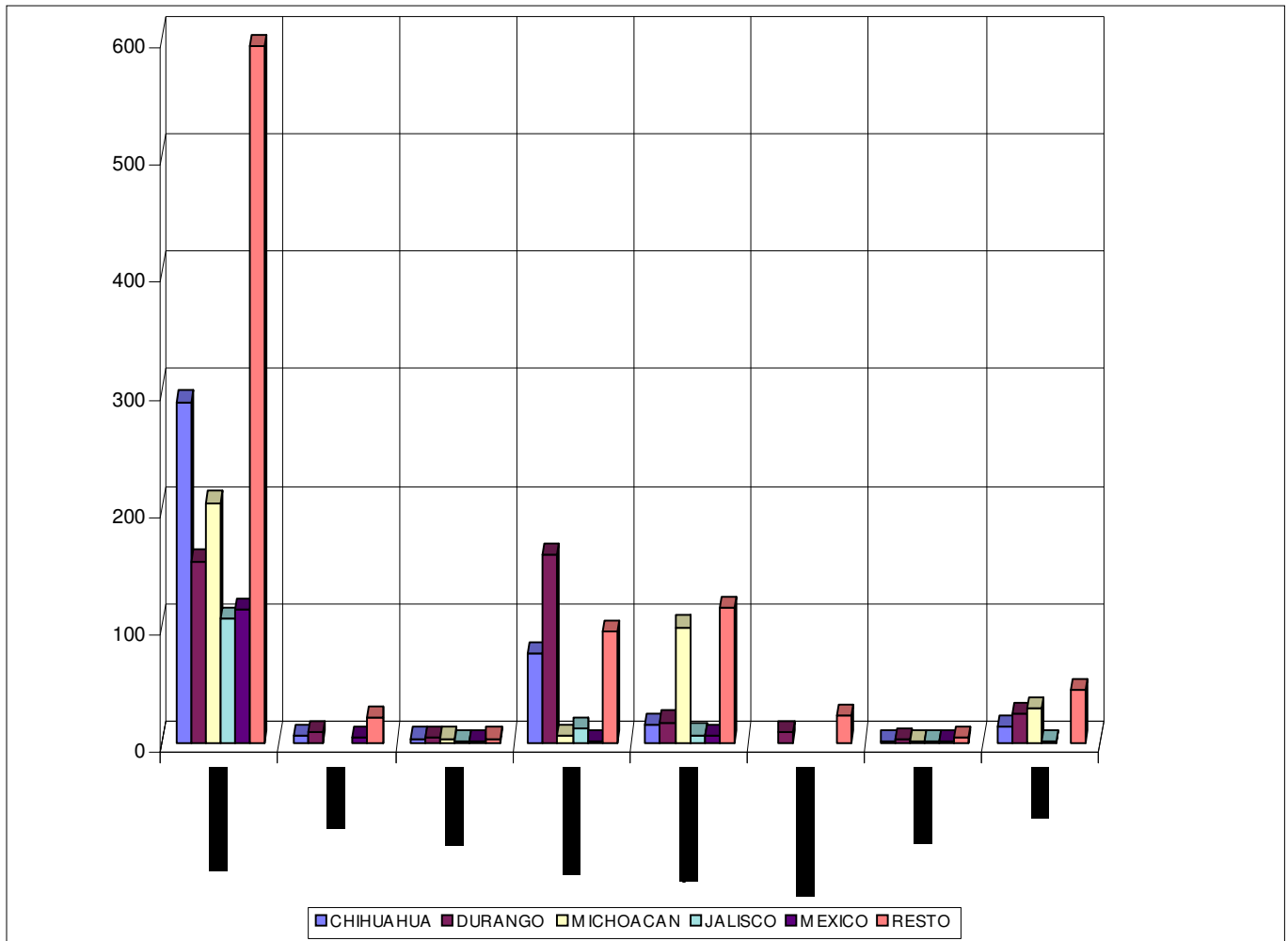
Fuentes: Dirección General Forestal con información de las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, 1996.

Registro Forestal Nacional, 1996.

