

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



- I. **Unidad Administrativa que clasifica:** Delegación Federal en Quintana Roo.
- II. **Identificación del documento:** Se elabora la versión pública de Aprovechamiento para recursos maderables en selvas tropicales mayores a 20 hectáreas, especies de difícil regeneración y zonas naturales protegidas en ejidos y/o comunidades agrarias (SEMARNAT-03-003-D), bitácora No. 23/DI-0169/03/15.
- III. **Partes o secciones clasificadas:** La parte concerniente a la firma y nombre de tercero autorizado para recibir notificaciones, en página 1.
- IV. **Fundamento legal y razones:** La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en el artículo 116 primer párrafo de la LGTAIP y 113, fracción I de la LFTAIP. Por las razones o circunstancias al tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.
- V. **Firma del titular:** 
C. Renán Eduardo Sánchez Tajonar, Delegado Federal en Quintana Roo de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- VI. **Fecha de Clasificación y número de acta de sesión:** Resolución 02/2017, en la sesión celebrada el 27 de enero de 2017.





DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

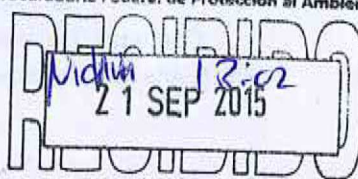
3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015

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

Secretaría de Medio Ambiente
y Recursos Naturales
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente



Sarxas

RECIBI OFICIA ORIGINAL

EJIDO DZULA Y SU ANEXO X HAAS
PRESIDENTE DEL COMISARIADO EJIDAL
DOMICILIO CONOCIDO S/N, CASA EJIDAL, COLONIA CENTRO
POBLADO DZULA
77086, MUNICIPIO DE FELIPE CARRILLO PUERTO, QUINTANA ROO.

18/sep/2015

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, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 97, 98, 107, 108 y 115 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; 37, 38, 39, 58 y 59 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 31 de Marzo de 2015, al dictamen jurídico positiva No. DJ/058/15 de fecha 01 de Julio de 2015 emitido por la Unidad de Asuntos Jurídicos, al dictamen técnico positiva No. DT/005-2015 de fecha 24 de Agosto de 2015, y considerando la opinión positivo del Consejo Estatal Forestal No. RI/IX2015 de fecha 14 de Julio de 2015, esta Delegación Federal autoriza, el aprovechamiento de recursos forestales maderables y no maderables, así como la ejecución del Programa de Manejo Forestal, en los términos que a continuación se indican:

1. DATOS DEL PREDIO O CONJUNTO DE PREDIOS:

Titular	Nombre del predio	Municipio	Estado
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	Ejido Dzula y su Anexo X Haas	Felipe Carrillo Puerto	Quintana Roo

Ubicación Geográfica:

Datum: WGS84

Nombre del predio: Anualidad No Maderable 05 (2021) y 10 (2026)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	338368.039	2165169.461
2	340547.533	2165151.495
3	340754.41	2160155.402
4	340689.036	2160152.093
5	338522.555	2160042.427
6	338482.022	2161387.364
7	338470.144	2161781.492
8	338421.053	2163410.399

Subtotal Nombre del predio: Anualidad No Maderable 05 (2021) y 10 (2026)





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15

BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015

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

Nombre del predio: Anualidad No Maderable 01(2017); 06 (2022) y 11 (2027)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	352286.795	2163339.825
2	352296.116	2163593.775
3	352682.155	2163593.775
4	352932.558	2163739.844
5	353464.666	2163739.844
6	353527.266	2164251.084
7	353934.172	2164261.518
8	353965.472	2165137.93
9	356152.801	2165121.422
10	356730.343	2165117.063
11	357479.822	2165132.973
12	357479.822	2165314.824
13	358337.098	2165357.033
14	358837.905	2165325.732
15	359879.684	2165296.664
16	359657.214	2164866.556
17	359597.889	2164644.086
18	358695.18	2164576.193
19	358441.047	2164421.617
20	358204.675	2164101.395
21	358120.586	2163940.267
22	358066.566	2163872.983
23	357976.263	2163846.423
24	357743.49	2163675.426
25	357524.751	2163453.342
26	357491.862	2163355.89
27	357476.387	2163310.037
28	357447.17	2163278.451
29	352284.542	2163278.451

Subtotal Nombre del predio: Anualidad No Maderable 01(2017); 06 (2022) y 11 (2027)



AV. INSURGENTES # 445 Col. Magisterial; Chetumal Quintana Roo C.P. 77039 www.semarnat.gob.mx

Tels: (01983) 835-02-16; delegado@qr.semarnat.gob.mx

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Nombre del predio: Anualidad No Maderable 02 (2018) y 07 (2023)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	352283.145	2163240.397
2	352284.542	2163278.451
3	357447.17	2163278.451
4	357402.577	2163230.242
5	357370.973	2163203.153
6	357216.661	2163070.885
7	357051.991	2162932.775
8	357007.597	2162872.195
9	356913.882	2162815.913
10	356812.956	2162693.739
11	356705.546	2162651.223
12	356557.984	2162592.813
13	356510.177	2162539.694
14	356457.058	2162353.777
15	356499.553	2162167.86
16	356302.571	2160745.437
17	356031.3	2159660.356
18	355092.288	2160119.429
19	354038.507	2160609.802
20	354013.58	2160818.636
21	353975.906	2162091.355
22	353746.369	2162143.523
23	353193.395	2162446.093
24	352671.721	2162498.261
25	352367.743	2162600.19
26	352333.031	2162611.829
27	352193.35	2162891.193
28	352278.212	2163221.212

Subtotal Nombre del predio: Anualidad No Maderable 02 (2018) y 07
(2023)



Nombre del predio: Anualidad No Maderable 03 (2018) y 08 (2024)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	343234.92	2165129.343
2	343458.964	2165127.496
3	343448.53	2164000.681
4	345962.998	2164063.282
5	345964.745	2163713.671
6	345997.617	2163671.659
7	346667.211	2162815.913
8	346646.267	2162770.058
9	346442.321	2162323.529
10	346353.279	2162115.766
11	346193.511	2161946.599
12	346027.988	2161771.34
13	345848.711	2161581.517
14	345477.705	2161626.038
15	345091.858	2161165.99
16	344720.852	2160720.783
17	344275.645	2160750.463
18	344202.486	2160329.94
19	343325.627	2160285.554
20	343212.916	2160279.849
21	343169.221	2160277.637
22	343160.634	2160277.202
23	342991.187	2165131.352
24	343062.371	2165130.765
25	343135.871	2165130.159

