- I. Área de quien clasifica: Delegación Federal de la SEMARNAT en Hidalgo.
- II. Identificación del documento: Versión pública de la Autorización para el aprovechamiento de recursos forestales maderables en terrenos forestales o preferentemente forestales, Modalidad A, en predios particulares, Tramite SEMARNAT-03-003-A, con número de Oficio: 133.02.03.0849.2015
- III. Partes clasificadas: Partes correspondientes a domicilio particular, teléfono, correo electrónico y firma de terceros autorizados para recibir notificaciones; páginas que la conforman: Página 1<sub>a la 15</sub>.
- IV. Fundamento Legal: La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 113 Fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 116 primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; razones y circunstancias que motivaron a la misma: Por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

V. Firma del titular: C.P. Federico Vera Copca

VI. Fecha: Versión pública aprobada en la sesión celebrada el 27 de Enero de 2017; Numero del acta de sesión de comité: Mediante la resolución contenida en el Acta 02/2017



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón"

151672

CC. ROSA GABRIELA, MARÍA BLANCA ROSA VERÓNICA, MÓNICA LAURA Y JOSÉ VÍCTOR DE APELLIDOS ARROYO LOYO Y



Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 16, 18, 20, 26 y 32 Bis fracciones I, III, XXXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 5, 11, 12 fracción XXXI, 16 fracciones XXII, 58 fracción II, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 97, 107, 108 y 115 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; 37, 38 y 39 de su Reglamento; 40 fracción IX inciso d. del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con sus reformas, así como a su solicitud de aprovechamiento forestal recibida en esta Secretaría de fecha 07 de Mayo de 2015, al dictamen jurídico positivo No. 133.01.01/UJ106/2015 de fecha 18 de Mayo de 2015 emitido por la Unidad de Asuntos Jurídicos, al dictamen técnico positivo No. 058/2015 de fecha 05 de Junio de 2015, y considerando la opinión positiva del Consejo Forestal Estatal No. SEMARNATH/DGRN/3123/15 de fecha 27 de Mayo de 2015, esta Delegación Federal autoriza, el aprovechamiento de recursos forestales maderables y la ejecución del Programa de Manejo Forestal, en los términos que a continuación se indican:

#### 1. DATOS DEL PREDIO O CONJUNTO DE PREDIOS:

Nombre del predio	Municipio	Estado	Titular
C.P. Tlatoxca	Zacualtipan de	Hidalgo	C. Pascual Antonio de la Cruz
	Angeles		(Representante Legal)

#### Ubicación geográfica

Datum: WG\$84

Nombre del predio: C.P. Tiatoxca



Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)	
1	538600	2281974	
2 .	538644	2281927	
3.	538687	2281879	
4	538735	2281835	
5	538781	2281789	
6	538825	2281741	
<b>2</b> 7	538869	2281694	
<b>∄</b> 8	538893	2281637	
9	538885	2281573	



A & ma





OFICIO Nº 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José Maria Morelos y Pavón"

10	538871	2291500
11	538871	2281509
12		2281446
<u> </u>	538909	2281394
13	538953	2281346
14	538996	2281297
15	539021	2281241
16	538995	2281193
17	538932	2281174
18	538878	2281151
19	538894	2281089
20	538902	2281037
21	538839	2281023
22	538784	2281005
23	538767	2280944
24	538764	2280881
25	538735	2280823
26	538703	2280767
27	538689	2280705
28	538654	2280651
29	538649	2280600
30	538708	2280574
31	538727	2280515
32	538772	2280468
33	538802	2280425
34	538819	2280365
35	538823	2280300
36	538829	2280235
37	538828	2280173
38	538815	. 2280119
39	538863	2280075
40	538885	2280018
41	538913	2279960
42	538906	2279896
43	538894	2279832
44	538901	2279769
45	538897	2279704
46	538885	2279640
47	538890	2279577
		LL: 3011





OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"  $\stackrel{\frown}{1}\,5\,1\,6\,7\,\%$ 

