

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Delegación Federal de Michoacán

Delegación Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en Michoacán.

Versión Pública de la Autorización de Modificación al Programa de Manejo Forestal 16S507230116

Se clasifica la parte correspondiente al domicilio particular, la firma de terceros autorizados para recibir el resolutivo y el Código de respuesta Rápida (Q R).

La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP, por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

Lo anterior con base en la Resolución 02/2017, de la sesión del Comité de Información celebrada el 27 de enero de 2017.

Firma el Delegado Federal M. en I. Mauro Ramón Ballesteros Figueroa

1 R.



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

MANUEL CORONA ACEVEDO, LUIS CERVANTES CISNEROS, GABRIEL CHAVEZ CISNEROS, REFUGIO CORONA ACEBEDO, JUAN MANUEL CALDERÓN PÉREZ Y FRANCISCO GUILLEN NAVA.
PROPIETARIOS, APODERADOS LEGALES Y CESIONARIOS DE LOS PROPIETARIOS DE LOS PREDIOS

MUNICIPIO DE COALCOMAN DE VAZQUEZ PALLARES, MICHOACÁN
P R E S E N T E

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 16, 18 y 32 Bis fracciones I, III y XXXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 16 fracción XXII, 58 fracción II y 62 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; 24 y 25 de su Reglamento, así como en el artículo 40 fracción IX inciso d), del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y tomando en consideración que la solicitud recibida con fecha 22 de Enero de 2016, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 22 de Febrero de 2016 de la Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental, esta Delegación Federal autoriza la modificación al programa de manejo forestal, autorizado con oficio N° MICH/GA/04/2111/2015 de fecha 03 de Marzo de 2015. La presente autorización se sujeta a lo siguiente:

1. TIPO DE APROVECHAMIENTO: aprovechamiento de recursos forestales maderables de arbolado vivo.

TITULAR	NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE TOTAL (ha)	MUNICIPIO	ESTADO
Manuel Corona Acevedo, Apoderado legal de Ma. Estela Amezcua Gutiérrez	1.- PUERTO Y RANCHO DE LOS CHONCHOS	828.57	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros	10.- LOS LLANITOS	52.81	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, Apoderado legal de Rafael Cervantes Cisneros	11.- LA TROJA	46.45	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros	12.- EL IZOTE	64.9	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, Apoderado legal de María Cervantes Cisneros	13.- EL DURAZNITO	65.85	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, apoderado	14.- LAS CAÑADAS	131.07	Coalcoman de	Michoacán



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

legal de Evangelina Cervantes Cisneros			Vazquez Pallares	
Juan Manuel Calderon Pérez, apoderado legal de José y Efrén Cervantes Cisneros	15.- CAÑADA Y TIERRA COLORADA	144.36	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Juan Manuel Calderon Pérez, apoderado legal de José y Efrén Cervantes Cisneros	16.- TIERRA COLORADA	563	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Juan Manuel Calderon Pérez, apoderado legal de María y Evangelina Cervantes Cisneros	17.- GUITARRA Y RANCHO DE FARIAS	178.92	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Francisco Guillen Nava	19.- LA ENCINERA BLANCA	7.1	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Manuel Corona Acevedo apoderado legal de Salvador Corona Ochoa	2.- LA PENGUILLA	5	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, apoderado legal de Alberto Díaz Magaña y Alicia Cervantes Cisneros	3.- EL TAJO	187.19	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, Apoderado legal de Alberto Díaz Magaña	4.- EL COACOYULITO	142.9	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Gabriel Chavez Cisneros, apoderado legal de Manuel Chavez Avila	5.- EL CANTOR Y LA VERDURA	65.61	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Gabriel Chavez Cisneros, apoderado legal de Manuel Chavez Villa	6.- LAS CHARANDAS	92.99	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Refugio Corona Acevedo, apoderado legal de Catalina Nava Castillo	7.- EL UCAS	39.46	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
María Amezcua Nava y Apolinar Olvera Amezcua	8.- PUERTO DE MACARIO	175.98	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Luis Cervantes Cisneros, Apoderado legal de Ma. del Socorro Cisneros	9.- EL UCAZ	155.42	Coalcoman de Vazquez	Michoacán



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

Martínez			Pallares	
----------	--	--	----------	--

TIPO DE MODIFICACIÓN: al programa de manejo forestal.

VIGENCIA: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos con un turno de 50 años, un ciclo de corta de 10 años y con una vigencia de la autorización al 31 de Diciembre de 2017.

MÉTODO O SISTEMA DE MANEJO: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos del Método Mexicano de Ordenación de Bosques Irregulares (MMOBI).

DATUM: WGS84

COORDENADAS DEL PREDIO

Nombre del predio: 1.- Puerto y Rancho de Los Chonchos

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 11' 48.51"	18° 28' 57.94"
2	103° 11' 47.22"	18° 28' 56.23"
3	103° 11' 46.75"	18° 28' 55.1"
4	103° 11' 46.11"	18° 28' 55.06"
5	103° 11' 45.22"	18° 28' 55.04"
6	103° 11' 43.94"	18° 28' 54.89"
7	103° 11' 41.52"	18° 28' 54.19"
8	103° 11' 39.52"	18° 28' 53.64"
9	103° 11' 37.01"	18° 28' 52.61"
10	103° 11' 35.01"	18° 28' 51.6"
11	103° 11' 33.27"	18° 28' 50.07"
12	103° 11' 31.46"	18° 28' 48.49"
13	103° 11' 30.24"	18° 28' 48.01"
14	103° 11' 29.98"	18° 28' 47.91"
15	103° 11' 28.63"	18° 28' 47.83"
16	103° 11' 25.34"	18° 28' 47.68"
17	103° 11' 23.05"	18° 28' 47.58"
18	103° 11' 20.79"	18° 28' 47.64"
19	103° 11' 19.11"	18° 28' 48.2"
20	103° 11' 17.35"	18° 28' 49.41"
21	103° 11' 15.91"	18° 28' 49.35"
22	103° 11' 13.95"	18° 28' 48.38"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

23	103° 11' 9.9"	18° 28' 47.31"
24	103° 11' 11.03"	18° 28' 46.16"
25	103° 11' 12.01"	18° 28' 44.82"
26	103° 11' 12.1"	18° 28' 44.76"
27	103° 11' 13.62"	18° 28' 43.85"
28	103° 11' 14.21"	18° 28' 42.25"
29	103° 11' 15.26"	18° 28' 39.55"
30	103° 11' 16.24"	18° 28' 37.37"
31	103° 11' 17.52"	18° 28' 35.7"
32	103° 11' 20.05"	18° 28' 34.65"
33	103° 11' 20.22"	18° 28' 34.56"
34	103° 11' 23.16"	18° 28' 34.56"
35	103° 11' 25.71"	18° 28' 35.29"
36	103° 11' 27.87"	18° 28' 36.62"
37	103° 11' 29.93"	18° 28' 37.16"
38	103° 11' 31.52"	18° 28' 37.96"
39	103° 11' 33.31"	18° 28' 37.96"
40	103° 11' 35.94"	18° 28' 37.69"
41	103° 11' 38.38"	18° 28' 36.27"
42	103° 11' 40.63"	18° 28' 34.67"
43	103° 11' 42.67"	18° 28' 32.73"
44	103° 11' 43.26"	18° 28' 32.17"
45	103° 11' 45.59"	18° 28' 29.19"
46	103° 11' 47.35"	18° 28' 26.94"
47	103° 11' 47.53"	18° 28' 26.61"
48	103° 11' 49.05"	18° 28' 23.67"
49	103° 11' 49.82"	18° 28' 22.33"
50	103° 11' 50.16"	18° 28' 21.69"
51	103° 11' 54.45"	18° 28' 18.19"
52	103° 11' 56.22"	18° 28' 17"
53	103° 11' 57.94"	18° 28' 15.47"
54	103° 12' .44"	18° 28' 13.08"
55	103° 12' 2.6"	18° 28' 11.19"
56	103° 12' 4.67"	18° 28' 9.93"
57	103° 12' 6"	18° 28' 9.09"
58	103° 12' 7.26"	18° 28' 8.67"
59	103° 12' 9.2"	18° 28' 8.74"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

60	103° 12' 10.37"	18° 28' 8.32"
61	103° 12' 12.59"	18° 28' 7.62"
62	103° 12' 14.97"	18° 28' 6.92"
63	103° 12' 15.45"	18° 28' 6.88"
64	103° 12' 17.69"	18° 28' 6.78"
65	103° 12' 17.82"	18° 28' 9.23"
66	103° 12' 17.69"	18° 28' 10.59"
67	103° 12' 17.43"	18° 28' 11.58"
68	103° 12' 16.84"	18° 28' 12.69"
69	103° 12' 15.47"	18° 28' 13.53"
70	103° 12' 14.31"	18° 28' 15.88"
71	103° 12' 14.51"	18° 28' 16.93"
72	103° 12' 14.71"	18° 28' 17.98"
73	103° 12' 14.84"	18° 28' 18.58"
74	103° 12' 14.58"	18° 28' 20"
75	103° 12' 15.01"	18° 28' 21.53"
76	103° 12' 15.53"	18° 28' 23.19"
77	103° 12' 16.08"	18° 28' 23.48"
78	103° 12' 19.63"	18° 28' 25.4"
79	103° 12' 21.65"	18° 28' 27.01"
80	103° 12' 23.46"	18° 28' 28.61"
81	103° 12' 25.49"	18° 28' 31.31"
82	103° 12' 26.73"	18° 28' 33.2"
83	103° 12' 28.93"	18° 28' 36.17"
84	103° 12' 29.91"	18° 28' 37.39"
85	103° 12' 33.09"	18° 28' 37.26"
86	103° 12' 33.63"	18° 28' 37.18"
87	103° 12' 36"	18° 28' 36.77"
88	103° 12' 38.09"	18° 28' 35.37"
89	103° 12' 38.88"	18° 28' 34.13"
90	103° 12' 39.84"	18° 28' 32.05"
91	103° 12' 40.49"	18° 28' 30.32"
92	103° 12' 43.43"	18° 28' 29.27"
93	103° 12' 45.96"	18° 28' 28.78"
94	103° 12' 49.27"	18° 28' 28.3"
95	103° 12' 50.48"	18° 28' 28.34"
96	103° 12' 52.18"	18° 28' 28.43"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