Subtotal Nombre del predio: Anualidad No Maderable 03 (2018) y 08 (2024)

Nombre del predio: Anualidad No Maderable 04 (2020) y 09 (2025)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	340894.019	2160162.469





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

2	340798.166	2160157.617
3	340754.41	2160155.402
4	340547.533	2165151.495
5	340596.452	2165151.092
6	340645.317	2165150.689
7	340673.367	2165150.458
8	342991.187	2165131.352
9	343160.634	2160277.202

Subtotal Nombre del predio: Anualidad No Maderable 04 (2020) y 09
(2025)

Nombre del predio: Anualidad 01 (2017) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	340678.6	2163488.2
2	340673.4	2165150.5
3	343135.9	2165130.2
4	343146.6	2163573.3

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 01 (2017) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 02 (2018) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	338421.1	2163410.4
2	338368	2165169.5
3	340673.4	2165150.5
4	340678.6	2163488.2

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 02 (2018) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 03 (2019) Maderable



Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	346667.2	2162815.9
2	346646.3	2162770.1
3	343153.5	2162566.6
4	343146.6	2163573.3
5	343135.9	2165130.2
6	343459	2165127.5
7	343448.5	2164000.7
8	345963	2164063.3
9	345964.7	2163713.7
10	345997.6	2163671.7

Subtotal Nombre del predio: Añualidad 03 (2019) Maderable

Nombre del predio: Añualidad 04 (2020) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	340678.6	2163488.2
2	343146.6	2163573.3
3	343153.5	2162566.6
4	343158.2	2161881.7
5	340683.8	2161828.8

Subtotal Nombre del predio: Añualidad 04 (2020) Maderable

Nombre del predio: Añualidad 05 (2021) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	338421.1	2163410.4
2	340678.6	2163488.2
3	340683.8	2161828.8
4	338470.1	2161781.5

Subtotal Nombre del predio: Añualidad 05 (2021) Maderable



3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Nombre del predio: Anualidad 06 (2022) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	346028	2161771.3
2	345848.7	2161581.5
3	345477.7	2161626
4	345091.9	2161166
5	344720.9	2160720.8
6	344275.6	2160750.5
7	344202.5	2160329.9
8	343169.2	2160277.6
9	343160	2161625.4
10	343158.2	2161881.7
11	343153.5	2162566.6
12	346646.3	2162770.1
13	346442.3	2162323.5
14	346353.3	2162115.8
15	346193.5	2161946.6

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 06 (2022) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 07 (2023) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	338470.1	2161781.5
2	340683.8	2161828.8
3	340684.8	2161499.5
4	340689	2160152.1
5	338522.6	2160042.4
6	338482	2161387.4

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 07 (2023) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 08 (2024) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	340689	2160152.1
2	340684.8	2161499.5
3	340683.8	2161828.8
4	343158.2	2161881.7
5	343160	2161625.4
6	343169.2	2160277.6

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 08 (2024) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 09 (2025) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	352333	2162611.8
2	352193.4	2162891.2
3	352283.1	2163240.4
4	352296.1	2163593.8
5	352682.2	2163593.8
6	352932.6	2163739.8
7	353464.7	2163739.8
8	353527.3	2164251.1
9	353934.2	2164261.5
10	353965.5	2165137.9
11	356152.8	2165121.4
12	356223.5	2162645.6
13	352367.7	2162600.2

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 09 (2025) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 10 (2026) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	353746.4	2162143.5
2	353193.4	2162446.1
3	352671.7	2162498.3





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

4	352367.7	2162600.2
5	356223.5	2162645.6
6	356705.5	2162651.2
7	356558	2162592.8
8	356510.2	2162539.7
9	356457.1	2162353.8
10	356499.6	2162167.9
11	356302.6	2160745.4
12	356031.3	2159660.4
13	355092.3	2160119.4
14	354038.5	2160609.8
15	354013.6	2160818.6
16	353975.9	2162091.4

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 10 (2026) Maderable

Nombre del predio: Anualidad 11 (2027) Maderable

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	356730.3	2165117.1
2	357479.8	2165133
3	357479.8	2165314.8
4	358337.1	2165357
5	358837.9	2165325.7
6	359879.7	2165296.7
7	359657.2	2164866.6
8	359597.9	2164644.1
9	358695.2	2164576.2
10	358441	2164421.6
11	358204.7	2164101.4
12	358120.6	2163940.3
13	358066.6	2163873
14	357976.3	2163846.4
15	357743.5	2163675.4
16	357524.8	2163453.3
17	357476.4	2163310



AV. INSURGENTES # 445 Col. Magisterial; Chetumal Quintana Roo C.P. 77039 www.semarnat.gob.mx
Tels: (01983) 835-02-16; delegado@qr.semarnat.gob.mx

18	357402.6	2163230.2
19	357216.7	2163070.9
20	357052	2162932.8
21	357007.6	2162872.2
22	356913.9	2162815.9
23	356813	2162693.7
24	356705.5	2162651.2
25	356223.5	2162645.6
26	356152.8	2165121.4

Subtotal Nombre del predio: Anualidad 11 (2027) Maderable

Nombre del predio: Poligono Ejidal

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	360730.494	2174762.377
2	360756.314	2174566.718
3	360978.165	2173949.16
4	361067.585	2173823.506
5	361188.554	2173615.574
6	361243.136	2173308.506
7	361227.769	2173221.529
8	361217.609	2173107.325
9	361191.146	2173021.478
10	361121.292	2172709.554
11	361016.892	2172497.851
12	361047.507	2172055.76
13	361106.501	2171203.883
14	361102.622	2171136.229
15	361083.278	2171089.618
16	361032.957	2171006.639
17	360907.46	2170923.069
18	360862.924	2170902.712
19	360808.771	2170855.741
20	360731.081	2170769.171
21	360485.262	2170145.784