Cuadro 79

DISTRIBUCION GEOGRÁFICA DE LA PLANTA INDUSTRIAL FORESTAL

Estado	Aserraderos	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Taller de secundarios	Fábrica de muebles	Fábrica de Celulosa	Otros	Total
Chihuahua	290	5	3	76	15		1	13	403
Durango	154	8	4	160	17	8	2	24	377
Michoacán	204		3	5	98		1	29	340
Jalisco	105		1	12	6		1	1	126
México	113	4	1	1	5		1		125
Resto	593	21	3	94	114	23	4	44	896
Total	1,459	38	15	348	255	31	10	111	2,267



CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA FORESTAL MADERABLE

(m3r)

Entidad	Aserraderos (2)	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Taller de secundarios	Fábrica de muebles	impregnadoras	Fábricas de celulosa	otros (3)	Total
Aguascalientes					2,300	16,620			2,400	21,320
Baja California	22,500		44,000							66,500
Baja California Sur (1)										
Campeche	153,862	21,720			2,000				3,000	180,582
Chiapas	135,900	36,287	36,000		n/d					208,187
Chihuahua	3,982,502	221,558	213,674	110,500	57,262			450,000	n/d	5,035,496
Coahuila	11,000								1,760	12,760
Colima	34,050			24,530	400				2,070	61,050
Distrito Federal	112,476	31,500			6,952				11,000	161,928
Durango	1,752,388	271,735	34,000	686,800	78,361	18,500	75,000	500,000	60,000	3,476,784
Guanajuato	19,140				1,000					20,140
Guerrero	890,250	75,000			7,300					972,550
Hidalgo	254,670			3,000	13,420				2,000	273,090
Jalisco	154,140		25,000	10,700	16,788			519,200	944	726,772
México	666,742	35,000	250,000	3,500	16,820			20,000		992,062
Michoacán	452,179		100,550	8,588	99,774			600,000	n/d	1,261,091
Morelos	7,278			300					n/d	7,578
Nayarit	87,980			24,570	2,150	1,100			3,150	118,950
Nuevo León	64,870				72,830				2,680	140,380
Oaxaca	702,126	66,600	40,000	18,400	29,148			190,000	n/d	1,046,274
Puebla	335,671			28,650	51,400				n/d	415,721
Querétaro	31,500				n/d	500				32,000
Quintana Roo	146,409	52,050		7,172	14,600					220,231
San Luis Potosí	4,120	15,200			400					19,720
Sinaloa	123,330			30,600	n/d					153,930
Sonora	121,500			20,000	24,000	20,000	20,000			205,500
Tabasco	39,000									39,000
Tamaulipas	56,320			2,880	3,000					62,200
Tlaxcala	101,510			6,100	19,500		16,000		3,000	146,110
Veracruz	158,500				10,600	3,000			n/d	172,100
Yucatán	25,310	19,000								44,310
Zacatecas	55,531				6,300				300	62,131
Total	10,702,754	845,650	743,224	986,290	536,305	59,720	111,000	2,279,200	92,304	16,356,447