97	103° 12' 54.86"	18° 28' 28.9"
98	103° 12' 57.58"	18° 28' 29.39"
99	103° 12' 59.87"	18° 28' 29.46"
100	103° 13' 3.64"	18° 28' 29.52"
101	103° 13' 3.92"	18° 28' 29.5"
102	103° 13' 4.2"	18° 28' 29.46"
103	103° 13' 4.73"	18° 28' 29.39"
104	103° 13' 6.36"	18° 28' 27.44"
105	103° 13' 6.99"	18° 28' 26.84"
106	103° 13' 7.67"	18° 28' 26.2"
107	103° 13' 10.39"	18° 28' 24.97"
108	103° 13' 12.48"	18° 28' 24.78"
109	103° 13' 15.2"	18° 28' 24.97"
110	103° 13' 16.25"	18° 28' 24.43"
111	103° 13' 17.98"	18° 28' 23.57"
112	103° 13' 19.29"	18° 28' 23.63"
113	103° 13' 21.36"	18° 28' 23.75"
114	103° 13' 23.39"	18° 28' 23.57"
115	103° 13' 26.24"	18° 28' 20.74"
116	103° 13' 26.81"	18° 28' 20.46"
117	103° 13' 28.14"	18° 28' 19.82"
118	103° 13' 29.36"	18° 28' 18.83"
119	103° 13' 30.73"	18° 28' 18.09"
120	103° 13' 32.1"	18° 28' 17.41"
121	103° 13' 32.56"	18° 28' 17.04"
122	103° 13' 33.78"	18° 28' 15.94"
123	103° 13' 34.78"	18° 28' 15.18"
124	103° 13' 35.21"	18° 28' 14.83"
125	103° 13' 37.94"	18° 28' 13.6"
126	103° 13' 40.94"	18° 28' 12.51"
127	103° 13' 42.81"	18° 28' 12.38"
128	103° 13' 44.84"	18° 28' 11.83"
129	103° 13' 46.58"	18° 28' 10.9"
130	103° 13' 49.52"	18° 28' 9.54"
131	103° 13' 52.7"	18° 28' 7.71"
132	103° 13' 55.16"	18° 28' 6.9"
133	103° 13' 56.66"	18° 28' 7.03"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

134	103° 13' 58.04"	18° 28' 7.71"
135	103° 13' 59.19"	18° 28' 9.07"
136	103° 14' .43"	18° 28' 10.16"
137	103° 14' 2.7"	18° 28' 9.6"
138	103° 14' 3.94"	18° 28' 9.85"
139	103° 14' 6.16"	18° 28' 10.22"
140	103° 14' 9.14"	18° 28' 10.9"
141	103° 14' 9.14"	18° 28' 13.66"
142	103° 14' 9.14"	18° 28' 16.56"
143	103° 14' 9.21"	18° 28' 20.56"
144	103° 14' 9.99"	18° 28' 24.74"
145	103° 14' 10.69"	18° 28' 28.78"
146	103° 14' 10.95"	18° 28' 35.61"
147	103° 14' 10.95"	18° 28' 37.39"
148	103° 14' 10.62"	18° 28' 40.04"
149	103° 14' 10.06"	18° 28' 42.31"
150	103° 14' 9.01"	18° 28' 45.73"
151	103° 14' 6.4"	18° 28' 49.48"
152	103° 14' 4.13"	18° 28' 51.64"
153	103° 14' 1.6"	18° 28' 53.35"
154	103° 13' 59.97"	18° 28' 54.09"
155	103° 13' 59.32"	18° 28' 54.34"
156	103° 13' 56.47"	18° 28' 55.39"
157	103° 13' 54.38"	18° 28' 56.79"
158	103° 13' 53.94"	18° 28' 58.09"
159	103° 13' 53.68"	18° 29' .35"
160	103° 13' 53.88"	18° 29' 3.01"
161	103° 13' 54.31"	18° 29' 4.53"
162	103° 13' 55.49"	18° 29' 6.7"
163	103° 13' 56.92"	18° 29' 9.21"
164	103° 13' 58.34"	18° 29' 12.03"
165	103° 13' 59.06"	18° 29' 13.02"
166	103° 14' .23"	18° 29' 13.7"
167	103° 14' 1.8"	18° 29' 13.82"
168	103° 14' 4.13"	18° 29' 13.95"
169	103° 14' 5.96"	18° 29' 14.01"
170	103° 14' 7.83"	18° 29' 14.63"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

171	103° 14' 8.36"	18° 29' 15.2"
172	103° 14' 8.81"	18° 29' 15.72"
173	103° 14' 8.88"	18° 29' 16.64"
174	103° 14' 8.81"	18° 29' 17.63"
175	103° 14' 8.23"	18° 29' 18.62"
176	103° 14' 7.38"	18° 29' 19.96"
177	103° 14' 7.05"	18° 29' 21.13"
178	103° 14' 6.72"	18° 29' 22.74"
179	103° 14' 5.96"	18° 29' 25.01"
180	103° 14' 5.9"	18° 29' 27.17"
181	103° 14' 5.24"	18° 29' 29.31"
182	103° 14' 4.92"	18° 29' 30.55"
183	103° 14' 3.94"	18° 29' 31.82"
184	103° 14' 2.7"	18° 29' 32.07"
185	103° 14' 1.35"	18° 29' 32.26"
186	103° 13' 59.65"	18° 29' 32.32"
187	103° 13' 57.32"	18° 29' 32.38"
188	103° 13' 54.35"	18° 29' 32.42"
189	103° 13' 52.2"	18° 29' 31.35"
190	103° 13' 49.39"	18° 29' 30.83"
191	103° 13' 46.36"	18° 29' 30.4"
192	103° 13' 44.75"	18° 29' 28.88"
193	103° 13' 42.66"	18° 29' 25.77"
194	103° 13' 40.11"	18° 29' 24.04"
195	103° 13' 38.92"	18° 29' 24.24"
196	103° 13' 36.69"	18° 29' 26.14"
197	103° 13' 35.61"	18° 29' 26.24"
198	103° 13' 34.15"	18° 29' 26.39"
199	103° 13' 31.45"	18° 29' 26.53"
200	103° 13' 29.31"	18° 29' 25.83"
201	103° 13' 24.54"	18° 29' 23.54"
202	103° 13' 20.25"	18° 29' 21.75"
203	103° 13' 19.03"	18° 29' 21.2"
204	103° 13' 18.23"	18° 29' 20.17"
205	103° 13' 17.42"	18° 29' 19.34"
206	103° 13' 16.83"	18° 29' 19.57"
207	103° 13' 15.55"	18° 29' 20.04"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

208	103° 13' 13.39"	18° 29' 20.62"
209	103° 13' 11.59"	18° 29' 22.14"
210	103° 13' 9.78"	18° 29' 23.03"
211	103° 13' 7.49"	18° 29' 23.79"
212	103° 13' 5.07"	18° 29' 24.86"
213	103° 13' 3.86"	18° 29' 26.2"
214	103° 13' 3.05"	18° 29' 27.97"
215	103° 13' 1.72"	18° 29' 30.46"
216	103° 12' 59.98"	18° 29' 31.1"
217	103° 12' 57.69"	18° 29' 31.54"
218	103° 12' 54.93"	18° 29' 31.86"
219	103° 12' 53.47"	18° 29' 33.24"
220	103° 12' 51.86"	18° 29' 34.07"
221	103° 12' 50.03"	18° 29' 35.28"
222	103° 12' 49.22"	18° 29' 35.47"
223	103° 12' 47.02"	18° 29' 35.86"
224	103° 12' 45.93"	18° 29' 36.87"
225	103° 12' 44.67"	18° 29' 38.52"
226	103° 12' 43.8"	18° 29' 39.98"
227	103° 12' 42.19"	18° 29' 41.13"
228	103° 12' 40.29"	18° 29' 41.69"
229	103° 12' 37.55"	18° 29' 42.14"
230	103° 12' 36.33"	18° 29' 42.29"
231	103° 12' 34.81"	18° 29' 42.45"
232	103° 12' 31.65"	18° 29' 41.38"
233	103° 12' 30.08"	18° 29' 39.92"
234	103° 12' 28.56"	18° 29' 38.52"
235	103° 12' 27.27"	18° 29' 37.26"
236	103° 12' 26.94"	18° 29' 36.62"
237	103° 12' 27.14"	18° 29' 35.22"
238	103° 12' 27.21"	18° 29' 32.75"
239	103° 12' 27.14"	18° 29' 31.35"
240	103° 12' 26.55"	18° 29' 29.13"
241	103° 12' 25.33"	18° 29' 27.15"
242	103° 12' 24.66"	18° 29' 26.32"
243	103° 12' 23.05"	18° 29' 25.31"
244	103° 12' 19.56"	18° 29' 23.28"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

245	103° 12' 18.62"	18° 29' 22.2"
246	103° 12' 17.41"	18° 29' 20.62"
247	103° 12' 16.21"	18° 29' 19.09"
248	103° 12' 15.34"	18° 29' 17.82"
249	103° 12' 13.86"	18° 29' 15.74"
250	103° 12' 13.44"	18° 29' 13.64"
251	103° 12' 13.12"	18° 29' 12.61"
252	103° 12' 12.57"	18° 29' 10.4"
253	103° 12' 12.11"	18° 29' 7.73"
254	103° 12' 12.25"	18° 29' 6.53"
255	103° 12' 11.09"	18° 29' 6.32"
256	103° 12' 9.7"	18° 29' 7.02"
257	103° 12' 8.15"	18° 29' 7.29"
258	103° 12' 6.87"	18° 29' 7.35"
259	103° 12' 5.8"	18° 29' 6.96"
260	103° 12' 5.39"	18° 29' 5.56"
261	103° 12' 4.58"	18° 29' 3.85"
262	103° 12' 3.32"	18° 29' 2.02"
263	103° 12' 2.32"	18° 29' 1.38"
264	103° 12' 1.84"	18° 29' 1.18"
265	103° 12' .16"	18° 29' .43"
266	103° 11' 56.52"	18° 29' .21"
267	103° 11' 55.93"	18° 29' .17"
268	103° 11' 52.04"	18° 29' .04"
269	103° 11' 50.29"	18° 28' 59.47"
270	103° 11' 49.51"	18° 28' 58.85"
271	103° 11' 49.14"	18° 28' 58.52"

Nombre del predio: 10.- Los Llanitos

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 5.2"	18° 28' 2.89"
2	103° 10' 7.97"	18° 28' 4.08"
3	103° 10' 9.14"	18° 28' 4.29"
4	103° 10' 12.13"	18° 28' 4.14"
5	103° 10' 13.08"	18° 28' 4.29"
6	103° 10' 14.2"	18° 28' 5.52"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