48	538883	2279532
49	538854	2279476
50	538832	2279416
· 51	538792	2279366
52	538819	2279311
53	538843	2279251
54	538866	2279192
55	538858	2279128
56	538857	. 2279063
57	538849	2278999
58	538819	2278942
59	538780	2278891
60	538748	2278836
61	538755	2278772
62	538774	2278710
63	538788	2278647
64	538799	2278583
65	538806	2278518
66	538796	2278454
67	538783	2278391
68	538763	2278329
69	538730	2278273
· 70	538698	2278217
71	538677	2278156
72	538668	2278091
73	538690	2278036
74	538688	2277971
75	538687	2277906
76	538686	2277841
77	538674	2277797
78	538618 2277823	
79	538554	2277830
80	538490	2277839
81	538453	2277888
82	538392	2277899
83	538328	2277892
84	538275	2277855
85	538215	2277841

A pina





OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón"

86	538152	2277844
87	538090	2277826
88	538027	2277810
89	537964	2277793
90	537904	2277779
91	537914	2277843
92	537906	2277898
93	537913	2277961
94	537913	2278026
95	537892	2278086
96	537829	2278099
97	537764	2278104
98	537699	2278110
99	537637	2278092
100	537576	2278070
101	537517	2278071
102	537526	2278133
103	537547	2278194
104	537556	2278258
105	537542	2278321
106		
107	537492 537429	2278349
108	537429	2278331
		2278319
109	537308	2278344
110	537293	2278398
111	537320	2278457
112	537367	2278498
113	537404	2278552
114	537424	2278614
115	537442	2278676
116	537453	2278736
117	537405	2278778
118	537380	2278835
119	537386	2278899
120	537400	2278962
121	537418	2279024
122	537477	2279026
123	537517	2279067



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón" 15167

124	537489	2279125
125	537501	2279189
126	537562	2279204
127	537613	2279238
128	537628	2279296
129	537618	2279361
130	537623	
131	537624	2279425
132	537610	2279489
133	537610	2279553
134		2279616
135	537644	2279671
	537644	2279733
136	537625	2279794
137	537602	2279855
138	537563	2279895
139	537511	2279921
140	537490	2279964
141	537451	2280013
142	537439	2280077
143	537456	2280137
144	537455	2280201
145	537443	2280265
146	537437	2280312
147	537448	2280376
148	537427	2280431
149	537400	2280488
150	537397	2280553
151	537381	2280614
152	537393	2280674
153	537379	2280736
154	537369	2280794
155	537375	2280847
156	537384	2280909
157	537380	2280973
158	537376	2281032
159	537346	2281077
160	537353	2281133
161	537406	2281165

mx mx



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"  $15167\,\%$ 

162 163 164 165 166 167 168	537448 537442 537480 537539 537506 537530	2281199 2281256 2281309 2281355 2281367 2281417 2281461
164 165 166 167 168	537442 5 537480 5 537539 5 537506 5 537530	2281309 2281355 2281367 2281417
165 166 167 168	537480 537539 537506 537530	2281355 2281367 2281417
166 167 168	5 537539 537506 5 537530	2281367 2281417
167 168	537506 537530	2281417
168	537530	
169		2281461
<u> </u>	537576	£201401
170	30.010	2281500
	537612	2281537
171	537641	2281586
172	537666	2281642
173	537709	2281674
174	537773	2281681
175	5 537823	2281719
178	537864	2281735
177	537909	2281716
178	537923	2281778
179	537945	2281831
180	537962	2281871
181	538007	2281907
182	2 538022	2281970
183	538053	2282003
184	538094	2281953
185	5 538131	2281924
186	538185	2281958
187	538239	2281971
188	538265	2282028
189	538276	2282080
190	538336	2282104
191	538353	2282149
192	538325	2282207
193	538290	2282261
194	538331	2282250
198	5 538370	2282198
196	538410	2282146
197	538449	2282094
198	538494	2282048
199	538547	2282011

mn



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"  $\frac{15167}{}$ 

200 538600 2281974			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	200	538600	2281974