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

22	360461.21	2170039.44
23	360410.845	2169816.328
24	360392.778	2169773.744
25	360368.732	2169691.26
26	360348.376	2169601.993
27	360328.326	2169560.696
28	360233.852	2169016.763
29	360167.824	2168817.095
30	360131.972	2168705.352
31	360102.441	2168597.489
32	360021.207	2168396.394
33	359944.945	2168220.904
34	359933.265	2168165.68
35	359939.139	2168017.347
36	359949.59	2167895.993
37	359993.25	2167727.132
38	360028.398	2167550.878
39	360049.368	2167473.466
40	360070.722	2167371.645
41	360072.396	2167315.779
42	360083.119	2167263.404
43	360028.632	2167148.252
44	359982.98	2167038.378
45	359981.163	2166988.719
46	359987.904	2166944.971
47	359990.155	2166576.793
48	360001.297	2166495.29
49	360001.097	2166366.214
50	360008.435	2166208.017
51	360005.028	2166140.269
52	359992.422	2166070.625
53	359979.673	2166034.153
54	359941.223	2165855.831
55	359919.933	2165771.784
56	359922.12	2165664.725
57	359916.158	2165633.281
58	359917.943	2165601.255



AV. INSURGENTES # 445 Col. Magisterial; Chetumal Quintana Roo C.P. 77039 www.semarnat.gob.mx
Tels: (01983) 835-02-16; delegado@qr.semarnat.gob.mx

59	359903.158	2165548.159
60	359901.288	2165457.444
61	359880.647	2165329.805
62	359819.285	2165183.842
63	359736.518	2164993.61
64	359662.059	2164875.68
65	359604.458	2164736.698
66	359567.009	2164629.231
67	359115.668	2164605.165
68	358950.291	2164589.78
69	358818.192	2164571.604
70	358742.914	2164555.038
71	358603.23	2164492.569
72	358535.479	2164424.65
73	358468.162	2164400.745
74	358434.363	2164367.969
75	358342.158	2164225.687
76	358269.853	2164143.094
77	358200.835	2164104.427
78	358092.704	2163910.344
79	358059.09	2163877.173
80	358024.069	2163862.368
81	357958.257	2163840.551
82	357893.386	2163778.845
83	357794.157	2163709.84
84	357753.018	2163680.327
85	357666.17	2163596.932
86	357643.476	2163561.069
87	357539.753	2163470.368
88	357516.468	2163440.82
89	357495.901	2163406.078
90	357473.478	2163359.487
91	357465.616	2163309.688
92	357431.71	2163250.647
93	357361.973	2163196.362
94	357304.358	2163139.324
95	357206.718	2163070.279





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

96	357043.103	2162926.287
97	357013.86	2162885.569
98	356988.334	2162857.191
99	356955.754	2162837.52
100	356909.481	2162807.442
101	356874.984	2162771.998
102	356818.03	2162701.094
103	356773.819	2162675.837
104	356552.705	2162591.699
105	356505.696	2162547.539
106	356463.024	2162356.094
107	356496.419	2162162.896
108	356475.377	2161928.91
109	356296.754	2160721.779
110	356025.553	2159668.862
111	353747.247	2160751.131
112	352937.374	2160820.986
113	352452.229	2160672.444
114	350638.281	2160117.047
115	348661.264	2159842.962
116	347031.522	2160470.965
117	338521.237	2160043.461
118	338304.14	2167311.954
119	338330.971	2169368.329
120	338331.751	2169428.12
121	338477.153	2169993.076
122	338485.551	2170691.162
123	338552.436	2170717.949
124	339044.343	2170943.696
125	339091.425	2170978.787
126	339336.709	2171135.848
127	339720.225	2171415.682
128	340137.298	2171433.577
129	340205.127	2171458.528
130	340319.936	2171476.203
131	340681.21	2171543.936
132	341239.232	2171656.846





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

133	341448.706	2171713.763
134	341554.319	2171725.556
135	341745.259	2171773.897
136	341790.425	2171805.358
137	342052.53	2171787.696
138	342673.722	2171699.416
139	342774.067	2171672.959
140	343062.978	2171685.256
141	343116.527	2171698.849
142	344166.721	2171679.863
143	344182.327	2171679.581
144	344242.273	2171678.497
145	344391.606	2171721.234
146	344543.083	2171774.676
147	345348.686	2171814.087
148	345414.704	2171835.647
149	345468.42	2171835.69
150	345512.102	2171823.895
151	345643.833	2171839.73
152	346324.346	2171804.422
153	346376.147	2171810.92
154	346493.999	2171791.023
155	347100.372	2171906.155
156	347554.034	2171910.105
157	347781.42	2171902.932
158	348209.722	2171829.9
159	348356.402	2171763.489
160	348627.256	2171750.823
161	348912.439	2171847.096
162	349306.214	2172037.454
163	349590.432	2172153.087
164	349697.339	2172195.312
165	349906.899	2172265.202
166	350264.916	2172343.786
167	350383.615	2172373.978
168	350433.3	2172374.406
169	350582.72	2172415.108





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

170	350661.836	2172427.292
171	350703.32	2172438.782
172	350789.191	2172454.043
173	350875.976	2172467.515
174	350893.398	2172470.22
175	350963.854	2172490.651
176	351063.671	2172529.074
177	351130.939	2172549.477
178	351173.048	2172577.461
179	351207.611	2172607.366
180	351253.236	2172631.628
181	351365.592	2172650.218
182	351446.768	2172668.201
183	351509.727	2172692.757
184	351545.146	2172716.969
185	351588.663	2172732.688
186	351642.743	2172746.873
187	351714.61	2172771.338
188	351795.645	2172781.297
189	351843.619	2172786.487
190	351929.823	2172796.009
191	351980.121	2172809.016
192	352053.383	2172824.062
193	352106.94	2172830.775
194	352200.689	2172824.68
195	352261.034	2172830.439
196	352293.631	2172848.292
197	352330.951	2172893.77
198	352373.989	2172954.412
199	352399.247	2172980.295
200	352481.828	2173013.606
201	352554.99	2173040.365
202	352605.733	2173072.959
203	352645.811	2173089.402
204	352672.403	2173090.536
205	352711.66	2173109.837
206	352765.592	2173131.929