7	103° 10' 15.61"	18° 28' 5.48"
8	103° 10' 17.37"	18° 28' 5.05"
9	103° 10' 17.94"	18° 28' 5.05"
10	103° 10' 19.4"	18° 28' 6.18"
11	103° 10' 20.77"	18° 28' 6.57"
12	103° 10' 22.14"	18° 28' 5.48"
13	103° 10' 23.41"	18° 28' 4.66"
14	103° 10' 24.95"	18° 28' 3.98"
15	103° 10' 26.89"	18° 28' 3.98"
16	103° 10' 27.83"	18° 28' 3.75"
17	103° 10' 29.83"	18° 28' 3.67"
18	103° 10' 32.27"	18° 28' 3.87"
19	103° 10' 34.08"	18° 28' 3.57"
20	103° 10' 35.51"	18° 28' 3.75"
21	103° 10' 36.95"	18° 28' 3.83"
22	103° 10' 38.67"	18° 28' 3.79"
23	103° 10' 39.65"	18° 28' 3.75"
24	103° 10' 41.52"	18° 28' 3.36"
25	103° 10' 42.81"	18° 28' 3.05"
26	103° 10' 46.36"	18° 28' 2.41"
27	103° 10' 49.52"	18° 28' 2.82"
28	103° 10' 52.48"	18° 28' 1.26"
29	103° 10' 54.79"	18° 28' 3.3"
30	103° 10' 56.92"	18° 28' 6.1"
31	103° 11' .38"	18° 28' 11.76"
32	103° 11' 2.15"	18° 28' 14.75"
33	103° 10' 59.43"	18° 28' 13.45"
34	103° 10' 56.51"	18° 28' 12.55"
35	103° 10' 47.36"	18° 28' 11.41"
36	103° 10' 45.42"	18° 28' 11.52"
37	103° 10' 44.14"	18° 28' 12.24"
38	103° 10' 42.61"	18° 28' 13.45"
39	103° 10' 40.26"	18° 28' 14.07"
40	103° 10' 38.11"	18° 28' 15.08"
41	103° 10' 36.49"	18° 28' 16.81"
42	103° 10' 34.45"	18° 28' 17.02"
43	103° 10' 32.81"	18° 28' 17.02"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

44	103° 10' 30.46"	18° 28' 17.02"
45	103° 10' 28.09"	18° 28' 17.02"
46	103° 10' 25.39"	18° 28' 17.02"
47	103° 10' 22.17"	18° 28' 17.94"
48	103° 10' 20.45"	18° 28' 19.16"
49	103° 10' 19.25"	18° 28' 20.39"
50	103° 10' 18.07"	18° 28' 17.55"
51	103° 10' 14.48"	18° 28' 14.24"
52	103° 10' 10.17"	18° 28' 11.85"
53	103° 10' 7.25"	18° 28' 10.75"
54	103° 10' 4.07"	18° 28' 9.46"
55	103° 10' 2.02"	18° 28' 3.75"
56	103° 10' .76"	18° 28' .64"
57	103° 10' 5.21"	18° 28' 2.88"

Nombre del predio: 11.- La Troja

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 9' 43.53"	18° 28' .68"
2	103° 9' 45.41"	18° 27' 59.96"
3	103° 9' 47.5"	18° 27' 59.59"
4	103° 9' 50.07"	18° 27' 59.49"
5	103° 9' 53.86"	18° 27' 58.83"
6	103° 9' 55.25"	18° 27' 58.46"
7	103° 9' 55.27"	18° 27' 58.44"
8	103° 9' 57.71"	18° 27' 58.91"
9	103° 9' 59.82"	18° 28' .17"
10	103° 10' .76"	18° 28' .64"
11	103° 10' 2.02"	18° 28' 3.75"
12	103° 10' 4.07"	18° 28' 9.46"
13	103° 10' 7.25"	18° 28' 10.75"
14	103° 10' 10.17"	18° 28' 11.85"
15	103° 10' 14.48"	18° 28' 14.24"
16	103° 10' 18.07"	18° 28' 17.55"
17	103° 10' 19.25"	18° 28' 20.39"
18	103° 10' 16.35"	18° 28' 22.14"
19	103° 10' 14.26"	18° 28' 23.09"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

20	103° 10' 10.41"	18° 28' 23.09"
21	103° 10' 7.64"	18° 28' 24.97"
22	103° 10' 5.33"	18° 28' 26.12"
23	103° 10' 1.67"	18° 28' 27.48"
24	103° 9' 58.82"	18° 28' 26.43"
25	103° 9' 54.73"	18° 28' 25.91"
26	103° 9' 53.51"	18° 28' 25.48"
27	103° 9' 53.51"	18° 28' 22.78"
28	103° 9' 53.29"	18° 28' 20.68"
29	103° 9' 52.75"	18° 28' 19.96"
30	103° 9' 51.53"	18° 28' 19.01"
31	103° 9' 51.31"	18° 28' 16.73"
32	103° 9' 51.31"	18° 28' 14.11"
33	103° 9' 50.85"	18° 28' 10.69"
34	103° 9' 49.91"	18° 28' 9.97"
35	103° 9' 49.57"	18° 28' 9.21"
36	103° 9' 49.31"	18° 28' 6.18"
37	103° 9' 47.54"	18° 28' 4.99"
38	103° 9' 45.97"	18° 28' 3.57"
39	103° 9' 44.95"	18° 28' 2.45"
40	103° 9' 44.14"	18° 28' 1.65"
41	103° 9' 41.4"	18° 28' .87"

Nombre del predio: 12.- El Izote

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 2.57"	18° 27' 56.99"
2	103° 10' 6.55"	18° 27' 54.3"
3	103° 10' 9.73"	18° 27' 53.08"
4	103° 10' 13"	18° 27' 51.68"
5	103° 10' 16.79"	18° 27' 50.45"
6	103° 10' 20.05"	18° 27' 50.55"
7	103° 10' 22.45"	18° 27' 50.55"
8	103° 10' 25.24"	18° 27' 49.89"
9	103° 10' 27.22"	18° 27' 49.05"
10	103° 10' 29.31"	18° 27' 48.28"
11	103° 10' 30.79"	18° 27' 46.78"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

12	103° 10' 32.88"	18° 27' 45.85"
13	103° 10' 36.15"	18° 27' 45.46"
14	103° 10' 40.24"	18° 27' 45.76"
15	103° 10' 45.14"	18° 27' 46.68"
16	103° 10' 46.66"	18° 27' 48.3"
17	103° 10' 48.67"	18° 27' 49"
18	103° 10' 51.22"	18° 27' 49.6"
19	103° 10' 52.3"	18° 27' 51.39"
20	103° 10' 53.02"	18° 27' 54.24"
21	103° 10' 54.02"	18° 27' 56.38"
22	103° 10' 54.37"	18° 27' 58.87"
23	103° 10' 52.48"	18° 28' 1.26"
24	103° 10' 49.52"	18° 28' 2.82"
25	103° 10' 46.36"	18° 28' 2.41"
26	103° 10' 42.81"	18° 28' 3.05"
27	103° 10' 41.52"	18° 28' 3.36"
28	103° 10' 39.65"	18° 28' 3.75"
29	103° 10' 38.67"	18° 28' 3.79"
30	103° 10' 36.95"	18° 28' 3.83"
31	103° 10' 35.51"	18° 28' 3.75"
32	103° 10' 34.08"	18° 28' 3.57"
33	103° 10' 32.27"	18° 28' 3.87"
34	103° 10' 29.83"	18° 28' 3.67"
35	103° 10' 27.83"	18° 28' 3.75"
36	103° 10' 26.89"	18° 28' 3.98"
37	103° 10' 24.95"	18° 28' 3.98"
38	103° 10' 23.41"	18° 28' 4.66"
39	103° 10' 22.14"	18° 28' 5.48"
40	103° 10' 20.77"	18° 28' 6.57"
41	103° 10' 19.4"	18° 28' 6.18"
42	103° 10' 17.94"	18° 28' 5.05"
43	103° 10' 17.37"	18° 28' 5.05"
44	103° 10' 15.61"	18° 28' 5.48"
45	103° 10' 14.2"	18° 28' 5.52"
46	103° 10' 13.08"	18° 28' 4.29"
47	103° 10' 12.13"	18° 28' 4.14"
48	103° 10' 9.14"	18° 28' 4.29"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

49	103° 10' 7.97"	18° 28' 4.08"
50	103° 10' 5.2"	18° 28' 2.89"
51	103° 10' .76"	18° 28' .64"
52	103° 9' 59.82"	18° 28' .17"
53	103° 9' 57.71"	18° 27' 58.91"
54	103° 9' 55.27"	18° 27' 58.44"

Nombre del predio: 13.- El Duraznito

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 10.16"	18° 27' 31.54"
2	103° 10' 17.29"	18° 27' 24.64"
3	103° 10' 20.36"	18° 27' 25.24"
4	103° 10' 22.99"	18° 27' 25.24"
5	103° 10' 25"	18° 27' 25.59"
6	103° 10' 27.17"	18° 27' 27.38"
7	103° 10' 28.98"	18° 27' 29.79"
8	103° 10' 32.34"	18° 27' 33.12"
9	103° 10' 34.97"	18° 27' 35.1"
10	103° 10' 37.43"	18° 27' 36.65"
11	103° 10' 43.48"	18° 27' 40.74"
12	103° 10' 44.49"	18° 27' 44.7"
13	103° 10' 45.14"	18° 27' 46.68"
14	103° 10' 40.24"	18° 27' 45.75"
15	103° 10' 36.15"	18° 27' 45.46"
16	103° 10' 32.88"	18° 27' 45.85"
17	103° 10' 30.79"	18° 27' 46.78"
18	103° 10' 29.31"	18° 27' 48.28"
19	103° 10' 27.22"	18° 27' 49.05"
20	103° 10' 25.24"	18° 27' 49.89"
21	103° 10' 22.45"	18° 27' 50.55"
22	103° 10' 20.05"	18° 27' 50.55"
23	103° 10' 16.79"	18° 27' 50.45"
24	103° 10' 13"	18° 27' 51.68"
25	103° 10' 9.73"	18° 27' 53.08"
26	103° 10' 6.55"	18° 27' 54.3"
27	103° 10' 2.57"	18° 27' 55.99"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

28	103° 9' 57.44"	18° 27' 57.72"
30	103° 9' 58.25"	18° 27' 56.72"
31	103° 9' 59.39"	18° 27' 55.31"
32	103° 10' 3.18"	18° 27' 52.01"
34	103° 10' 3.87"	18° 27' 50.63"
35	103° 10' 4.07"	18° 27' 50.69"
36	103° 10' 4.19"	18° 27' 50.73"
37	103° 10' 5.71"	18° 27' 48.81"
38	103° 10' 6"	18° 27' 47.92"
39	103° 10' 6.5"	18° 27' 46.3"
40	103° 10' 7.16"	18° 27' 44.02"
41	103° 10' 8.25"	18° 27' 42.37"
42	103° 10' 8.19"	18° 27' 41.23"
43	103° 10' 8.13"	18° 27' 39.29"
45	103° 10' 12.1"	18° 27' 39.46"
46	103° 10' 12.43"	18° 27' 38.31"
47	103° 10' 12.59"	18° 27' 37.75"
48	103° 10' 11.14"	18° 27' 37.24"
50	103° 10' 11.98"	18° 27' 35.99"
51	103° 10' 11.68"	18° 27' 34.5"
52	103° 10' 10.78"	18° 27' 32.51"