Cuadro 80

(1) No reporta industrias forestales maderables

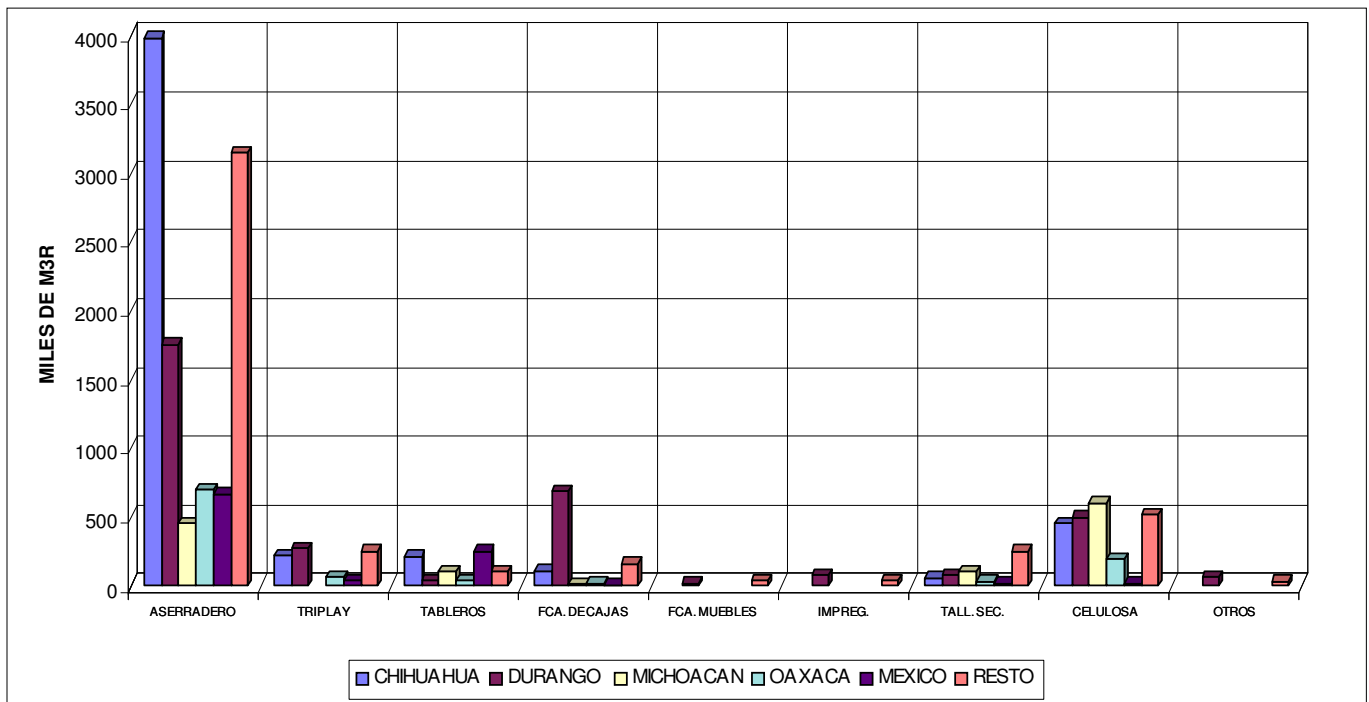
(2) Incluye aserraderos, aserraderos-fábrica, aserraderos-fábricas de cajas, aserraderos-taller de secundarios

(3) Establecimientos que no reportan giro industrial

Fuentes: Dirección General Forestal con información de las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, 1996. Registro Forestal Nacional, 1996.

**DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA
INDUSTRIA FORESTAL MADERABLE**
(miles de m3r)

Entidad	Aserraderos	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Fábrica de muebles	Impreganadoras	Taller de secundarios	Fábrica de celulosa	Otros	Total
Chihuahua	3983	222	214	111			57	450		5,035
Durango	1752	272	34	687	19	75	78	500	60	3,477
Michoacán	452		101	9			100	600		1,261
Oaxaca	702	67	40	18			29	190		1,046
México	667	35	250	4			17	20		992
Resto	3147	251	105	159	41	36	254	519	32	4,544
Total giro	1,0703	846	743	986	60	111	536	2,279	92	16,356



CAPACIDAD UTILIZADA DE LA INDUSTRIA FORESTAL MADERABLE
(m3r)

Entidad	Aserraderos (2)	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Taller de secundarios	Fábrica de muebles	impreg- nadora	Fábrica de celulosa	otros (3)	Total
Aguascalientes					510	7,582			900	8,992
Baja California	2,000		n/d							2,000
Baja California Sur (1)										
Campeche	62,374	14,000			1,160				2,400	79,934
Coahuila	n/d								n/d	n/d
Colima	30,550			16,190	300				870	47,910
Chiapas	61,980	21,000	20,000		n/d					102,980
Chihuahua	1,324,000	225,000	80,000	57,000				400,000		2,086,000
Distrito Federal	20,575	16,000			1,100				7,000	44,675
Durango	1,175,360	193,000	23,000	512,100	13,500	12,900	53,000	425,000	37,000	2,444,860
Guanajuato	6,300				400					6,700
Guerrero	532,100	37,500			3,900					573,500
Hidalgo	96,303			2,160	2,220				2,000	102,683
Jalisco	64,485		24,000	6,770	7,360			483,000	800	586,415
México	346,448	18,800	200,000	3,000	8,868			20,000		597,116
Michoacán	164,211		80,000	4,050	10,233			450,000	n/d	708,494
Morelos	2,900			2,880					324	6,104
Nayarit	56,050			10,970	920	n/d			2,120	70,060
Nuevo León	43,380				50,490				2,490	96,360
Oaxaca	320,039	52,160	36,000	11,800	17,975			n/d	n/d	437,974
Puebla	132,505			9,479	13,180				n/d	155,164
Querétaro	23,500				n/d	300				23,800
Quintana Roo	58,861	11,050			2,000				4,536	76,447
San Luis Potosí	2,090	13,800			400					16,290
Sinaloa	70,577			16,900	n/d					87,477
Sonora	76,000			10,000	13,500	10,000	20,000			129,500
Tabasco	21,000									21,000
Tamaulipas	19,050			960	1,500					21,510
Tlaxcala	33,220			5,500	4,500		n/d		1,000	44,220
Veracruz	36,440				3,200	1,500			n/d	41,140
Yucatán	5,620	10,548								16,168
Zacatecas	35,539				3,780				n/d	39,319
Total	4,823,457	612,858	463,000	669,759	160,996	32,282	73,000	1,778,000	61,440	8,674,792