207	352829.896	2173148.726
208	352888.624	2173177.108
209	352961.133	2173198.589
210	353038.947	2173226.781
211	353095.573	2173245.835
212	353172.725	2173274.047
213	353249.21	2173306.978
214	353336.942	2173352.505
215	353414.48	2173384.481
216	353501.356	2173432.511
217	353549.992	2173440.456
218	353618.478	2173453.091
219	353668.243	2173480.993
220	353729.652	2173521.607
221	353772.254	2173554.673
222	353830.601	2173579.211
223	353894.574	2173598.612
224	353982.082	2173602.881
225	354027.777	2173621.805
226	354107.396	2173624.558
227	354176.643	2173630.717
228	354200.042	2173638.789
229	354245.495	2173628.707
230	354281.89	2173635.194
231	354322.388	2173646.064
232	354364.687	2173653.151
233	354448.084	2173666.591
234	354554.411	2173682.008
235	354632.752	2173701.26
236	354670.399	2173713.585
237	354724.115	2173729.902
238	354776.728	2173770.072
239	354818.78	2173791.773
240	354944.21	2173848.403
241	355051.479	2173919.816
242	355141.489	2173973.631
243	355186.531	2174000.33





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015

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

244	355230.13	2174017.884
245	355268.252	2174037.465
246	355368.673	2174095.26
247	355405.216	2174126.665
248	355426.706	2174149.745
249	355464.646	2174173.564
250	355524.81	2174198.339
251	355573.955	2174200.937
252	355631.508	2174200.047
253	355702.551	2174194.741
254	355798.005	2174170.326
255	355871.79	2174155.721
256	355917.014	2174139.808
257	356072.429	2174104.188
258	356118.947	2174095.183
259	356180.288	2174091.021
260	356304.118	2174064.547
261	356491.146	2174074.688
262	356594.018	2174083.533
263	356709.944	2174082.839
264	356774.341	2174089.923
265	356806.509	2174089.275
266	356945.469	2174104.649
267	357015.417	2174119.714
268	357081.316	2174138.242
269	357120.243	2174150.303
270	357177.637	2174174.524
271	357303.89	2174231.664
272	357353.861	2174258.062
273	357401.77	2174275.917
274	357449.317	2174292.493
275	357493.183	2174309.305
276	357582.221	2174329.045
277	357624.791	2174332.658
278	357708.279	2174338.542
279	357797.334	2174347.886
280	357852.42	2174351.687





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

281	357909.45	2174356.25
282	357946.953	2174354.447
283	358033.196	2174351.156
284	358054.616	2174355.405
285	358123.206	2174359.301
286	358245.985	2174348.496
287	358318.406	2174343.141
288	358378.497	2174323.286
289	358436.797	2174311.039
290	358615.118	2174263.584
291	358719.516	2174246.401
292	358772.148	2174258.689
293	358896.05	2174277.787
294	358937.251	2174286.003
295	359004.627	2174292.919
296	359077.32	2174283.894
297	359198.913	2174297.547
298	359280.274	2174309.806
299	359354.413	2174325.146
300	359402.526	2174332.784
301	359472.827	2174350.223
302	359518.61	2174369.524
303	359592.372	2174398.702
304	359690.709	2174442.932
305	359716.48	2174461.516
306	359778.168	2174496.247
307	359846.811	2174521.964
308	359937.197	2174558.053
309	359977.795	2174574.54
310	360032.93	2174593.346
311	360110.481	2174605.521
312	360168.992	2174612.553
313	360262.837	2174630.413
314	360353.54	2174658.758
315	360406.062	2174670.829
316	360484.478	2174690.854
317	360542.35	2174702.087



318	360604.651	2174717.657
319	360628.243	2174722.033
320	360730.494	2174762.377

Subtotal Nombre del predio: Poligono Ejidal

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

Nombre del predio	Turno (años)	Ciclo de corta (años)	Sistema silvícola	Método o sistema de manejo	Vigencia de la presente autorización al:
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	75	25	Irregular	Sistema Silvícola de Selección	31 de Diciembre de 2027

3. SUPERFICIES, VOLÚMENES, ESPECIES Y ANUALIDADES:

Nombre del predio	Superficie total (ha)	Superficie forestal (ha)	Superficie a aprovechar (ha)
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	25800.3	16189.52	5287

Nombre del predio	Superficie a intervenir (hectáreas)	Volumen (metros cúbicos)
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	5287 (cinco mil doscientos ochenta y siete)	109126 (ciento nueve mil ciento veintiseis)

Resumen de anualidades de aprovechamiento maderable

Nombre del predio: Ejido Dzula y su Anexo X Haas

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
1	01/01/17 - 31/12/17	Brosimum alicastrum	396.83	335	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Bursera simaruba	396.83	746	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Caesalpinia platyloba	396.83	639	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Comunes tropicales	396.83	3024	Metros cúbicos rollo
1	01/01/17 - 31/12/17	Cordia dodecandra	396.83	25	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Dendropanax arboreus	396.83	159	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Lysiloma bahamensis	396.83	1863	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Manilkara zapota	396.83	574	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Metopium brownei	396.83	517	Metros cúbicos v.t.a.