Nombre del predio: 14.- Las Cañadas

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 11' 55"	18° 27' 47.83"
2	103° 11' 59.88"	18° 27' 48.55"
3	103° 12' 2.64"	18° 27' 49.87"
4	103° 12' 5.86"	18° 27' 49.97"
5	103° 12' 7.59"	18° 27' 50.47"
6	103° 12' 8.65"	18° 27' 50.47"
7	103° 12' 11.18"	18° 27' 49.81"
8	103° 12' 13.01"	18° 27' 49.91"
9	103° 12' 16.43"	18° 27' 50.22"
10	103° 12' 18.56"	18° 27' 51.35"
11	103° 12' 20.28"	18° 27' 53.93"
12	103° 12' 21.61"	18° 27' 55.47"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

13	103° 12' 22.61"	18° 27' 56.13"
14	103° 12' 24.96"	18° 27' 56.73"
15	103° 12' 28.56"	18° 27' 57.47"
16	103° 12' 25.33"	18° 27' 58.35"
17	103° 12' 22.96"	18° 27' 59.86"
18	103° 12' 21.7"	18° 28' .95"
19	103° 12' 20.26"	18° 28' 2.41"
20	103° 12' 18.52"	18° 28' 4.76"
21	103° 12' 17.69"	18° 28' 6.7"
22	103° 12' 14.99"	18° 28' 6.92"
23	103° 12' 12.62"	18° 28' 7.62"
24	103° 12' 10.39"	18° 28' 8.32"
25	103° 12' 9.22"	18° 28' 8.74"
26	103° 12' 7.28"	18° 28' 8.67"
27	103° 12' 6.02"	18° 28' 9.09"
28	103° 12' 4.69"	18° 28' 9.93"
29	103° 12' 2.62"	18° 28' 11.19"
30	103° 12' .46"	18° 28' 13.08"
31	103° 11' 57.96"	18° 28' 15.47"
32	103° 11' 56.24"	18° 28' 17"
33	103° 11' 54.48"	18° 28' 18.19"
34	103° 11' 50.16"	18° 28' 21.69"
35	103° 11' 49.05"	18° 28' 23.67"
36	103° 11' 47.35"	18° 28' 26.94"
37	103° 11' 43.26"	18° 28' 32.17"
38	103° 11' 40.63"	18° 28' 34.67"
39	103° 11' 38.38"	18° 28' 36.27"
40	103° 11' 35.94"	18° 28' 37.69"
41	103° 11' 33.31"	18° 28' 37.96"
42	103° 11' 31.52"	18° 28' 37.96"
43	103° 11' 29.93"	18° 28' 37.16"
44	103° 11' 27.87"	18° 28' 36.62"
45	103° 11' 26.71"	18° 28' 35.9"
46	103° 11' 28.06"	18° 28' 32.81"
47	103° 11' 27.84"	18° 28' 29.04"
48	103° 11' 27.73"	18° 28' 25.48"
49	103° 11' 25.8"	18° 28' 22.62"

Periodista Bustamante No. 222 Col. Rinconada del Valle, Morelia, Michoacán, C.P.58180. www.semarnat.gob.mx

Tels: (443) 322-6001; delegado@michoacan.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

50	103° 11' 24.08"	18° 28' 20.08"
51	103° 11' 22.79"	18° 28' 18.15"
52	103° 11' 24.82"	18° 28' 16.79"
53	103° 11' 25.91"	18° 28' 13.86"
54	103° 11' 26.65"	18° 28' 12.3"
55	103° 11' 29.02"	18° 28' 10.59"
56	103° 11' 30.28"	18° 28' 9.19"
57	103° 11' 32.48"	18° 28' 7.64"
58	103° 11' 35.03"	18° 28' 6.1"
59	103° 11' 37.77"	18° 28' 3.5"
60	103° 11' 38.86"	18° 28' 1.42"
61	103° 11' 40.15"	18° 28' .23"
62	103° 11' 41.78"	18° 27' 58.15"
63	103° 11' 44.35"	18° 27' 56.6"
64	103° 11' 45.61"	18° 27' 55.04"
65	103° 11' 45.81"	18° 27' 53.66"
66	103° 11' 45.81"	18° 27' 52.11"
67	103° 11' 45.61"	18° 27' 50.38"
68	103° 11' 45.61"	18° 27' 48.65"
69	103° 11' 51.56"	18° 27' 47.91"

Nombre del predio: 15.- Cañada y Tierra Colorada

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 55.31"	18° 28' 2.82"
2	103° 10' 55.7"	18° 28' 1.96"
3	103° 10' 58.14"	18° 27' 58.89"
4	103° 10' 59.05"	18° 27' 56.48"
5	103° 11' 2.21"	18° 27' 52.63"
6	103° 11' 5.15"	18° 27' 50.03"
7	103° 11' 9.75"	18° 27' 48.41"
8	103° 11' 11.9"	18° 27' 47.23"
9	103° 11' 11.77"	18° 27' 46.66"
10	103° 11' 12.73"	18° 27' 45.48"
11	103° 11' 14.39"	18° 27' 44.18"
12	103° 11' 16.17"	18° 27' 42.62"
13	103° 11' 16.58"	18° 27' 41.38"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

14	103° 11' 17.06"	18° 27' 39.57"
15	103° 11' 16.91"	18° 27' 36.95"
16	103° 11' 17.74"	18° 27' 35.6"
17	103° 11' 20.55"	18° 27' 36.42"
18	103° 11' 23.86"	18° 27' 36.63"
19	103° 11' 26.75"	18° 27' 36.63"
20	103° 11' 29.65"	18° 27' 35.08"
21	103° 11' 31.72"	18° 27' 35.04"
22	103° 11' 33.57"	18° 27' 34.32"
23	103° 11' 34.4"	18° 27' 32.14"
24	103° 11' 35.16"	18° 27' 31.37"
25	103° 11' 36.73"	18° 27' 30.8"
26	103° 11' 36.73"	18° 27' 29.77"
27	103° 11' 36.58"	18° 27' 29.15"
28	103° 11' 35.86"	18° 27' 27.4"
29	103° 11' 35.86"	18° 27' 26.06"
30	103° 11' 36.58"	18° 27' 23.69"
31	103° 11' 37.56"	18° 27' 22.25"
32	103° 11' 39.08"	18° 27' 20.33"
33	103° 11' 39.99"	18° 27' 18.79"
34	103° 11' 41.58"	18° 27' 17.59"
35	103° 11' 42.46"	18° 27' 17.24"
36	103° 11' 44.81"	18° 27' 17.08"
37	103° 11' 46.48"	18° 27' 16.87"
38	103° 11' 49.66"	18° 27' 17.08"
39	103° 11' 46.77"	18° 27' 24.82"
40	103° 11' 45.13"	18° 27' 27.81"
41	103° 11' 44.72"	18° 27' 30.51"
42	103° 11' 45.55"	18° 27' 32.92"
43	103° 11' 46.77"	18° 27' 35.43"
44	103° 11' 46.9"	18° 27' 37.92"
45	103° 11' 46.96"	18° 27' 38.71"
46	103° 11' 46.88"	18° 27' 41.98"
47	103° 11' 46.16"	18° 27' 45.54"
48	103° 11' 45.61"	18° 27' 48.65"
49	103° 11' 45.61"	18° 27' 50.38"
50	103° 11' 45.81"	18° 27' 52.11"

Periodista Bustamante No. 222 Col. Rinconada del Valle, Morelia, Michoacán, C.P.58190. www.semarnat.gob.mx
Tels: (443) 322-6001; delegado@michoacan.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

51	103° 11' 45.81"	18° 27' 53.66"
52	103° 11' 45.61"	18° 27' 55.04"
53	103° 11' 44.35"	18° 27' 56.6"
54	103° 11' 41.78"	18° 27' 58.15"
55	103° 11' 40.15"	18° 28' .23"
56	103° 11' 38.86"	18° 28' 1.42"
57	103° 11' 37.77"	18° 28' 3.5"
58	103° 11' 35.03"	18° 28' 6.1"
59	103° 11' 32.48"	18° 28' 7.64"
60	103° 11' 30.28"	18° 28' 9.19"
61	103° 11' 29.02"	18° 28' 10.59"
62	103° 11' 26.65"	18° 28' 12.3"
63	103° 11' 25.91"	18° 28' 13.86"
64	103° 11' 24.82"	18° 28' 16.79"
65	103° 11' 22.79"	18° 28' 18.15"
66	103° 11' 20.64"	18° 28' 16.01"
67	103° 11' 18.7"	18° 28' 14.28"
68	103° 11' 15.67"	18° 28' 13.14"
69	103° 11' 11.36"	18° 28' 15.39"
70	103° 11' 7.81"	18° 28' 15.7"
71	103° 11' 4.91"	18° 28' 15.59"
72	103° 11' 2.21"	18° 28' 14.79"
73	103° 11' 2.15"	18° 28' 14.75"
74	103° 11' .38"	18° 28' 11.76"
75	103° 10' 56.92"	18° 28' 6.1"
76	103° 10' 54.79"	18° 28' 3.3"

Nombre del predio: 16.- Tierra Colorada

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1.	103° 11' 8.51"	18° 26' 48.68"
2	103° 11' 9.88"	18° 26' 45.2"
3	103° 11' 11.53"	18° 26' 42.68"
4	103° 11' 12.9"	18° 26' 41.45"
5	103° 11' 14.19"	18° 26' 41.03"
6	103° 11' 16.43"	18° 26' 39.9"
7	103° 11' 19.02"	18° 26' 39.24"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

8	103° 11' 20.07"	18° 26' 38.83"
9	103° 11' 21.01"	18° 26' 38.11"
10	103° 11' 21.27"	18° 26' 37.12"
11	103° 11' 22.9"	18° 26' 35.82"
12	103° 11' 24.71"	18° 26' 34.03"
13	103° 11' 25.95"	18° 26' 32.1"
14	103° 11' 26.28"	18° 26' 31.58"
15	103° 11' 26.71"	18° 26' 30.59"
16	103° 11' 27.21"	18° 26' 28.33"
17	103° 11' 28.34"	18° 26' 25.83"
18	103° 11' 28.58"	18° 26' 25.32"
19	103° 11' 29.98"	18° 26' 23.53"
20	103° 11' 31.87"	18° 26' 22.21"
21	103° 11' 33.09"	18° 26' 20.6"
22	103° 11' 34.55"	18° 26' 18.54"
23	103° 11' 35.51"	18° 26' 16.17"
24	103° 11' 36.53"	18° 26' 14.63"
25	103° 11' 37.49"	18° 26' 13"
26	103° 11' 38.17"	18° 26' 11.7"
27	103° 11' 38.69"	18° 26' 10.3"
28	103° 11' 40.41"	18° 26' 8.76"
29	103° 11' 41.8"	18° 26' 7.54"
30	103° 11' 42.65"	18° 26' 5.65"
31	103° 11' 42.56"	18° 26' 4.27"
32	103° 11' 41.19"	18° 26' 2.39"
33	103° 11' 40.06"	18° 26' .93"
34	103° 11' 38.6"	18° 25' 59.94"
35	103° 11' 38.34"	18° 25' 58.4"
36	103° 11' 38.43"	18° 25' 57.58"
37	103° 11' 39.3"	18° 25' 56.52"
38	103° 11' 40.41"	18° 25' 55.7"
39	103° 11' 41.8"	18° 25' 53.74"
40	103° 11' 44"	18° 25' 50.94"
41	103° 11' 44.31"	18° 25' 50.57"
42	103° 11' 46.66"	18° 25' 49.34"
43	103° 11' 47.92"	18° 25' 48.7"
44	103° 11' 50.69"	18° 25' 47.63"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