Cuadro 81

(1) No reporta industrias forestales maderables

(2) Incluye aserraderos, aserraderos-fábrica, aserraderos-fábricas de cajas, aserraderos-taller de secundarios

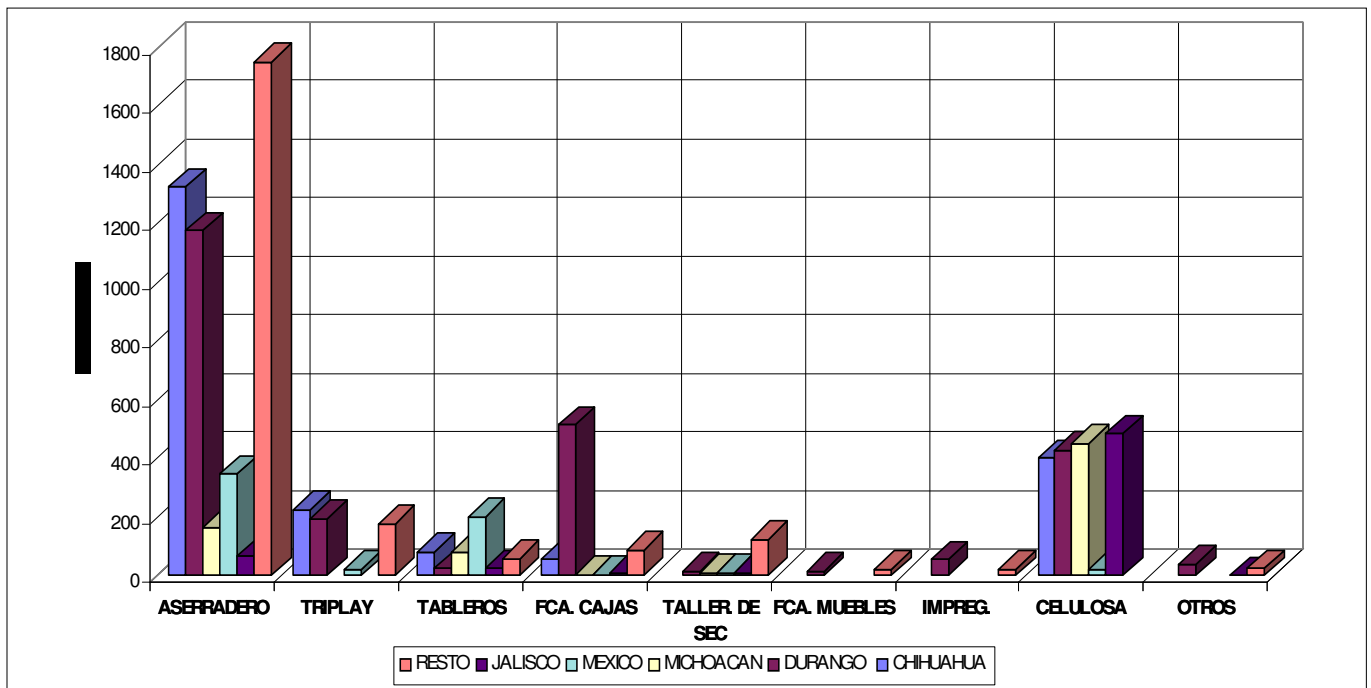
(3) Establecimientos que no reportan giro industrial

Fuentes: Dirección General Forestal con información de las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, 1996.