[Handwritten signature]



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015

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

1	01/01/17 - 31/12/17	Piscidia piscipula	396.83	420	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Platymiscium yucatanum	396.83	40	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Pseudobombax ellipticum	396.83	497	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Sickingia salvadorensis	396.83	130	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Simarouba glauca	396.83	262	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Swartzia cubensis	396.83	209	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Swietenia macrophylla	396.83	183	Metros cúbicos v.t.a.
1	01/01/17 - 31/12/17	Vitex gaumeri	396.83	285	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Brosimum alicastrum	390.35	335	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Bursera simaruba	390.35	746	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Caesalpinia platyloba	390.35	639	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Comunes tropicales	390.35	3024	Metros cúbicos rollo
2	01/01/18 - 31/12/18	Cordia dodecandra	390.35	25	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Dendropanax arboreus	390.35	159	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Lysiloma bahamensis	390.35	1863	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Manilkara zapota	390.35	574	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Metopium brownei	390.35	517	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Piscidia piscipula	390.35	420	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Platymiscium yucatanum	390.35	40	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Pseudobombax ellipticum	390.35	497	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Sickingia salvadorensis	390.35	130	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Simarouba glauca	390.35	262	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Swartzia cubensis	390.35	209	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Swietenia macrophylla	390.35	183	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/18 - 31/12/18	Vitex gaumeri	390.35	285	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Brosimum alicastrum	460.17	335	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Bursera simaruba	460.17	746	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Caesalpinia platyloba	460.17	639	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Comunes tropicales	460.17	3024	Metros cúbicos rollo
3	01/01/19 - 31/12/19	Cordia dodecandra	460.17	25	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Dendropanax arboreus	460.17	159	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Lysiloma bahamensis	460.17	1863	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Manilkara zapota	460.17	574	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Metopium brownei	460.17	517	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Piscidia piscipula	460.17	420	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Platymiscium yucatanum	460.17	40	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Pseudobombax ellipticum	460.17	497	Metros cúbicos v.t.a.





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

3	01/01/19 - 31/12/19	Sickingia salvadorensis	460.17	130	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Simarouba glauca	460.17	262	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Swartzia cubensis	460.17	209	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Swietenia macrophylla	460.17	183	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Vitex gaumeri	460.17	285	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Brosimum alicastrum	414.11	335	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Bursera simaruba	414.11	746	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Caesalpinia platyloba	414.11	639	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Comunes tropicales	414.11	3024	Metros cúbicos rollo
4	01/01/20 - 31/12/20	Cordia dodecandra	414.11	25	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Dendropanax arboreus	414.11	159	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Lysiloma bahamensis	414.11	1863	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Manilkara zapota	414.11	574	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Metopium brownei	414.11	517	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Piscidia piscipula	414.11	420	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Platymiscium yucatanum	414.11	40	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Pseudobombax ellipticum	414.11	497	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Sickingia salvadorensis	414.11	130	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Simarouba glauca	414.11	262	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Swartzia cubensis	414.11	209	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Swietenia macrophylla	414.11	183	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	Vitex gaumeri	414.11	285	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Brosimum alicastrum	367.73	335	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Bursera simaruba	367.73	746	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Caesalpinia platyloba	367.73	639	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Comunes tropicales	367.73	3024	Metros cúbicos rollo
5	01/01/21 - 31/12/21	Cordia dodecandra	367.73	25	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Dendropanax arboreus	367.73	159	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Lysiloma bahamensis	367.73	1863	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Manilkara zapota	367.73	574	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Metopium brownei	367.73	517	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Piscidia piscipula	367.73	420	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Platymiscium yucatanum	367.73	40	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Pseudobombax ellipticum	367.73	497	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Sickingia salvadorensis	367.73	130	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Simarouba glauca	367.73	262	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Swartzia cubensis	367.73	209	Metros cúbicos v.t.a.



[Firma manuscrita]

AV. INSURGENTES # 445 Col. Magisterial; Chetumal Quintana Roo C.P. 77039 www.semarnat.gob.mx
Tels: (01983) 835-02-16; delegado@qr.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

5	01/01/21 - 31/12/21	Swietenia macrophylla	367.73	183	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Vitex gaumeri	367.73	285	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Brosimum alicastrum	548.31	335	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Bursera simaruba	548.31	746	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Caesalpinia platyloba	548.31	639	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Comunes tropicales	548.31	3044	Metros cúbicos rollo
6	01/01/22 - 31/12/22	Cordia dodecandra	548.31	25	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Dendropanax arboreus	548.31	159	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Lysiloma bahamensis	548.31	1863	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Manilkara zapota	548.31	574	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Metopium brownei	548.31	517	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Piscidia piscipula	548.31	420	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Platymiscium yucatanum	548.31	40	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Pseudobombax ellipticum	548.31	497	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Sickingia salvadorensis	548.31	130	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Simarouba glauca	548.31	262	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Swartzia cubensis	548.31	209	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Swietenia macrophylla	548.31	183	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	Vitex gaumeri	548.31	285	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Brosimum alicastrum	374.26	335	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Bursera simaruba	374.26	746	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Caesalpinia platyloba	374.26	639	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Comunes tropicales	374.26	3024	Metros cúbicos rollo
7	01/01/23 - 31/12/23	Cordia dodecandra	374.26	25	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Dendropanax arboreus	374.26	159	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Lysiloma bahamensis	374.26	1863	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Manilkara zapota	374.26	574	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Metopium brownei	374.26	517	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Piscidia piscipula	374.26	420	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Platymiscium yucatanum	374.26	40	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Pseudobombax ellipticum	374.26	497	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Sickingia salvadorensis	374.26	130	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Simarouba glauca	374.26	262	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Swartzia cubensis	374.26	209	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Swietenia macrophylla	374.26	183	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Vitex gaumeri	374.26	285	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Brosimum alicastrum	406.44	335	Metros cúbicos v.t.a.





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

3567

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

8	01/01/24 - 31/12/24	Bursera simaruba	406.44	746	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Caesalpinia platyloba	406.44	639	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Comunes tropicales	406.44	3024	Metros cúbicos rollo
8	01/01/24 - 31/12/24	Cordia dodecandra	406.44	25	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Dendropanax arboreus	406.44	159	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Lysiloma bahamensis	406.44	1863	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Manilkara zapota	406.44	574	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Metopium brownei	406.44	517	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Piscidia piscipula	406.44	420	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Platymiscium yucatanum	406.44	40	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Pseudobombax ellipticum	406.44	497	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Sickingia salvadorensis	406.44	130	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Simarouba glauca	406.44	262	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Swartzia cubensis	406.44	209	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Swietenia macrophylla	406.44	183	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	Vitex gaumeri	406.44	285	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Brosimum alicastrum	765.12	335	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Bursera simaruba	765.12	746	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Caesalpinia platyloba	765.12	639	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Comunes tropicales	765.12	3083	Metros cúbicos rollo
9	01/01/25 - 31/12/25	Cordia dodecandra	765.12	25	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Dendropanax arboreus	765.12	159	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Lysiloma bahamensis	765.12	1863	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Manilkara zapota	765.12	574	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Metopium brownei	765.12	517	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Piscidia piscipula	765.12	420	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Platymiscium yucatanum	765.12	40	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Pseudobombax ellipticum	765.12	497	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Sickingia salvadorensis	765.12	130	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Simarouba glauca	765.12	262	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Swartzia cubensis	765.12	209	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Swietenia macrophylla	765.12	183	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Vitex gaumeri	765.12	285	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Brosimum alicastrum	633.13	335	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Bursera simaruba	633.13	746	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Caesalpinia platyloba	633.13	639	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Comunes tropicales	633.13	3063	Metros cúbicos rollo