#### 2. TURNO, CICLO DE CORTA, SISTEMA SILVÍCOLA Y VIGENCIA:

Nombre del predio	Turno	Ciclo de	Sistema	Método o sistema de manejo	Vigencia de la
	(años)	corta	silvícola		presente
		(años)		i.	autorización al:
C.P. Tlatoxca	30	10	Regular	Método de Desarrollo Silvícola	07/06/25
				(MDS)	

#### 3. SUPERFICIES, VOLÚMENES, ESPECIES Y ANUALIDADES:

Nombre del predio	Superficie total (ha)	Superficie forestal (ha)	Superficie a aprovechar (ha)
C.P. Tlatoxca	529.673	451.1	297.32

Nombre del predio	Superficie a intervenir (hectáreas)	Volumen (metros cúbicos)
C.P. Tiatoxca	297.32 ( doscientos noventa y siete punto	29876.96 ( veintinueve mil ochocientos
	treinta y dos )	setenta y seis punto noventa y seis )

Nombre del predio: C.P. Tlatoxca

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
1	08/06/15 - 07/06/16	Alnus acuminata (arguta)	34.38	9.52	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Annona cherimola	34.38	.35	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Arbutus xalapensis	34.38	.23	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Carpinus americana	34.38	32.4	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Cercis californica	34.38	32.83	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Clethra mexicana	34.38	40.49	Metros cúbicos v.t.a.
, <u>1</u> ,	08/06/15 ~ 07/06/16	Juglans sp.	34.38	39.1	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Liquidambar macrophylla	34.38	168.05	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Morus rubra	34.38	.44	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Pinus greggii	34.38	6.42	Metros cúbicos v.t,a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Pinus patula	34.38	2631.81	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Pinus pseudostrobus	34.38	12.73	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Pinus teocote	34.38	9.65	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Prunus serotina	34.38	.03	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Quercus affinis	34.38	716.58	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Quercus castanea	34.38	7.56	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Quercus crassifolia	34.38	5.28	Metros cúbicos v.t.a.

A mr

Blvd. Everardo Márquez No. 612, Col. Los Maestros, C.P. 42092, Pachuca, Hgo. www.semarnat.gob.mx Tels: 771 7179416: delegado@hidalgo.semarnat.gob.mx



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

151672

1	08/06/15 - 07/06/16	Quercus laurina	34.38	1.18	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Quercus obtusata	34.38	124.03	Metros cúbicos v.t.a.
1	08/06/15 - 07/06/16	Rapanea myricoides	34.38	.26	Metros cúbicos v.t.a.
1 :	08/06/15 - 07/06/16	Rhamnus capreifolia	34.38	23.17	NINGUNO
1	08/06/15 - 07/06/16	Zanthoxylum rhoifolium (microcarpum)	34.38	3.07	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Alnus acuminata (arguta)	29.81	16.06	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Annona cherimola	29.81	.16	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Cercis californica	29.81	11.27	Metros cúbicos v.ťa.
2	08/06/16 - 07/06/17	Clethra mexicana	29.81	7.42	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Juglans sp.	29.81	11.39	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Liquidambar macrophylla	29.81	154.04	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Meliosma alba	29.81	.13	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Morus rubra	29.81	.33	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Pinus greggii	29.81	63.72	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Pinus patula	29.81	2434.43	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Pinus teocote	29.81	11.26	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Prunus serotina	29.81	1.85	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus affinis	29.81	183.57	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus castanea	29.81	402.25	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus crassifolia	29.81	2.69	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus laeta	29.81	1.21	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus laurina	29.81	135.16	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Quercus obtusata	29.81	405.38	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Rhamnus capreifolia	29.81	1.5	Metros cúbicos v.t.a.
2	08/06/16 - 07/06/17	Zanthoxylum rhoifolium (microcarpum)	29.81	3.7	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Alnus acuminata (arguta)	39.67	15.99	Metros cúbicos v.ť.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Annona cherimola	39.67	.49	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Arbutus xalapensis	39.67	5.42	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Carpinus americana	39.67	8.06	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Cercis californica	39.67	14.58	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Clethra mexicana	39.67	41.77	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Juglans sp.	39.67	74.24	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Liquidambar macrophylla	39.67	156.94	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Pinus greggii	39.67	136.74	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Pinus patula	39.67	2523.59	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Pinus pseudostrobus	39.67	9.05	Metros cúbicos v.t.a.