45	103° 11' 53.34"	18° 25' 46.49"
46	103° 11' 55.09"	18° 25' 45.01"
47	103° 12' 39.9"	18° 26' 37.31"
48	103° 12' 37.61"	18° 26' 38.58"
49	103° 12' 36.13"	18° 26' 39.2"
50	103° 12' 34.54"	18° 26' 39.86"
51	103° 12' 34.3"	18° 26' 39.96"
52	103° 12' 31.67"	18° 26' 41.22"
53	103° 12' 30.01"	18° 26' 41.8"
54	103° 12' 28.69"	18° 26' 42"
55	103° 12' 27.03"	18° 26' 42"
56	103° 12' 25.4"	18° 26' 42"
57	103° 12' 24.27"	18° 26' 41.61"
58	103° 12' 22.72"	18° 26' 41.01"
59	103° 12' 21.28"	18° 26' 41.01"
60	103° 12' 20.37"	18° 26' 40.91"
61	103° 12' 19.54"	18° 26' 40.83"
62	103° 12' 16.67"	18° 26' 41.61"
63	103° 12' 15.42"	18° 26' 41.9"
64	103° 12' 14.71"	18° 26' 42.37"
65	103° 12' 13.9"	18° 26' 42.76"
66	103° 12' 13.57"	18° 26' 43.05"
67	103° 12' 12.55"	18° 26' 42.48"
68	103° 12' 11.59"	18° 26' 41.3"
69	103° 12' 11.53"	18° 26' 41.22"
70	103° 12' 10.83"	18° 26' 40.83"
71	103° 12' 10.31"	18° 26' 40.54"
72	103° 12' 9.59"	18° 26' 40.93"
73	103° 12' 7.63"	18° 26' 44.12"
74	103° 12' 3.62"	18° 26' 45.48"
75	103° 11' 59.94"	18° 26' 48.96"
76	103° 11' 57.83"	18° 26' 50.98"
77	103° 11' 57.35"	18° 26' 51.42"
78	103° 11' 57.2"	18° 26' 51.81"
79	103° 11' 56.89"	18° 26' 52.57"
80	103° 11' 56.63"	18° 26' 53.17"
81	103° 11' 56.72"	18° 26' 54.9"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

82	103° 11' 57.79"	18° 26' 56.75"
83	103° 11' 58.9"	18° 26' 58.21"
84	103° 12' .22"	18° 26' 59.57"
85	103° 12' 1.23"	18° 27' 1.32"
86	103° 12' 2.05"	18° 27' 3.65"
87	103° 12' 2.6"	18° 27' 5.61"
88	103° 12' 3.75"	18° 27' 7.13"
89	103° 12' 5.91"	18° 27' 8.51"
90	103° 12' 7.63"	18° 27' 9.58"
91	103° 12' 8.76"	18° 27' 11.33"
92	103° 12' 9.41"	18° 27' 12.59"
93	103° 12' 9.59"	18° 27' 14.83"
94	103° 12' 9.2"	18° 27' 16.19"
95	103° 12' 7.98"	18° 27' 17.8"
96	103° 12' 6.67"	18° 27' 16.91"
97	103° 12' 6.61"	18° 27' 16.85"
98	103° 12' 4.58"	18° 27' 16.71"
99	103° 12' 3.16"	18° 27' 16.85"
100	103° 12' 1.68"	18° 27' 17.26"
101	103° 12' .14"	18° 27' 18.46"
102	103° 11' 59.72"	18° 27' 18.77"
103	103° 11' 57.83"	18° 27' 18.66"
104	103° 11' 55.65"	18° 27' 18.5"
105	103° 11' 55.26"	18° 27' 18.38"
106	103° 11' 52.58"	18° 27' 17.47"
107	103° 11' 49.64"	18° 27' 17.06"
108	103° 11' 46.48"	18° 27' 16.85"
109	103° 11' 44.79"	18° 27' 17.06"
110	103° 11' 42.46"	18° 27' 17.22"
111	103° 11' 41.58"	18° 27' 17.57"
112	103° 11' 39.99"	18° 27' 18.77"
113	103° 11' 39.06"	18° 27' 20.31"
114	103° 11' 37.75"	18° 27' 21.96"
115	103° 11' 37.53"	18° 27' 22.23"
116	103° 11' 36.55"	18° 27' 23.67"
117	103° 11' 35.86"	18° 27' 26.04"
118	103° 11' 35.86"	18° 27' 27.38"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

119	103° 11' 36.55"	18° 27' 29.13"
120	103° 11' 36.73"	18° 27' 29.75"
121	103° 11' 36.73"	18° 27' 30.78"
122	103° 11' 35.14"	18° 27' 31.35"
123	103° 11' 34.38"	18° 27' 32.14"
124	103° 11' 33.55"	18° 27' 34.3"
125	103° 11' 31.7"	18° 27' 35.02"
126	103° 11' 29.63"	18° 27' 35.06"
127	103° 11' 26.73"	18° 27' 36.6"
128	103° 11' 23.88"	18° 27' 36.6"
129	103° 11' 23.86"	18° 27' 36.6"
130	103° 11' 20.53"	18° 27' 36.4"
131	103° 11' 17.74"	18° 27' 35.57"
132	103° 11' 17.37"	18° 27' 36.17"
133	103° 11' 16.91"	18° 27' 36.93"
134	103° 11' 17.04"	18° 27' 39.55"
135	103° 11' 16.56"	18° 27' 41.36"
136	103° 11' 16.15"	18° 27' 42.6"
137	103° 11' 14.36"	18° 27' 44.16"
138	103° 11' 12.71"	18° 27' 45.46"
139	103° 11' 11.75"	18° 27' 46.64"
140	103° 11' 11.88"	18° 27' 47.21"
141	103° 11' 10.34"	18° 27' 48.06"
142	103° 11' 9.73"	18° 27' 48.39"
143	103° 11' 5.15"	18° 27' 50.01"
144	103° 11' 2.19"	18° 27' 52.61"
145	103° 10' 59.05"	18° 27' 56.46"
146	103° 10' 58.14"	18° 27' 58.87"
147	103° 10' 55.7"	18° 28' 1.94"
148	103° 10' 55.29"	18° 28' 2.8"
149	103° 10' 54.76"	18° 28' 3.28"
150	103° 10' 52.46"	18° 28' 1.24"
151	103° 10' 54.37"	18° 27' 58.85"
152	103° 10' 54"	18° 27' 56.36"
153	103° 10' 53"	18° 27' 54.22"
154	103° 10' 52.81"	18° 27' 53.41"
155	103° 10' 52.26"	18° 27' 51.37"

Periodista Bustamante No. 222 Col. Rinconada del Valle, Morelia, Michoacán, C.P.58190. www.semarnat.gob.mx
Tels: (443) 322-6001; delegado@michoacan.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

156	103° 10' 51.93"	18° 27' 50.82"
157	103° 10' 51.19"	18° 27' 49.58"
158	103° 10' 48.65"	18° 27' 48.98"
159	103° 10' 46.66"	18° 27' 48.3"
160	103° 10' 46.53"	18° 27' 48.14"
161	103° 10' 45.12"	18° 27' 46.66"
162	103° 10' 44.49"	18° 27' 44.7"
163	103° 10' 43.46"	18° 27' 40.7"
164	103° 10' 43.35"	18° 27' 37.45"
165	103° 10' 44.2"	18° 27' 34.77"
166	103° 10' 45.18"	18° 27' 32.24"
167	103° 10' 47.45"	18° 27' 29.17"
168	103° 10' 49.43"	18° 27' 26.76"
169	103° 10' 51.13"	18° 27' 24.49"
170	103° 10' 53.68"	18° 27' 23.01"
171	103° 10' 55.09"	18° 27' 21.14"
172	103° 10' 57.2"	18° 27' 18.99"
173	103° 10' 57.49"	18° 27' 17.39"
174	103° 10' 57.4"	18° 27' 16.87"
175	103° 10' 57.36"	18° 27' 16.58"
176	103° 10' 56.64"	18° 27' 15.8"
177	103° 10' 55.09"	18° 27' 14.59"
178	103° 10' 53.81"	18° 27' 13.52"
179	103° 10' 52.39"	18° 27' 12.44"
180	103° 10' 49.58"	18° 27' 10.98"
181	103° 10' 49.04"	18° 27' 10.57"
182	103° 10' 48.17"	18° 27' 9.91"
183	103° 10' 46.32"	18° 27' 8.43"
184	103° 10' 43.07"	18° 27' 6.84"
185	103° 10' 41.09"	18° 27' 4.45"
186	103° 10' 43.83"	18° 27' 2.06"
187	103° 10' 47.3"	18° 27' .13"
188	103° 10' 47.6"	18° 27' 0"
189	103° 10' 49.19"	18° 26' 59.41"
190	103° 10' 52.98"	18° 26' 55.88"
191	103° 10' 54.7"	18° 26' 54.75"
192	103° 10' 56.51"	18° 26' 53.85"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

193	103° 11' .32"	18° 26' 52.63"
194	103° 11' 1.56"	18° 26' 51.89"
195	103° 11' 3.06"	18° 26' 51"
196	103° 11' 5.83"	18° 26' 49.19"