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

OFICIO N° 03/ARRN/1428/15
BITÁCORA: 23/DI-0169/03/15

Chetumal, Quintana Roo, 31 de Agosto de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

10	01/01/26 - 31/12/26	Cordia dodecandra	633.13	25	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Dendropanax arboreus	633.13	159	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Lysiloma bahamensis	633.13	1863	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Manilkara zapota	633.13	574	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Metopium brownei	633.13	517	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Piscidia piscipula	633.13	420	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Platymiscium yucatanum	633.13	40	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Pseudobombax ellipticum	633.13	497	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Sickingia salvadorensis	633.13	130	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Simarouba glauca	633.13	262	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Swartzia cubensis	633.13	209	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Swietenia macrophylla	633.13	183	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	Vitex gaumeri	633.13	285	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Brosimum alicastrum	530.57	335	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Bursera simaruba	530.57	746	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Caesalpinia platyloba	530.57	639	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Comunes tropicales	530.57	3044	Metros cúbicos rollo
11	01/01/27 - 31/12/27	Cordia dodecandra	530.57	25	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Dendropanax arboreus	530.57	159	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Lysiloma bahamensis	530.57	1863	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Manilkara zapota	530.57	574	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Metopium brownei	530.57	517	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Piscidia piscipula	530.57	420	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Platymiscium yucatanum	530.57	40	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Pseudobombax ellipticum	530.57	497	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Sickingia salvadorensis	530.57	130	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Simarouba glauca	530.57	262	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Swartzia cubensis	530.57	209	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Swietenia macrophylla	530.57	183	Metros cúbicos v.t.a.
11	01/01/27 - 31/12/27	Vitex gaumeri	530.57	285	Metros cúbicos v.t.a.

Subtotal Nombre del predio: Ejido Dzula y su Anexo X Haas

109,126.000

Resumen de anualidades de aprovechamiento no maderable

Especie/Nombre común	Parte por aprovechar	Tipo de producto
Manilkara zapota/chico zapote	Resina	Látex



AV. INSURGENTES # 445 Col. Magisterial; Chetumal Quintana Roo C.P. 77039 www.semarnat.gob.mx
Tels: (01983) 835-02-16; delegado@qr.semarnat.gob.mx

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen o cantidad	Unidad de medida
1	01/01/17 - 31/12/17	Manilkara zapota	980.19	12.92	Toneladas
2	01/01/18 - 31/12/18	Manilkara zapota	948.63	12.5	Toneladas
3	01/01/19 - 31/12/19	Manilkara zapota	1045.67	13.78	Toneladas
4	01/01/20 - 31/12/20	Manilkara zapota	1195.26	15.75	Toneladas
5	01/01/21 - 31/12/21	Manilkara zapota	1117.27	14.73	Toneladas
6	01/01/22 - 31/12/22	Manilkara zapota	980.19	12.92	Toneladas
7	01/01/23 - 31/12/23	Manilkara zapota	948.63	12.5	Toneladas
8	01/01/24 - 31/12/24	Manilkara zapota	1045.67	13.78	Toneladas
9	01/01/25 - 31/12/25	Manilkara zapota	1195.26	15.75	Toneladas
10	01/01/26 - 31/12/26	Manilkara zapota	1117.27	14.73	Toneladas
11	01/01/27 - 31/12/27	Manilkara zapota	980.19	12.92	Toneladas
Total:				152.280	

4. El responsable de la ejecución técnica del programa de manejo forestal será: ING. CELSO VIDAL CHAN RIVAS, inscrito en el Registro Forestal Nacional en el Libro QROO, Tipo UI, Volumen 2, Número 1, 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 marcado/identificación	Monograma/color
MARTILLO	EDZ

Nombre del predio	Código de identificación
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	U-23-002-DZA-001/15
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	D-23-002-DZA-001/15
Ejido Dzula y su Anexo X Haas	U-23-002-DZA-002/15

6. Además de las restricciones de protección ecológica previstas en el programa de manejo forestal, se deberán cumplir en lo conducente, con 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, así como en la:

NOM que regula el aprovechamiento de no maderables	Parte por aprovechar	Nombre científico
NOM-009-SEMARNAT-1996: Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de látex y otros exudados de	Resina	Manilkara zapota