Registro Forestal Nacional, 1996.

**DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPACIDAD UTILIZADA DE LA
INDUSTRIA FORESTAL MADERABLE**
(miles de m3r)

Estado	Aserraderos	Fábrica de chapa y triplay	Fábrica de tableros	Fábrica de cajas	Fábrica de muebles	Impregnadoras	Taller de secundarios	Fábrica de celulosa	Otros	Total
Chihuahua	1,324	225	80	57				400		2,086
Durango	1,175	193	23	512	14	13	53	425	37	2,445
Michoacán	164		80	4	10			450		708
México	346	19	200	3	9			20		597
Jalisco	64		24	7	7			483	1	586
Resto	1,748	176	56	87	121	19	20		24	2,251
TOTAL GIRO	4,823	613	463	670	161	32	73	1,778	61	8,674



NÚMERO DE INDUSTRIAS FORESTALES NO MADERABLES POR GIRO

Entidad	Resina	Fibras	Gomas	Ceras	Otros	Tierra de monte	Total
Aguascalientes (1)							
Baja California		4			3		7
Baja California Sur (1)							
Campeche			1				1
Coahuila		2		2	11	3	18
Colima (1)							
Chiapas (1)							
Chihuahua (1)							
Distrito Federal					4	14	18
Durango				1	11		12
Guanajuato					1		1
Guerrero (1)							
Hidalgo					4		4
Jalisco	3						3
México	2						2
Michoacán	1						1
Morelos						3	3
Nayarit (1)							
Nuevo León	12	2					14
Oaxaca					1		1
Puebla					1		1
Querétaro					6		6
Quintana Roo							
San Luís Potosí					5		5
Sinaloa							
Sonora					21		21
Tabasco					1		1
Tamaulipas		1			7		8
Tlaxcala (1)							
Veracruz (1)							
Yucatán (1)							
Zacatecas					3		3
Total	18	9	1	3	79	20	130

(1) Estados que no reportan industria forestal no maderable

Fuentes: Dirección General Forestal con información de las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, 1996.
Registro Forestal Nacional, 1996.

Cuadro 82

CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA FORESTAL NO MADERABLE (TONELADAS)

Entidad	Resina	Fibras	Gomas	Ceras	Otros	Tierra de monte	Total
---------	--------	--------	-------	-------	-------	-----------------	-------

Aguascalientes (1)							
Baja California		14,884			7,820		22,704
Baja California Sur (1)							
Campeche			200				200
Coahuila		14,000		450	770	517	15,737
Colima (1)							
Chiapas (1)							
Chihuahua (1)							
Distrito Federal					20	2,354	2,374
Durango				25	4,648		4,673
Guanajuato					120		120
Guerrero (1)							
Hidalgo					4		4
Jalisco	3,000						3,000
México	n/d						n/d
Michoacán	n/d						n/d
Morelos						36	36
Nayarit (1)							
Nuevo León	n/d	n/d					n/d
Oaxaca					9,600		9,600
Puebla					40		40
Querétaro					1,945		1,945
Quintana Roo							
San Luís Potosí					7,706		7,706
Sinaloa							
Sonora					512		512
Tabasco					n/d		n/d
Tamaulipas		1,200			200		1,400
Tlaxcala (1)							
Veracruz (1)							
Yucatán (1)							
Zacatecas					n/d		n/d
Total	3,000	30,084	200	475	33,385	2,907	70,051

n/d: no determinado

(1) Estados que no reportan industria forestal no maderable

(2) Fuentes: Dirección General Forestal con información de las Delegaciones Federales de la SEMARNAP, 1996.
Registro Forestal Nacional, 1996.