))2n



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

3	08/06/17 - 07/06/18	Pinus teocote	39.67	12.76	Metros cúbicos v.t.a.
., 3,	08/06/17 - 07/06/18	Prunus serotina	39.67	5.63	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus affinis	39.67	351.41	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus castanea	39.67	186.09	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus crassifolia	39.67	58.97	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus laeta	39.67	.4	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus laurina	39.67	37.27	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Quercus obtusata	39.67	646.27	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Rhamnus capreifolia	39.67	1.68	Metros cúbicos v.t.a.
3	08/06/17 - 07/06/18	Zanthoxylum rhoifolium (microcarpum)	39.67	4.41	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Alnus acuminata (arguta)	32.19	4.05	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Arbutus xalapensis	32.19	4.51	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Carpinus americana	32.19	2.04	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Cercis californica	32.19	7.45	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Clethra mexicana	32,19	48.02	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Juglans sp.	32.19	22.26	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Liquidambar macrophylla	32.19	67.32	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Meliosma alba	32.19	4.87	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Morus rubra	32.19	.17	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Pinus greggii	32,19	24.33	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Pinus patula	32.19	1092.09	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Pinus pseudostrobus	32.19	5.02	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Pinus teocote	32.19	10.62	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Prunus serotina	32,19	.38	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus affinis	32.19	320.14	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus castanea	32.19	103.08	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus crassifolia	32.19	3.41	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus laeta	32.19	.32	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus laurina	32.19	1.86	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Quercus obtusata	32.19	748.69	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Rhamnus capreifolia	32.19	1.57	Metros cúbicos v.t.a.
4	08/06/18 - 07/06/19	Zanthoxylum rhoifolium (microcarpum)	32.19	3.68	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Alnus acuminata (arguta)	29.6	194.22	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Arbutus xalapensis	29.6	.75	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Carpinus americana	29.6	3.16	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Cercis californica	29.6	2.58	Metros cúbicos v.t.a.

D.mx

J)211



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos ỹ Pavón"

5	08/06/19 - 07/06/20	Clethra mexicana	29.6	4.11	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Juglans sp.	29.6	8.55	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Liquidambar macrophylla	29.6	87.65	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Morus rubra	29.6	1.61	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Pinus cembroides	29.6	.03	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Pinus greggii	29.6	17.79	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Pinus patula	29.6	1601.26	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Pinus teocote	29.6	1.94	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Prunus serotina	29.6	.17	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Quercus affinis	29.6	281.02	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Quercus castanea	29.6	29.34	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Quercus crassifolia	29.6	1,04	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Quercus laurina	29.6	.34	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Quercus obtusata	29.6	599.83	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Rhamnus capreifolia	29.6	.29	Metros cúbicos v.t.a.
5	08/06/19 - 07/06/20	Zanthoxylum rhoifolium	29.6	1.11	Metros cúbicos v.ťa:
	•	(microcarpum)		•	
6	08/06/20 - 07/06/21	Alnus acuminata (arguta)	43.85	206.45	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Arbutus xalapensis	43.85	.37	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Carpinus americana	43.85	.08	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Cercis californica	43.85	4.7	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Clethra mexicana	43.85	72.23	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Fraxinus uhdei	43.85	8.57	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Juglans sp.	43.85	8.22	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Liquidambar macrophylla	43.85	191.29	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Morus rubra	43.85	.84	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Pinus greggii	43.85	167.12	Metros cúbicos v.t.a
6 .	08/06/20 - 07/06/21	Pinus patula	43.85	2326.61	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Pinus pseudostrobus	43.85	.28	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Prunus serotina	43.85	.9	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Quercus affinis	43.85	429.39	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Quercus castanea	43.85	41.13	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Quercus crassifolia	43.85	139.71	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Quercus laurina	43.85	6.61	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Quercus obtusata	43.85	298.86	Metros cúbicos v.tra
6	08/06/20 - 07/06/21	Rapanea myricoides	43.85	.47	Metros cúbicos v.t.a
6	08/06/20 - 07/06/21	Rhamnus capreifolia	43.85	23.87	Metros cúbicos v.t.a.
6:	08/06/20 - 07/06/21	Zanthoxylum rhoifolium	43.85	9.67	Metros cúbicos v.t.a.





OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

		(microcarpum)			
7	08/06/21 - 07/06/22	Alnus acuminata (arguta)	37.79	40.74	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Arbutus xalapensis	37,79	2,45	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Carpinus americana	37.79	9.02	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Cercis californica	37.79	1.09	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Clethra mexicana	37.79	13.36	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Juglans sp.	37.79	9.73	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Liquidambar macrophylla	37,79	196.29	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Pinus greggii	37.79	71.96	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Pinus patula	37.79	770.07	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Pinus pseudostrobus	37.79	36.04	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Pinus teocote	37.79	17.02	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Prunus serotina	37.79	1.3	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Quercus affinis	37.79	339.88	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Quercus castanea	37.79	108.58	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Quercus crassifolia	37.79	2.66	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Quercus laurina	37.79	14.6	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Quercus obtusata	37.79	451.23	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Rhamnus capreifolia	37.79	1.98	Metros cúbicos v.t.a.
7	08/06/21 - 07/06/22	Zanthoxylum rhoifolium	37.79	2.91	Metros cúbicos v.t.a.
		(microcarpum)	01.70	2.31	Wellos Cubicos V.I.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Alnus acuminata (arguta)	19.55	2.15	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Arbutus xalapensis	19.55	.29	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Cercis californica	19.55	2.44	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Clethra mexicana	19.55	5,13	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Juglans sp.	19.55	20.88	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Liquidambar macrophylla	19.55	.61	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Pinus greggii	19.55	115.79	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Pinus patula	19.55	1155.94	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Pinus teocote	19.55	88.82	
8	08/06/22 - 07/06/23	Prunus serotina	19.55	1.17	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Quercus affinis	19.55	287.4	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Quercus castanea	19.55	66.2	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Quercus crassifolia	19.55		Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Quercus laurina	19.55	7,85	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Quercus obtusata		.89	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Rhamnus capreifolia	19.55	433.67	Metros cúbicos v.t.a.
8	08/06/22 - 07/06/23	Zanthoxylum rhoifolium	19.55 19.55	.6	Metros cúbicos v.t.a.

AX som



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

		(microcarpum)			
9	08/06/23 - 07/06/24	Alnus acuminata (arguta)	17.9	193.07	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Annona cherimola	17.9	1.25	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Carpinus americana	17.9	. 18.35	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Cercis californica	17.9	42.46	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Clethra mexicana	17.9	19.96	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Juglans sp.	17.9	49.22	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Leucaena leucocephala	17.9	8.2	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Liquidambar macrophylla	17.9	135.32	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Morus rubra	17.9	.95	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Pinus greggii	17.9	169.65	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Pinus patula	17.9	824.34	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Pinus pseudostrobus	17.9	21.13	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Prunus serotina	17.9	.27	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Quercus affinis	17.9	439.05	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Quercus castanea	17.9	149.48	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Quercus crassifolia	17.9	3.16	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Quercus laeta	17.9	1.51	Metros cúbicos v.t.a
9 .	08/06/23 - 07/06/24	Quercus obtusata	17.9	60.24	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Rhamnus capreifolia	17.9	30.1	Metros cúbicos v.t.a
9	08/06/23 - 07/06/24	Zanthoxylum rhoifolium	17.9	3.5	Metros cúbicos v.t.a
		(microcarpum)			
10 .	08/06/24 - 07/06/25	Alnus acuminata (arguta)	12.58	. 10.52	Metros cúbicos v.ť.a
10 .	08/06/24 - 07/06/25	Arbutus xalapensis	12.58	.32	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Carpinus americana	12.58	2.94	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Cercis californica	12.58	8.63	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Clethra mexicana	12.58	6.89	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Juglans sp.	12.58	6.72	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Liquidambar macrophylla	12.58	3.79	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Morus rubra	12.58	1.14	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Pinus greggii	12.58	216.11	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Pinus patula	12.58	1057.76	Metros cúbicos v.t.a
10	08/06/24 - 07/06/25	Prunus serotina	12.58	.34	Metros cúbicos v.t.a
10·	08/06/24 - 07/06/25	Quercus affinis	12.58	218.8	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Quercus castanea	12.58	80.31	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Quercus crassifolia	12.58	4.38	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Quercus laeta	12.58	.48	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Quercus laurina	12.58	.69	Metros cúbicos v.t.a.





OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

10	08/06/24 - 07/06/25	Quercus obtusata	12.58	543.68	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Rhamnus capreifolia	12.58	1.04	Metros cúbicos v.t.a.
10	08/06/24 - 07/06/25	Zanthoxylum rhoifolium	12.58	2.4	Metros cúbicos v.t.a.
		(microcarpum)		ĺ	

- 4. El responsable de la ejecución técnica del programa de manejo forestal será: SERVICIO Y CONSULTORÍA AMBIENTAL Y FORESTAL, S. DE R.L. DE C.V, inscrito en el Registro Forestal Nacional en el Libro PUE, Tipo VI, Volumen 2, Número 3, y será responsable solidario con el titular del aprovechamiento, conforme a lo dispuesto por el artículo 108 fracción II de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
- 5. La señalización de los árboles en pie a derribar deberá hacerse en la base del tocón conforme a continuación se indica:

Medio de marqueo/identificación	Monograma/color
MARTILLO	AHL-97

6. Se asigna el siguiente código de identificación al predio, el cual deberá indicarse en la documentación que utilice para acreditar la legal procedencia de las materias primas forestales maderables que se obtengan del aprovechamiento:

Nombre del predio	Código de identificación
C.P. Tlatoxca	P-13-081-TLA-001/15

- Además de las restricciones de protección ecológica previstas en el programa de manejo forestal, se deberán cumplir en lo conducente, los criterios y especificaciones técnicas establecidas en las Normas Oficiales Mexicanas NOM-059-SEMARNAT-2010; NOM-060-SEMARNAT-1994; NOM-061-SEMARNAT-1994 y NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007.
- 8. En caso de que exista cambio de responsable técnico, deberá avisar por escrito en un plazo no mayor de quince días hábiles después de realizado el cambio. Dicho escrito deberá acompañarse de un informe sobre el estado que guarda la ejecución del programa de manejo forestal a la fecha en que el sustituto recibe la responsabilidad, conforme a lo dispuesto por el artículo 83 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
- 9. La movilización de las materias primas resultantes del aprovechamiento deberá hacerla en apego a lo establecido en el artículo 115 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, así como 95 y 96 de su Reglamento.
- 10. Los trámites de solicitud de remisiones forestales para el transporte de materias primas forestales que se obtengan del aprovechamiento forestal autorizado, deberá realizarlos ante la Delegación Federal de esta Secretaría en el estado de Hidalgo, órgano que cuenta con las atribuciones establecidas para tal efecto en el artículo 40 fracción XXXIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con sus reformas.

x xr

Joan

Pánina 13



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón"