vegetación forestal.		
----------------------	--	--

7. 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.
8. 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.
9. 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 Quintana Roo, 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.
10. 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.
11. Se autoriza el Programa de Manejo de Aprovechamiento Forestal en las anualidades 01 a la 11 de acuerdo a la propuesta de volúmenes aprovechables de las principales especies comunes tropicales (Palizada) será de 58.33% para primarios, 24.50% para secundarios, y desperdicio 17.17%, este último no podrá solicitarlo para su aprovechamiento, en metros cúbicos en rollo la propuesta de distribución de productos para las especies: Boobchich (*Cocoloba cozumelensis*), Boob (*Coccoloba spicata*), Chacni (*Calyptanthus pallens*), Chauche (*Laetia thamnina*), Chintok (*Krugiodendron ferreum*), Chobenche (*Trichilia arborea*), Dzidzilche (*Gymnopodium floribundum*), Elemuy (*Malmea depressa*), Guayabillo (*Psidium sartorianum*), Kanasin (*Lonchocarpus rugosus*), Kanchunup (*Thouinia paucidentata*), Kaniste (*Lonchocarpus rugosus*), Kitamche (*Caesalpinia gaumeri*), Patavaca (*Bauhinia divaricata*), Perezcutz (*Croton glabellus*), Ruda (*Diprysis carthaginensis*), Silil (*Diospyros verae-crucis*), Tabaquillo (*Alseis yucatanenses*).
12. Se autoriza el Programa de Manejo de Aprovechamiento Forestal en las anualidades 01 a la 11 de acuerdo a la propuesta de volúmenes aprovechables de las principales especies comerciales aserrables proyectadas en volumen total árbol, tales como la, Amapola (*Pseudobombax ellipticum*), Caoba (*Swietenia macrophylla*), Chaca (*Bursera simaruba*), Chactecoc (*Sickingia salvadorensis*), Chacteviga (*Caesalpinia platyloba*), Chechen (*Metopium brownei*), Chicozapote (*Manilkara zapota*), Granadillo (*Platymiscium yucatanum*), Jabín (*Piscidia piscipula*), Katalox (*Swartzia cubensis*), Negrito (*Simarouba glauca*), Ramón (*Brosimum alicastrum*), Sacchaca (*Dendropanax arboreus*), Siricote (*Cordia dodecandra*), Tzalam (*Lysiloma bahamensis*), Yaaxnic (*Vitex gaumeri*) donde la siguiente distribución de los productos será: 58.33% para primarios, 24.50% para secundarios, y desperdicio 17.17%, este último no podrá solicitarlo para su aprovechamiento.
13. Queda prohibido realizar quemas dentro de las áreas forestales del predio, excepto que éstas sean quemas controladas o prescritas



planteadas conforme a la NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007.

14. Queda prohibido realizar cualquier actividad de compra, venta, captura, caza y/o tráfico de especies de flora y fauna silvestre en cualquiera de sus formas biológicas que habiten en la zona forestal y zonas aledañas al predio.
15. Queda prohibido llevar a cabo el aprovechamiento forestal en una superficie distinta a la señalada en la anualidad y volumen mayor a los autorizados.
16. Queda prohibido instalar campamentos o algún tipo de infraestructura temporal o permanente en las áreas forestales del predio con la finalidad de evitar cambio de uso de suelo en dichas áreas.
17. Queda prohibido establecer forestaciones con propósitos de producción comercial (Plantaciones Forestales Comerciales), en sustitución de la vegetación natural de los terrenos forestales del predio.
18. Queda prohibido derramar combustibles, grasas, aceites e hidrocarburos al suelo, subsuelo, cuerpos y causes permanentes o intermitentes de agua en las diferentes áreas del predio.
19. Para las especies de flora silvestre registradas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, identificadas en el predio, deberá por lo menos realizar las siguientes medidas de prevención y mitigación tales como: Mediante el señalamiento de árboles semilleros, se dejarán individuos que aseguren la producción de germoplasma en las áreas de corta intervenidas; Durante la etapa de aprovechamiento forestal deberá de recolectar semillas de estas especies para apoyar el programa de reforestación a través plantaciones de enriquecimiento. Para las especies de flora silvestre registradas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, identificadas en el predio, deberá por lo menos realizar las siguientes medidas de prevención y mitigación tales como: Mediante el señalamiento de árboles semilleros, se dejarán individuos que aseguren la producción de germoplasma en las áreas de corta intervenidas; Durante la etapa de aprovechamiento forestal deberá de recolectar semillas de estas especies para apoyar el programa de reforestación
20. Para las especies de fauna silvestre registradas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, identificadas en el predio, deberá por lo menos realizar las siguientes medidas de prevención y mitigación tales como: Ahuyentar a la fauna silvestre del área de intervención, ayudar y/o realizar capturas para las especies de lento desplazamiento y reubicarlas en las áreas aledañas al área de intervención.
21. No podrá iniciar ningún tipo de obras o actividades del proyecto, en tanto no obtenga la autorización previa correspondiente a la Manifestación de Impacto Ambiental para las anualidades de la 1 a la 11 por parte de esta Delegación Federal, por lo que el presente oficio no lo exime de ser acreedor de las sanciones que establece la LGEEPA, la LGDFS y demás ordenamientos jurídicos que en derecho procedan, así como las que en su momento dicte la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, de conformidad con lo establecido en el artículo 118 del Reglamento Interior de la SEMARNAT.
22. Llevar a cabo actividades de prevención y combate de plagas, enfermedades e incendios forestales, para tal efecto durante el desarrollo de la primera anualidad, deberá de realizar la apertura de brechas corta fuego por los linderos del predio y durante los años siguientes del ciclo de corta se dará mantenimiento a las mismas.
23. Las solicitudes de remisiones forestales para amparar la legal procedencia de materias primas forestales (productos primarios y secundarios), deberá de solicitarlo de manera que se contemple el tipo de producto a movilizar (fuste limpio, puntas, ramas, brazuelo y desperdicio), con su correspondiente volumen.
24. Las especies de flora registradas dentro de la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, como las siguientes; Despeinada (*Beaucarnea pliabilis*) con categoría de sujeta a amenazada endémica, Cedro (*Cedrela odorata*) con categoría de sujeta a protección y Jobillo (*Astronium graveolens*) con categoría de sujeta a protección, no podrán ser aprovechadas con el Programa de Manejo Forestal, sino por la Ley General de Vida Silvestre (LGVS).