Cuadro 83

CAPITULO XII

INDICADORES ECONÓMICOS DEL SECTOR FORESTAL

COMPARACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DEL SECTOR FORESTAL CON LOS SECTORES MANUFACTURERO Y AGROPECUARIO (1988-1996)

millones de pesos (1993=100)

PIB por sector	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	Variación 1996/1988
Total Nacional	958,229	998,459	1,049,064	1,093,358	1,133,032	1,155,132	1,206,135	1,131,958	1,189,537	
<i>Variación anual %</i>		4.2	5.07	4.22	3.63	1.95	4.42	-6.15	5.09	22.43
Manufacturero	178,416	192,501	205,525	212,578	221,427	219,934	228,892	217,839	241,487	
<i>Variación anual %</i>		7.89	6.77	3.43	4.16	-0.67	4.07	-4.83	10.86	31.68
Maderero	10,811	11,282	11,501	11,728	11,996	11,705	11,971	11,478	12,252	
<i>Variación anual %</i>		4.36	1.94	1.97	2.29	-2.43	2.27	-4.12	6.74	13.02
Maderero/manufacturero %	6.06	5.86	5.6	5.52	5.42	5.32	5.23	5.27	5.07	
Agropecuario	65,980	65,892	69,604	71,222	70,533	72,703	72,834	74,168	74,959	
<i>Variación anual %</i>		-0.13	5.63	2.32	-0.97	3.08	0.18	1.83	1.07	13.01
Silvicultura	3,405	3,407	3,311	3,278	3,300	3,133	3,191	2,971	3,147	
<i>Variación anual %</i>		0.06	-2.82	-1	0.67	-5.06	1.85	-6.89	5.9	-7.29
Silvicultura/agropecuario %	5.16	5.17	4.76	4.6	4.68	4.31	4.38	4.01	4.19	
Forestal 1/	14,216	14,689	14,812	15,006	15,296	14,883	15,162	14,449	15,399	
<i>Variación anual %</i>		3.33	0.84	1.31	1.93	-2.99	2.18	-4.7	6.57	8.47
Forestal/nacional %	1.48	1.47	1.41	1.37	1.35	1.28	1.26	1.28	1.29	

1/ Incluye el PIB de silvicultura, el PIB maderero y el PIB de la industria de celulosa y papel
Fuente: Sistema de Cuentas Nacionales, INEGI.

Cuadro 83

PROMEDIO ANUAL DE EMPLEOS REMUNERADOS DEL SECTOR FORESTAL 1988-1996

(miles de ocupaciones)

Sector	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	Variación 1996/1987
Industria maderera 1/	151.9	150.1	148.9	148.1	145	183.7	177.3	162.2	109.7	
<i>Variación anual %</i>		-1.18	-0.8	-0.54	-2.09	26.69	-3.48	-8.53	-32.37	-27.78
Silvícola(extracción)	94.1	90.5	88.6	88.1	87.7	85.5	87.2	80.7	68.3	
<i>Variación anual %</i>		-3.83	-2.1	-0.56	-0.45	-2.51	1.99	-7.45	-15.37	-28.88
Total	246	240.6	237.5	236.2	232.7	269.2	264.5	242.9	178	
<i>Variación anual %</i>		-2.2	-1.29	-0.55	-1.48	15.69	-1.75	-8.17	-26.72	-32.5

1/ Incluye industria de la celulosa y el papel.
Fuente: Sistema de Cuentas Nacionales, INEGI.

Cuadro 84

BALANZA COMERCIAL FORESTAL 1996
(valor en miles dólares)

Partida	Descripción	Importación	Exportación	Saldo
4401	Leña	205	834	629
4402	Carbón vegetal	179	2,814	2,635
4403	Madera en rollo, postes	6,297	2,149	-4,149
4404	Flejes de madera	41	719	677
4405	Lana de madera	589	3	-586
4406	Durmientes	200	3,400	3,199
4407	Madera aserrada	33,982	86,098	52,116
4408	Chapas de madera	5,266	970	-4,296
4409	Listones y molduras	10,929	70,675	59,746
4410	Tableros aglomerados	2,509	14,932	12,423
4411	Tableros de fibra	9,643	4,030	-5,613
4412	Tableros contrachapados	31,458	10,425	-21,034
4413	Madera densificada	669	1,434	765
4414	Marcos para cuadros	421	4,783	4,362
4415	Cajas y paletas	1,855	9,082	7,227
4416	Barriles, cubas, duelas	1,818	215	-1,603
4417	Herramientas, mangos p/escoba	730	2,521	1,791
4418	Ventanas, puertas, tableros celulares.	4,913	7,959	3,046
4419	Artículos de mesa y cocina	837	777	-60
4420	Marquetería y taracéa	1,632	6,299	4,667
4421	las demás manufacturas madera	5,003	6,348	1,345
	Subtotal productos de madera	119,178	236,466	117,288
4700	Celulosa y fibras secundarias	376,602	12,907	-363,695
4800	Papel	762,670	228,821	-533,849
	Subtotal celulosa y papel	1,139,272	241,728	-897,544
TOTAL		1,258,450	478,194	-780,257

Fuente: Dirección General Forestal con información de SECOFI.