Nombre del predio: 17.- Guitarra y Rancho de Farias

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 36.82"	18° 27' 5.5"
2	103° 10' 32.4"	18° 27' 4.68"
3	103° 10' 30.68"	18° 27' 4.56"
4	103° 10' 28.07"	18° 27' 3.88"
5	103° 10' 24.91"	18° 27' 2.87"
6	103° 10' 22.19"	18° 27' 3.11"
7	103° 10' 19.84"	18° 27' 3.57"
8	103° 10' 17.09"	18° 27' 1.4"
9	103° 10' 14.89"	18° 26' 59.94"
10	103° 10' 13.61"	18° 26' 58.75"
11	103° 10' 12.48"	18° 26' 56.15"
12	103° 10' 10.08"	18° 26' 53.5"
13	103° 10' 6.79"	18° 26' 53.37"
14	103° 10' 3.46"	18° 26' 52.3"
15	103° 10' .65"	18° 26' 52.12"
16	103° 9' 58.1"	18° 26' 50.72"
17	103° 9' 56.77"	18° 26' 49.52"
18	103° 9' 56.62"	18° 26' 48.63"
19	103° 9' 57.04"	18° 26' 47.11"
20	103° 9' 57.17"	18° 26' 45.46"
21	103° 9' 56.56"	18° 26' 44.45"
22	103° 9' 54.84"	18° 26' 43.2"
23	103° 9' 53.75"	18° 26' 41.86"
24	103° 9' 53.68"	18° 26' 39.53"
25	103° 9' 53.68"	18° 26' 39.02"
26	103° 9' 52.42"	18° 26' 37.88"
27	103° 9' 50.66"	18° 26' 36.94"
28	103° 9' 49.74"	18° 26' 35.6"
29	103° 9' 48.48"	18° 26' 33.64"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

30	103° 9' 47.13"	18° 26' 32.12"
31	103° 9' 46.34"	18° 26' 30.34"
32	103° 9' 45.86"	18° 26' 29.34"
33	103° 9' 45.25"	18° 26' 28.9"
34	103° 9' 44.12"	18° 26' 28.7"
35	103° 9' 43.38"	18° 26' 28.96"
36	103° 9' 42.51"	18° 26' 29.27"
37	103° 9' 41.38"	18° 26' 29.34"
38	103° 9' 40.66"	18° 26' 29.34"
39	103° 9' 39.72"	18° 26' 28.2"
40	103° 9' 39.37"	18° 26' 26.62"
41	103° 9' 40.73"	18° 26' 26.68"
42	103° 9' 42.36"	18° 26' 25.98"
43	103° 9' 44.12"	18° 26' 24.97"
44	103° 9' 45.73"	18° 26' 23.53"
45	103° 9' 47"	18° 26' 21.76"
46	103° 9' 49"	18° 26' 20.42"
47	103° 9' 50.68"	18° 26' 20.23"
48	103° 9' 53.75"	18° 26' 20.42"
49	103° 9' 56.77"	18° 26' 20.93"
50	103° 9' 59.1"	18° 26' 21.63"
51	103° 9' 59.98"	18° 26' 22.31"
52	103° 10' .78"	18° 26' 23.77"
53	103° 10' 1.98"	18° 26' 25.48"
54	103° 10' 3.33"	18° 26' 26.31"
55	103° 10' 5.46"	18° 26' 26.43"
56	103° 10' 7.6"	18° 26' 25.92"
57	103° 10' 8.21"	18° 26' 25.85"
58	103° 10' 9.8"	18° 26' 26.04"
59	103° 10' 11.28"	18° 26' 26.04"
60	103° 10' 13.28"	18° 26' 25.79"
61	103° 10' 14.7"	18° 26' 25.24"
62	103° 10' 15.76"	18° 26' 24.47"
63	103° 10' 17.29"	18° 26' 24.08"
64	103° 10' 19.16"	18° 26' 24.08"
65	103° 10' 21.32"	18° 26' 24.08"
66	103° 10' 22.71"	18° 26' 23.84"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016

BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

67	103° 10' 23.97"	18° 26' 23.07"
68	103° 10' 25.06"	18° 26' 21.69"
69	103° 10' 26"	18° 26' 21.06"
70	103° 10' 28.2"	18° 26' 20.54"
71	103° 10' 29.2"	18° 26' 19.78"
72	103° 10' 31.62"	18° 26' 18.46"
73	103° 10' 33.4"	18° 26' 18.15"
74	103° 10' 35.01"	18° 26' 18.28"
75	103° 10' 36.08"	18° 26' 19.16"
76	103° 10' 38.37"	18° 26' 19.28"
77	103° 10' 40.57"	18° 26' 19.47"
78	103° 10' 42.48"	18° 26' 20.05"
79	103° 10' 45.36"	18° 26' 22.44"
80	103° 10' 46.16"	18° 26' 22.83"
81	103° 10' 46.29"	18° 26' 21.55"
82	103° 10' 46.23"	18° 26' 19.53"
83	103° 10' 46.36"	18° 26' 17.82"
84	103° 10' 45.97"	18° 26' 15.99"
85	103° 10' 46.03"	18° 26' 13.78"
86	103° 10' 47.16"	18° 26' 14.03"
87	103° 10' 48.3"	18° 26' 16.63"
88	103° 10' 49.43"	18° 26' 18.77"
89	103° 10' 52.04"	18° 26' 21.3"
90	103° 10' 52.72"	18° 26' 22.44"
91	103° 10' 52.65"	18° 26' 24.76"
92	103° 10' 53.85"	18° 26' 28.33"
93	103° 10' 52.59"	18° 26' 29.27"
94	103° 10' 50.37"	18° 26' 31.11"
95	103° 10' 48.43"	18° 26' 34.4"
96	103° 10' 47.77"	18° 26' 37.55"
97	103° 10' 46.49"	18° 26' 38.71"
98	103° 10' 44.03"	18° 26' 39.72"
99	103° 10' 42.09"	18° 26' 41.73"
100	103° 10' 40.7"	18° 26' 43.63"
101	103° 10' 39.63"	18° 26' 45.34"
102	103° 10' 39.5"	18° 26' 46.68"
103	103° 10' 38.96"	18° 26' 48.76"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

104	103° 10' 38.02"	18° 26' 50.9"
105	103° 10' 37.21"	18° 26' 53.89"
106	103° 10' 38.82"	18° 26' 57.43"
107	103° 10' 39.5"	18° 26' 59.88"
108	103° 10' 39.43"	18° 27' 2.41"
109	103° 10' 39.3"	18° 27' 3.57"
110	103° 10' 39.3"	18° 27' 4.43"
111	103° 10' 39.24"	18° 27' 5.5"

Nombre del predio: 19.- La Encinera Blanca

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 9' 16.68"	18° 26' 46.7"
2	103° 9' 18.23"	18° 26' 48.16"
3	103° 9' 20.02"	18° 26' 51.04"
4	103° 9' 21.54"	18° 26' 53.93"
5	103° 9' 22.89"	18° 26' 56.32"
6	103° 9' 24.74"	18° 26' 58.67"
7	103° 9' 27.72"	18° 27' .02"
8	103° 9' 29.99"	18° 27' .13"
9	103° 9' 33.6"	18° 26' 54.24"
10	103° 9' 32.6"	18° 26' 53.93"
11	103° 9' 30.1"	18° 26' 51.13"
12	103° 9' 26.42"	18° 26' 48.76"
13	103° 9' 21.89"	18° 26' 46.39"
14	103° 9' 18.21"	18° 26' 46.39"

Nombre del predio: 2.- La Penguilla

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 11' 55.74"	18° 29' 49.56"
2	103° 11' 55.74"	18° 29' 47.79"
3	103° 11' 56.76"	18° 29' 44.72"
4	103° 11' 56.98"	18° 29' 42.35"
5	103° 11' 57.18"	18° 29' 40.37"
6	103° 11' 57.7"	18° 29' 36.81"
7	103° 12' .31"	18° 29' 37.51"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

8	103° 12' .12"	18° 29' 38.39"
9	103° 12' .22"	18° 29' 39.67"
10	103° 12' 1.47"	18° 29' 41.65"
11	103° 12' 2.21"	18° 29' 43.05"
12	103° 12' 2.21"	18° 29' 44.12"
13	103° 12' 1.68"	18° 29' 45.52"
14	103° 12' .42"	18° 29' 46.9"
15	103° 11' 59.7"	18° 29' 49.27"
16	103° 11' 59.27"	18° 29' 50.75"
17	103° 11' 58.44"	18° 29' 51.23"
18	103° 11' 57.18"	18° 29' 51.41"
19	103° 11' 57.09"	18° 29' 51.33"
20	103° 11' 56.15"	18° 29' 50.94"

Nombre del predio: 3.- El Tajo

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 11' 48.79"	18° 29' 2.72"
2	103° 11' 48.88"	18° 29' 6.61"
3	103° 11' 48.57"	18° 29' 9.87"
4	103° 11' 47.96"	18° 29' 14.4"
5	103° 11' 47.59"	18° 29' 18.81"
6	103° 11' 43.63"	18° 29' 22.29"
7	103° 11' 41.26"	18° 29' 24.18"
8	103° 11' 38.01"	18° 29' 28.98"
9	103° 11' 34.92"	18° 29' 32.92"
10	103° 11' 33.31"	18° 29' 37.36"
11	103° 11' 31.87"	18° 29' 42.53"
12	103° 11' 31.81"	18° 29' 44.53"
13	103° 11' 31.87"	18° 29' 46.53"
14	103° 11' 31.59"	18° 29' 47.27"
15	103° 11' 28.1"	18° 29' 47"
16	103° 11' 23.6"	18° 29' 47.27"
17	103° 11' 16.63"	18° 29' 47.89"
18	103° 11' 15.19"	18° 29' 48.09"
19	103° 11' 12.51"	18° 29' 48.36"
20	103° 11' 9.81"	18° 29' 49.6"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

21	103° 11' 8"	18° 29' 50.71"
22	103° 11' 6.05"	18° 29' 51.8"
23	103° 11' 4.3"	18° 29' 53.8"
24	103° 11' 2.67"	18° 29' 55.76"
25	103° 11' 9.9"	18° 28' 47.31"
26	103° 11' 13.95"	18° 28' 48.38"
27	103° 11' 15.93"	18° 28' 49.37"
28	103° 11' 17.35"	18° 28' 49.41"
29	103° 11' 19.13"	18° 28' 48.2"
30	103° 11' 20.81"	18° 28' 47.64"
31	103° 11' 23.07"	18° 28' 47.6"
32	103° 11' 25.34"	18° 28' 47.7"
33	103° 11' 28.65"	18° 28' 47.83"
34	103° 11' 29.98"	18° 28' 47.93"
35	103° 11' 31.46"	18° 28' 48.51"
36	103° 11' 33.27"	18° 28' 50.09"
37	103° 11' 35.01"	18° 28' 51.62"
38	103° 11' 37.03"	18° 28' 52.63"
39	103° 11' 39.52"	18° 28' 53.64"
40	103° 11' 41.52"	18° 28' 54.21"
41	103° 11' 43.94"	18° 28' 54.91"
42	103° 11' 45.22"	18° 28' 55.04"
43	103° 11' 46.77"	18° 28' 55.1"
44	103° 11' 47.22"	18° 28' 56.25"
45	103° 11' 48.51"	18° 28' 57.96"
46	103° 11' 49.49"	18° 28' 58.89"