25. Las especies de fauna reportadas en el predio y enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, son las siguientes: Tejon (*Nasua nasua*) Amenazada endémica, Nauyaca cola de hueso (*Porthidium yucatanicum*), Loro frente blanca (*Amazona albifrons*) estas se encuentran en categoría de protección especial; Pavo de monte (*Meleagris ocellata*), Ocofaisan (*Crax rubra*), Tucan real (*Ramphastus sulfuratus*), Cojolite (*Penelope purpurascens*), se encuentran en categoría de amenazadas; Jaguar (*Panthera onca*), Tapir (*Tapirus bairdii*), Oso hormiguero (*Tamandua mexicana*), Mono araña (*Áteles geoffroyi*), Mono aullador (*Alouatta pigra*), en peligro, no podrán ser aprovechadas con el PMF.
26. Las especies a aprovechar dentro del grupo Comunes tropicales son las siguientes: Boobchich (*Cocoloba cozumelensis*), Boob (*Coccoloba spicata*), Chacni (*Calyptanthes pallens*), Chauche (*Laetia thamnina*), Chintok (*Krugiodendron ferreum*), Chobenche (*Trichilia arborea*), Dzidzilche (*Gymnopodium floribundum*), Elemuy (*Malmea depressa*), Guayabillo (*Psidium sartorianum*), Kanasin (*Lonchocarpus rugosus*), Kanchunup (*Thouinia paucidentata*), Kaniste (*Lonchocarpus rugosus*), Kitamche (*Caesalpinia gaumeri*), Patavaca (*Bauhinia divaricata*), Perezcutz (*Croton glabellus*), Ruda (*Diprysis carthaginensis*), Silli (*Diospyros verae-crucis*), Tabaquillo (*Alseis yucatanenses*), Tadzi (*Neea psychotrioides*), tastab (*Guettarda combsii*), Yaiti (*Gymnanthes lucida*), Zapotillo (*Pouteria unilocularis*). Este grupo de Palizada el Diámetro a la Altura del Pecho (DAP) será mayor y/o igual a 5 centímetros y menor a los 35 centímetros de diámetro mínimo de corta, y serán marcados con el método de espejeo (Pintura Rojo).
27. La vigencia de la presente autorización será de 25 años que corresponde el segundo ciclo de corta, que se establece para el área forestal permanente como parte del turno técnico de 75 años; el proceso de aprovechamiento de la presente autorización inicia el 01 de enero del año 2017, para concluir el 31 de diciembre de 2027, periodo en que se implementarán 11 anualidades del segundo ciclo de corta.
28. La regulación de los aprovechamientos se basa en el criterio de diámetros mínimos de corta, los cuales serán aplicados según las siguientes especificaciones, para el arbolado vivo: Amapola (*Pseudobombax ellipticum*) y Caoba (*Swietenia macrophylla*) el diámetro a la Altura del Pecho (DAP) será mayor o igual a 55 centímetros para aprovechar; mientras que el Chaca (*Bursera simaruba*), Chactecoc (*Sickingia salvadorensis*), Chacteviga (*Caesalpinia platyloba*), Chechen (*Metopium brownei*), Chicozapote (*Manilkara zapota*), Grandillo (*Platymiscium yucatanum*), Jabin (*Piscidia piscipula*), Katalox (*Swartzia cubensis*), Negrito (*Simarouba glauca*), Ramón (*Brosimum alicastrum*), Sacchaca (*Dendropanax arboreus*), Siricote (*Cordia dodecandra*), Tzalam (*Lysiloma bahamensis*), Yaaxnic (*Vitex gaumeri*) y el diámetro a la Altura del Pecho (DAP) será mayor y/o igual a 35 centímetros. El producto maderable será marcado con el martillo EPP.
29. En el caso de áreas donde no se establezca la regeneración natural, deberá aplicar el programa de reforestación propuesto en el Programa de Manejo forestal considerando áreas forestales diferentes a las del aprovechamiento, en donde el renuevo no se ha establecido con la densidad y calidad suficiente o la cantidad del mismo no cubre la totalidad del sitio y donde se ha afectado de manera significativa la vegetación forestal y la productividad del suelo.
30. El titular está obligado a realizar las actividades complementarias programadas para todo el ciclo de corta y que se anuncian en el capítulo denominado "Medidas preventivas y de mitigación de los impactos ambientales del Programa de Manejo Forestal.
31. Conforme a lo establecido en el Programa de Manejo Forestal del ejido Dzula y su Anexo X-Haas, Municipio de Felipe Carrillo Puerto, Estado de Quintana Roo, el promovente deberá de realizar al término de cada anualidad, la pica e incorpora de las puntas y ramas que no tengan ninguna utilidad como productos secundarios, para evitar que se dejen residuos que pudieran ser una amenaza para la propagación de incendios, plagas y enfermedades que afecten al área forestal y la regeneración natural.
32. Antes de pretender aprovechar en cada anualidad las especies de Granadillo (*Platymiscium yucatanum*) y Siricote (*Cordia*

dodecandra) con diametro mínimo de corta de igual o mayor a 35 centímetros, el promovente deberá de presentar ante esta Delegación Federal, para su validación el Estudio Poblacional (regeneración, repoblado y cortable), y debe contener la respectiva ubicación de cada árbol por aprovechar en coordenadas UTM, DATUM WG84.

33. Antes de pretender aprovechar en cada anualidad la especie de Caoba (*Swietenia macrophylla*), el promovente deberá de presentar ante esta Delegación Federal, para su validación el Estudio Poblacional (Regeneración, repoblado y cortable), el cual debe contener la respectiva ubicación de cada árbol por aprovechar en coordenadas UTM, DATUM WG84.
34. 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.
35. 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, personas 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."*

ATENTAMENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES
EL DELEGADO FEDERAL DELEGACIÓN FEDERAL


ESTADO DE QUINTANA ROO
LIC. JOSÉ LUIS PEDRO FUNES IZAGUIRRE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES
DELEGACIÓN FEDERAL EN EL
ESTADO DE QUINTANA ROO
31 AGO 2015

C.c.p. Q.F.B. MARTHA GARCÍARIVAS PALMEROS.- Titular de la Unidad Coordinadora de Delegaciones de la SEMARNAT.-
marthagrivas@semarnat.gob.mx.
ING. RICARDO RÍOS RODRÍGUEZ.- Encargado de la Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos.- México, D. F.,
dggfs@semarnat.gob.mx.
LIC. CAROLINA GARCÍA CAÑÓN.- Delegada de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Quintana Roo.-
cagarcia@profepa.gob.mx. Ciudad.
ING. RAFAEL LEÓN NEGRETE.- Gerente Estatal de la Comisión Nacional Forestal en el Estado de Quintana Roo.- Ciudad Chetumal.
LIC. JAVIER CASTRO JIMÉNEZ.- Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales en Quintana Roo.- Edificio.

JLPFV/ICJ / YMG / SPA