Cuadro 85

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTO FORESTALES MADERABLES 1996
(Volumen en m³)

Partidas	Descripción	Importación	Exportación	Saldo
4401	Leña	1,733	46,020	44,287
4402	Carbón vegetal	1,050	109,016	107,966
4403	Madera en rollo, postes	55,129	15,209	-39,920
4404	Flejes de madera	541	1,317	776
4405	Lana de madera	3,317	9	-3,308
4406	Durmientes	309	29,064	28,755
4407	Madera aserrada	478,160	231,873	-246,287
4408	Chapas de madera	431,176	865	-430,311
4409	Listones y molduras	34,880	49,191	14,311
4410	Tableros aglomerados	12,175	81,208	69,033
4411	Tableros de fibra	28,405	12,543	-15,862
4412	Tableros contrachapados	128,572	25,454	-103,118
4413	Madera densificada	703	3,812	3,109
4414	Marcos para cuadros	99	1,647	1,548
4415	Cajas y paletas	5,160	24,206	19,046
4416	Barriles, cubas, duelas	1,161	283	-878
4417	Herramientas, mangos p/escoba	279	3,460	3,181
4418	Ventanas, puertas, tab. celul.	8,000	6,242	-1,758
4419	Artículos de mesa y cocina	304	352	48
4420	Marquetería y taracéa	389	1,986	1,596
4421	Las demás manufacturas madera	2,080	4,957	2,877
	Subtotal madera	1,193,622	648,714	-544,909
4700	Celulosa y fibras secundarias	3,940,668	170,839	-3,769,828
4800	Papel	2,351,793	879,897	-1,471,896
	Subtotal de celulosa y papel	6,292,461	1,050,736	-5,241,724
TOTAL		7,486,083	1,699,450	-5,786,633

Fuente: Dirección General Forestal con información de SECOFI.

Cuadro 86

CONSUMO APARENTE DE PRODUCTOS FORESTALES EN MÉXICO 1996
(miles de m³)

Concepto	Madera industrial			Leña y carbón	Total
	Escuadría	Tableros	Celulosa		
Producción nacional	5,201	84	1,259	300	6,844
Importación	1,022	169	3,941	3	5,134
Exportación	374	119	171	155	820
Consumo aparente	5,848	134	5,029	148	11,159
Relación Prod./Consumo (%)	89	63	25	203	61

Fuente: Dirección General Forestal

Cuadro 87

CAPITULO XIII

GLOSARIO

GLOSARIO

Acahuales: Vegetación forestal que surge de manera espontánea en terrenos que estuvieron bajo un uso agrícola o pecuario en zonas tropicales y que cuentan con menos de veinte árboles por hectárea, con un diámetro normal mayor a veinticinco centímetros, o bien, que teniendo árboles con diámetros normales de más de quince centímetros, cuentan con un área basal por hectárea de menos de cuarenta metros cuadrados.

Aprovechamiento de los recursos forestales: La extracción de los recursos forestales de su medio original.

Areas forestales perturbadas: Areas que han sido desforestadas con fines diversos tales como agricultura, ganadería, infraestructura y centros de población. En estas áreas únicamente se encuentran relictos de la vegetación natural.

Bosque: Vegetación forestal, principalmente de zonas de clima templado, en la que predominan especies leñosas perennes que se desarrollan en forma espontánea, con una cobertura de copa mayor al 10% de la superficie que ocupa, siempre que formen masas mayores a 1,500 metros cuadrados. En esta categoría se incluyen todos los tipos de bosque señalados en la clasificación del Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática.

Cobertura de copa: Relación entre la superficie que ocupa la proyección de las copas de los árboles en un terreno y la superficie total del mismo expresada en porcentaje.

Chapa: Lámina delgada de madera de dimensiones variables obtenida por el torneado o rebanado de la madera en rollo, que se utiliza para ser pegado con otro material.