Nombre del predio: 4.- El Coacoyulito

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 30.55"	18° 29' 43.44"
2	103° 10' 29.77"	18° 29' 39.88"
3	103° 10' 29.94"	18° 29' 38.15"
4	103° 10' 30.2"	18° 29' 37.24"
5	103° 10' 30.64"	18° 29' 34.91"
6	103° 10' 32.9"	18° 29' 31.95"
7	103° 10' 33.53"	18° 29' 29.78"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

8	103° 10' 38.69"	18° 29' 22.02"
9	103° 10' 43.4"	18° 29' 16.15"
10	103° 10' 46.25"	18° 29' 11.76"
11	103° 10' 51.8"	18° 29' 14.69"
12	103° 11' 1.04"	18° 29' 1.5"
13	103° 11' .75"	18° 28' 59.47"
14	103° 11' .95"	18° 28' 56.79"
15	103° 11' 1.41"	18° 28' 54.65"
16	103° 11' 2.36"	18° 28' 51.52"
17	103° 11' 3.87"	18° 28' 49.48"
18	103° 11' 5.28"	18° 28' 47.95"
19	103° 11' 9.9"	18° 28' 47.23"
20	103° 11' 2.65"	18° 29' 55.6"
21	103° 11' 1.6"	18° 30' 2.04"
22	103° 11' .62"	18° 30' 4.76"
23	103° 10' 59.36"	18° 30' 7.25"
24	103° 10' 57.77"	18° 30' 10.15"
25	103° 10' 54.81"	18° 30' 7.35"
26	103° 10' 52.06"	18° 30' 4.22"
27	103° 10' 49.21"	18° 30' .89"
28	103° 10' 46.49"	18° 29' 58.06"
29	103° 10' 43.51"	18° 29' 54.62"
30	103° 10' 38.61"	18° 29' 50.73"
31	103° 10' 35.99"	18° 29' 48.16"
32	103° 10' 33.95"	18° 29' 45.66"
33	103° 10' 31.27"	18° 29' 43.63"

Nombre del predio: 5.- El Cantor y La Verdura

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 9' 35.48"	18° 29' 55.24"
2	103° 9' 37.74"	18° 29' 54.62"
3	103° 9' 39.51"	18° 29' 53.43"
4	103° 9' 41.25"	18° 29' 51.97"
5	103° 9' 42.9"	18° 29' 51.35"
6	103° 9' 44.99"	18° 29' 50.85"
7	103° 9' 47.19"	18° 29' 48.26"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

8	103° 9' 48.33"	18° 29' 46.9"
9	103° 9' 49.09"	18° 29' 45.05"
10	103° 9' 49.52"	18° 29' 43.36"
11	103° 9' 53.31"	18° 29' 39.71"
12	103° 9' 55.1"	18° 29' 37.18"
13	103° 9' 58.43"	18° 29' 33.74"
14	103° 10' 1.11"	18° 29' 31.6"
15	103° 10' 4.09"	18° 29' 29.52"
16	103° 10' 7.49"	18° 29' 28.38"
17	103° 10' 8.42"	18° 29' 27.99"
18	103° 10' 10.04"	18° 29' 26.37"
19	103° 10' 10.52"	18° 29' 24.45"
20	103° 10' 13.08"	18° 29' 23.34"
21	103° 10' 17"	18° 29' 22.31"
22	103° 10' 18.18"	18° 29' 22.6"
23	103° 10' 20.21"	18° 29' 23.05"
24	103° 10' 22.23"	18° 29' 22.99"
25	103° 10' 24.84"	18° 29' 21.75"
26	103° 10' 27.24"	18° 29' 21.13"
27	103° 10' 29.07"	18° 29' 21.42"
28	103° 10' 32.53"	18° 29' 22.04"
29	103° 10' 37.1"	18° 29' 24.06"
30	103° 10' 37.26"	18° 29' 24.16"
31	103° 10' 33.53"	18° 29' 29.78"
32	103° 10' 32.9"	18° 29' 31.95"
33	103° 10' 32.23"	18° 29' 32.83"
34	103° 10' 28.42"	18° 29' 33.82"
35	103° 10' 24.89"	18° 29' 35.63"
36	103° 10' 20.9"	18° 29' 38.17"
37	103° 10' 15.61"	18° 29' 41.79"
38	103° 10' 13.96"	18° 29' 42.39"
39	103° 10' 11.47"	18° 29' 43.07"
40	103° 10' 10.08"	18° 29' 44.14"
41	103° 10' 8.69"	18° 29' 45.62"
42	103° 10' 6.29"	18° 29' 47.77"
43	103° 10' 4.74"	18° 29' 48.61"
44	103° 10' 2.52"	18° 29' 48.86"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

45	103° 9' 59.21"	18° 29' 48.94"
46	103° 9' 56.71"	18° 29' 49.43"
47	103° 9' 53.44"	18° 29' 50.94"
48	103° 9' 50.76"	18° 29' 52.67"
49	103° 9' 47.61"	18° 29' 54.48"
50	103° 9' 44.27"	18° 29' 55.94"
51	103° 9' 40.53"	18° 29' 56.95"
52	103° 9' 37.65"	18° 29' 57.47"
53	103° 9' 34.39"	18° 29' 57.63"
54	103° 9' 34.34"	18° 29' 57.63"

Nombre del predio: 6.- Las Charandillas

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 46.27"	18° 29' 11.74"
2	103° 10' 43.42"	18° 29' 16.13"
3	103° 10' 38.72"	18° 29' 22"
4	103° 10' 37.28"	18° 29' 24.14"
5	103° 10' 37.13"	18° 29' 24.04"
6	103° 10' 32.55"	18° 29' 22.02"
7	103° 10' 29.09"	18° 29' 21.4"
8	103° 10' 27.26"	18° 29' 21.11"
9	103° 10' 24.87"	18° 29' 21.73"
10	103° 10' 22.25"	18° 29' 22.97"
11	103° 10' 20.23"	18° 29' 23.03"
12	103° 10' 18.2"	18° 29' 22.58"
13	103° 10' 17.03"	18° 29' 22.29"
14	103° 10' 13.11"	18° 29' 23.32"
15	103° 10' 10.54"	18° 29' 24.43"
16	103° 10' 10.06"	18° 29' 26.34"
17	103° 10' 8.45"	18° 29' 27.97"
18	103° 10' 7.51"	18° 29' 28.36"
19	103° 10' 4.11"	18° 29' 29.5"
20	103° 10' 1.13"	18° 29' 31.58"
21	103° 9' 58.45"	18° 29' 33.72"
22	103° 9' 55.12"	18° 29' 37.16"
23	103° 9' 53.33"	18° 29' 39.69"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

24	103° 9' 49.54"	18° 29' 43.34"
25	103° 9' 49.11"	18° 29' 45.03"
26	103° 9' 48.35"	18° 29' 46.88"
27	103° 9' 47.21"	18° 29' 48.24"
28	103° 9' 45.02"	18° 29' 50.83"
29	103° 9' 42.92"	18° 29' 51.33"
30	103° 9' 41.27"	18° 29' 51.95"
31	103° 9' 39.53"	18° 29' 53.41"
32	103° 9' 37.76"	18° 29' 54.6"
33	103° 9' 35.5"	18° 29' 55.22"
34	103° 9' 33.3"	18° 29' 50.96"
35	103° 9' 32.47"	18° 29' 48.69"
36	103° 9' 31.4"	18° 29' 47.27"
37	103° 9' 29.34"	18° 29' 45.09"
38	103° 9' 28.99"	18° 29' 42.51"
39	103° 9' 29.07"	18° 29' 39.3"
40	103° 9' 29.16"	18° 29' 36.56"
41	103° 9' 28.84"	18° 29' 34.29"
42	103° 9' 29.34"	18° 29' 33.27"
43	103° 9' 29.16"	18° 29' 31.62"
44	103° 9' 29.49"	18° 29' 30.44"
45	103° 9' 30.49"	18° 29' 29.13"
46	103° 9' 31.03"	18° 29' 28.4"
47	103° 9' 34.32"	18° 29' 28.53"
48	103° 9' 39.83"	18° 29' 28.84"
49	103° 9' 46.17"	18° 29' 26.69"
50	103° 9' 49.57"	18° 29' 25.93"
51	103° 9' 52.33"	18° 29' 26.24"
52	103° 9' 56.53"	18° 29' 25.17"
53	103° 9' 56.86"	18° 29' 23.63"
54	103° 9' 59.63"	18° 29' 21.94"
55	103° 10' 1.24"	18° 29' 19.79"
56	103° 10' 4.77"	18° 29' 19.42"
57	103° 10' 7.64"	18° 29' 19.32"
58	103° 10' 10.1"	18° 29' 19.28"
59	103° 10' 12.76"	18° 29' 18.04"
60	103° 10' 15.55"	18° 29' 16.73"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

61	103° 10' 16.59"	18° 29' 14.23"
62	103° 10' 21.06"	18° 29' 9.72"

Nombre del predio: 7.- El Ucas

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 42.35"	18° 28' 39.12"
2	103° 10' 43.31"	18° 28' 38.85"
3	103° 10' 47.16"	18° 28' 38.15"
4	103° 10' 49.43"	18° 28' 38.23"
5	103° 10' 51.41"	18° 28' 38.05"
6	103° 10' 53.59"	18° 28' 38.23"
7	103° 10' 57.64"	18° 28' 38.23"
8	103° 11' 1.21"	18° 28' 38.31"
9	103° 11' 3.39"	18° 28' 38.15"
10	103° 11' 5.07"	18° 28' 38.31"
11	103° 11' 6.76"	18° 28' 39.03"
12	103° 11' 8.38"	18° 28' 40.1"
13	103° 11' 9.96"	18° 28' 41.61"
14	103° 11' 10.92"	18° 28' 43.4"
15	103° 11' 9.88"	18° 28' 47.23"
16	103° 11' 5.26"	18° 28' 47.93"
17	103° 11' 3.85"	18° 28' 49.46"
18	103° 11' 2.34"	18° 28' 51.52"
19	103° 11' 1.41"	18° 28' 54.63"
20	103° 11' .93"	18° 28' 56.77"
21	103° 11' .73"	18° 28' 59.45"
22	103° 11' 1.01"	18° 29' 1.48"
23	103° 10' 51.78"	18° 29' 14.69"
24	103° 10' 46.23"	18° 29' 11.74"
25	103° 10' 49.34"	18° 29' 6.04"
26	103° 10' 51.5"	18° 29' 2.47"
27	103° 10' 53.11"	18° 28' 58.91"
28	103° 10' 53.59"	18° 28' 56.15"
29	103° 10' 50.71"	18° 28' 46.41"
30	103° 10' 47.47"	18° 28' 43.61"
31	103° 10' 45.31"	18° 28' 41.44"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