- 11. De conformidad con los artículos 62 fracción IX de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y 27 de su Reglamento, deberá presentar anualmente un informe que señale las distintas actividades en la ejecución, desarrollo y cumplimiento del Programa de Manejo Forestal. El informe anual deberá contener la información de enero a diciembre y presentarse dentro del primer bimestre siguiente del año que se informe.
- 12. Con fundamento en el artículo 62 fracciones III, V, X y XII de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, deberá realizar las actividades de seguimiento, protección y fomento de las áreas de aprovechamiento forestal del primer ciclo de corta, previstas en el programa de manejo forestal.
- 13. Con fundamento en lo establecido en los numerales 4.5 y 4.5.1 de la NOM-061-SEMARNAT-1994, en lo referente a la regeneración y reforestación de la masa forestal, se deberá promover que al final del ciclo de corta se conserve la proporción de mezcla de especies que actualmente existe en cada rodal o UMM del presente conjunto predial, tomando como referencia el dato de número de árboles por hectárea indicado en el cuadro de densidades e incrementos del programa de manejo.
- 14. Deberá mantener deseablemente entre 5 y 10 árboles muertos en pie por hectárea, procurando que queden en forma agrupada. En caso de presentar ausencia de árboles secos, retener árboles vivos o mal conformados, con probabilidades de formación de huecos o de morir de manera natural en el corto plazo, con la finalidad de proveer sitios para reproducción, percha, protección y anidación para diversas especies.
- 15. Deberá mantener en el sitio material leñoso sobre el suelo (evitando su acumulación), en diferentes grados de descomposición para crear condiciones de micro hábitats para: hongos, líquenes, plantas epifitas y pequeños vertebrados e invertebrados. Considerando en la medida de lo posible, dejar piezas mayores de 30 cm de diámetro y mayores de 4 m.
- 16. Los tratamientos de corta de matarrasa o corta total, corta total en plantaciones y corta de aclareo, así como las superficies consideradas en el programa de manejo forestal, deberán realizarse de acuerdo con el calendario propuesto.
- 17. Nota: para la anualidad 2015 en la UMM A0503, se contempla la apertura de un camino de 0.3 Km de longitud, una superficie de 0.12 ha, con un volumen de 31.13 m3 vta.
- 18. Previo a la aplicación de los tratamientos, deberá colocar en el predio al menos 5 letreros alusivos al aprovechamiento de recursos forestales maderables.
- 19. La presente autorización podrá ser suspendida, extinguida, anulada o revocada por cualquiera de los supuestos contemplados en los artículos 65, 66, 67 y 68 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable. Asimismo, podrá declararse su caducidad cuando no se ejerza durante el término de su vigencia, conforme a lo dispuesto por el artículo 69 y 70 de dicho ordenamiento legal.
- 20. De conformidad con lo establecido en el artículo 5° de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable: "La propiedad de los recursos forestales comprendidos dentro del territorio nacional corresponde a los ejidos, las comunidades, pueblos y comunidades indígenas,



OFICIO N° 133.02.03.0849.2015 BITÁCORA: 13/AS-0030/05/15

Pachuca, Hidalgo, 08 de Junio de 2015 "2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón" 15167.

persoñas físicas y morales, la Federación, los Estados, el Distrito Federal y los Municipios que sean propietarios de los terrenos donde aquéllos se ubiquen. Los procedimientos establecidos por esta Ley no alterarán el régimen de propiedad de dichos terrenos."

A T E N T A M E N T E EL DELEGADO FEDERAL

C.P. FEDERICO VERA COPCA

C.c.p. Lic. Cesar Murillo Juárez.-Director General de Gestión Forestal y de Suelo. Presente. cesar.murillo@semarnat.gob.mx
Lic. Honorato Rodríguez Murillo.- Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales del Estado.- Presente.
medio.ambiente@hidalgo.gob.mx

Arq. Mario Alberto Viornery Mendoza.- Delegado Federal de la PROFEPA.- Presente. maviornery@profepa.gob.mx Lic. Augusto Mirafuentes Espinosa.- Director General Adjunto de Gestión y Supervisión de Delegaciones Federales,-augusto.mirafuentes@semarnat.gob.mx

Ing. Armando Varela Palacios- Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales-Presente. armando.varela@hidalgo.semarnat.gob.mx

Profr. Julio Cesar Hernández Bautista.- Presidente Municipal Constitucional de Zacualtipán de Ángeles, Hgo.-Presente. zacualtipan\_2012-2016@hotmail.com

Servicio y Consultoría Ambiental y Forestal, S. de R.L. de C.V. Prestador de Servicios Técnicos Forestales.-Presente. sycaf2011@gmail.com ucd.tramites@semarnat.gob.mx