Durmiente: Pieza de madera escuadrada utilizada como soporte de vías férreas.

Escuadria: Madera rolliza destinada a la producción de tablas y tablones, vigas, material de empaque y cuadrados para herramienta, principalmente.

Fibras: Filamentos largos y delgados que forman parte de los tejidos.

Forestación: Establecimiento de una plantación forestal en terrenos de aptitud preferentemente forestal, abarcando superficies mayores a una hectárea.

Leña: Material leñoso proveniente de vegetación forestal sin ningún proceso de transformación que puede ser utilizado para la generación de calor.

Maderas preciosas: Se aplica a la caoba (*Swietenia macrophylla*) y al cedro rojo (*Cedrella odorata* y *Cedrella mexicana*), especies que por sus propiedades y características estéticas son de alta estimación y tienen un alto valor comercial.

Plantación forestal: Vegetación forestal establecida de manera artificial en terrenos de aptitud preferentemente forestal, con propósitos de conservación, restauración o producción forestal, que abarca superficies mayores a una hectárea.

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.

Recursos forestales: Vegetación forestal, natural o inducida, sus productos y residuos, así como los suelos de los terrenos forestales o de aptitud preferentemente forestal.

Recursos forestales maderables: Los constituidos de materiales leñosos.

Recursos forestales no maderables: Los que no están constituidos principalmente de materiales leñosos, tales como semillas, resinas, fibras, gomas, ceras, rizomas, hojas, pencas y tallos.

Reforestación: Establecimiento de vegetación forestal en terrenos forestales, que abarca superficies mayores a una hectárea.

Resina de pino: Sustancia viscosa que naturalmente o por incisión, fluye de las especies del género *Pinus*, de la cual y mediante un proceso industrial se obtiene brea y aguarrás.

Rizoma: Tallo subterráneo capaz de emitir ramas y raíces, su función principal es de almacenamiento de agua y sustancias nutritivas de la misma planta.

Saneamiento forestal: Conjunto de acciones para combatir y controlar plagas y enfermedades forestales, incluyendo, en su caso, el derribo y tratamiento de arbolado afectado.

Selva: Vegetación forestal de zonas de clima tropical, en la que predominan especies leñosas perennes que se desarrollan en forma espontánea, con una cobertura de copa mayor al 10% de la superficie que ocupa, siempre que formen masas mayores a 1,500 metros cuadrados, excluyendo a los acahuals. En esta categoría se incluyen a todos los tipos de selva, manglar y palmar de la clasificación del Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática.

Terreno de aptitud preferentemente forestal: Aquel que no estando cubierto por bosque, selva o vegetación forestal de zonas áridas, pueda incorporarse al uso forestal, siempre que tenga una pendiente mayor del 15%, con una extensión superior a 25 metros de longitud. Se

incluirán o excluirán de la presente definición, los terrenos que por sus condiciones especiales de clima, suelo o topografía se determinen en las Normas Oficiales Mexicanas que al efecto expida la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca (SEMARNAP) y la de Desarrollo Social (SEDESOL). Se exceptúa de esta definición a los terrenos cubiertos por acahuales.

Terreno forestal: Los que están cubiertos por bosques, selvas o vegetación de zonas áridas.

Tierra de monte: Material de origen mineral y orgánico que se acumula sobre terrenos forestales y de aptitud preferentemente forestal.

Vegetación halófila: La constituyen comunidades vegetales arbustivas o herbáceas que se desarrollan sobre suelos con alto contenido de sales, en las partes bajas de cuencas cerradas de las zonas áridas y semiáridas, así como cerca de las lagunas costeras en áreas de marismas.

Vegetación hidrófila: Se constituyen por comunidades de vegetales que viven en lugares pantanosos e inundables de aguas dulces o salobres poco profundas. Incluye los tipos de vegetación popal y tular.

Vegetación forestal de zonas áridas: Aquella que se desarrolla en forma espontánea, en regiones de clima árido o semiárido formando masas mayores a 1,500 metros cuadrados. En esta categoría se incluyen todos los tipos de matorral, selva baja espinosa y chaparral de la clasificación del Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática, así como cualquier otro tipo de vegetación espontánea arbórea o arbustiva, que ocurra en zonas con precipitación media anual de menos de 500 milímetros.