Nombre del predio: 8.- Puerto de Macario

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 10' 18.81"	18° 28' 21.9"
2	103° 10' 18.59"	18° 28' 23.83"
3	103° 10' 18.27"	18° 28' 26.57"
4	103° 10' 18.59"	18° 28' 28.41"
5	103° 10' 18.81"	18° 28' 31.06"
6	103° 10' 18.81"	18° 28' 34.01"
7	103° 10' 17.75"	18° 28' 36.77"
8	103° 10' 16.55"	18° 28' 39.12"
9	103° 10' 16"	18° 28' 40.95"
10	103° 10' 16"	18° 28' 43.17"
11	103° 10' 16"	18° 28' 45.11"
12	103° 10' 16.11"	18° 28' 48.47"
13	103° 10' 16.53"	18° 28' 49.15"
14	103° 9' 35.72"	18° 28' 33.2"
15	103° 9' 37.22"	18° 28' 36.03"
16	103° 9' 39.92"	18° 28' 39.1"
17	103° 9' 42.08"	18° 28' 41.9"
18	103° 9' 43.56"	18° 28' 44.06"
19	103° 9' 43.56"	18° 28' 45.48"
20	103° 9' 42.62"	18° 28' 50.96"
21	103° 9' 42.21"	18° 28' 53"
22	103° 9' 40.25"	18° 28' 56.81"
23	103° 9' 39.05"	18° 28' 55.7"
24	103° 9' 37.83"	18° 28' 54.63"
25	103° 9' 36.85"	18° 28' 54.42"
26	103° 9' 35.93"	18° 28' 54.34"
27	103° 9' 34.58"	18° 28' 54.71"
28	103° 9' 33.82"	18° 28' 55.14"
29	103° 9' 32.3"	18° 28' 55.2"
30	103° 9' 30.42"	18° 28' 54.56"
31	103° 9' 28.38"	18° 28' 53.49"
32	103° 9' 25.37"	18° 28' 52.83"
33	103° 9' 23.78"	18° 28' 52.98"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

34	103° 9' 22.43"	18° 28' 53.06"
35	103° 9' 21.43"	18° 28' 52.98"
36	103° 9' 20.84"	18° 28' 52.69"
37	103° 9' 20.54"	18° 28' 51.35"
38	103° 9' 18.86"	18° 28' 49.48"
39	103° 9' 17.88"	18° 28' 48.2"
40	103° 9' 16.84"	18° 28' 46.9"
41	103° 9' 15.99"	18° 28' 45.91"
42	103° 9' 15.31"	18° 28' 44.76"
43	103° 9' 13.66"	18° 28' 43.48"
44	103° 9' 11.31"	18° 28' 41.98"
45	103° 9' 9.19"	18° 28' 40.97"
46	103° 9' 6.93"	18° 28' 41.4"
47	103° 9' 5.4"	18° 28' 41.4"
48	103° 8' 59.59"	18° 28' 39.26"
49	103° 9' 1.48"	18° 28' 37.53"
50	103° 9' 2.68"	18° 28' 36.76"
51	103° 9' 5.4"	18° 28' 33.97"
52	103° 9' 7.23"	18° 28' 32.96"
53	103° 9' 8.82"	18° 28' 31.89"
54	103° 9' 10.48"	18° 28' 30.38"
55	103° 9' 11.91"	18° 28' 28.53"
56	103° 9' 12.13"	18° 28' 26.3"
57	103° 9' 12.68"	18° 28' 24.16"
58	103° 9' 13.11"	18° 28' 21.65"
59	103° 9' 12.22"	18° 28' 19.88"
60	103° 9' 11.68"	18° 28' 18.09"
61	103° 9' 11.24"	18° 28' 15.51"
62	103° 9' 14.33"	18° 28' 18.58"
63	103° 9' 16.12"	18° 28' 20.29"
64	103° 9' 21.58"	18° 28' 22.08"
65	103° 9' 23.57"	18° 28' 22.8"
66	103° 9' 24.39"	18° 28' 23.24"
67	103° 9' 25.53"	18° 28' 22.95"
68	103° 9' 26.42"	18° 28' 21.3"
69	103° 9' 27.09"	18° 28' 20.87"
70	103° 9' 28.36"	18° 28' 20.87"

Periodista Bustamante No. 222 Col. Rinconada del Valle, Morelia, Michoacán, C.P.58190. www.semarnat.gob.mx
Tels: (443) 322-6031; delegado@michoacan.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

71	103° 9' 29.21"	18° 28' 19.8"
72	103° 9' 30.73"	18° 28' 19.16"
73	103° 9' 32.99"	18° 28' 18.44"
74	103° 9' 34.26"	18° 28' 17.3"
75	103° 9' 35.48"	18° 28' 13.29"
76	103° 9' 35.41"	18° 28' 10.8"
77	103° 9' 35.48"	18° 28' 7.99"
78	103° 9' 35.72"	18° 28' 7.27"
79	103° 9' 37.37"	18° 28' 6.92"
80	103° 9' 38.81"	18° 28' 6.2"
81	103° 9' 39.79"	18° 28' 4.7"
82	103° 9' 40.62"	18° 28' 3.28"
83	103° 9' 41.38"	18° 28' .65"
84	103° 9' 44.14"	18° 28' 1.63"
85	103° 9' 44.95"	18° 28' 2.43"
86	103° 9' 45.95"	18° 28' 3.55"
87	103° 9' 47.52"	18° 28' 4.97"
88	103° 9' 49.31"	18° 28' 6.18"
89	103° 9' 49.54"	18° 28' 9.19"
90	103° 9' 49.91"	18° 28' 9.95"
91	103° 9' 50.85"	18° 28' 10.67"
92	103° 9' 51.29"	18° 28' 14.09"
93	103° 9' 51.29"	18° 28' 16.71"
94	103° 9' 51.63"	18° 28' 18.99"
95	103° 9' 52.72"	18° 28' 19.94"
96	103° 9' 53.29"	18° 28' 20.66"
97	103° 9' 53.51"	18° 28' 22.76"
98	103° 9' 53.51"	18° 28' 25.46"
99	103° 9' 54.73"	18° 28' 25.89"
100	103° 9' 58.8"	18° 28' 26.41"
101	103° 10' 1.67"	18° 28' 27.46"
102	103° 10' 5.31"	18° 28' 26.1"
103	103° 10' 7.62"	18° 28' 24.95"
104	103° 10' 10.38"	18° 28' 23.07"
105	103° 10' 14.24"	18° 28' 23.07"
106	103° 10' 16.35"	18° 28' 22.12"
107	103° 10' 19.25"	18° 28' 20.37"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

108	103° 10' 18.82"	18° 28' 21.91"
-----	-----------------	----------------

Nombre del predio: 9.- El Ucaz

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 11' 10.66"	18° 28' 42.89"
2	103° 11' 9.99"	18° 28' 41.61"
3	103° 11' 8.4"	18° 28' 40.1"
4	103° 11' 6.79"	18° 28' 39.03"
5	103° 11' 5.09"	18° 28' 38.31"
6	103° 11' 3.41"	18° 28' 38.15"
7	103° 11' 1.23"	18° 28' 38.31"
8	103° 10' 57.66"	18° 28' 38.23"
9	103° 10' 53.61"	18° 28' 38.23"
10	103° 10' 51.43"	18° 28' 38.05"
11	103° 10' 49.45"	18° 28' 38.23"
12	103° 10' 47.19"	18° 28' 38.15"
13	103° 10' 43.33"	18° 28' 38.85"
14	103° 10' 41.07"	18° 28' 39.47"
15	103° 10' 39.56"	18° 28' 40.1"
16	103° 10' 36.45"	18° 28' 40.1"
17	103° 10' 35.8"	18° 28' 40.91"
18	103° 10' 34.86"	18° 28' 42.93"
19	103° 10' 34.01"	18° 28' 43.54"
20	103° 10' 32.31"	18° 28' 44"
21	103° 10' 30.22"	18° 28' 44.8"
22	103° 10' 28.72"	18° 28' 46.06"
23	103° 10' 27.02"	18° 28' 45.91"
24	103° 10' 25.3"	18° 28' 45.3"
25	103° 10' 23.67"	18° 28' 45.5"
26	103° 10' 21.64"	18° 28' 45.91"
27	103° 10' 19.9"	18° 28' 47.75"
28	103° 10' 18.72"	18° 28' 49.17"
29	103° 10' 17.33"	18° 28' 49.06"
30	103° 10' 16.57"	18° 28' 49.17"
31	103° 10' 16.13"	18° 28' 48.45"
32	103° 10' 16.02"	18° 28' 45.09"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

33	103° 10' 16.02"	18° 28' 43.15"
34	103° 10' 16.02"	18° 28' 40.95"
35	103° 10' 16.57"	18° 28' 39.12"
36	103° 10' 17.77"	18° 28' 36.77"
37	103° 10' 18.83"	18° 28' 34.01"
38	103° 10' 18.83"	18° 28' 31.06"
39	103° 10' 18.66"	18° 28' 28.8"
40	103° 10' 18.62"	18° 28' 28.41"
41	103° 10' 18.29"	18° 28' 26.57"
42	103° 10' 18.62"	18° 28' 23.83"
43	103° 10' 18.83"	18° 28' 21.9"
44	103° 10' 19.27"	18° 28' 20.37"
45	103° 10' 20.45"	18° 28' 19.14"
46	103° 10' 22.17"	18° 28' 17.92"
47	103° 10' 25.41"	18° 28' 17"
48	103° 10' 28.09"	18° 28' 17"
49	103° 10' 30.46"	18° 28' 17"
50	103° 10' 32.84"	18° 28' 17"
51	103° 10' 34.45"	18° 28' 17"
52	103° 10' 36.48"	18° 28' 16.81"
53	103° 10' 38.11"	18° 28' 15.08"
54	103° 10' 40.26"	18° 28' 14.05"
55	103° 10' 41.48"	18° 28' 13.74"
56	103° 10' 42.64"	18° 28' 13.43"
57	103° 10' 43.4"	18° 28' 12.81"
58	103° 10' 44.14"	18° 28' 12.22"
59	103° 10' 45.42"	18° 28' 11.5"
60	103° 10' 47.36"	18° 28' 11.41"
61	103° 10' 47.6"	18° 28' 11.43"
62	103° 10' 56.53"	18° 28' 12.53"
63	103° 10' 57.09"	18° 28' 12.71"
64	103° 10' 59.43"	18° 28' 13.43"
65	103° 11' 2.23"	18° 28' 14.77"
66	103° 11' 4.91"	18° 28' 15.57"
67	103° 11' 6.31"	18° 28' 15.64"
68	103° 11' 7.63"	18° 28' 15.68"
69	103° 11' 7.83"	18° 28' 15.68"

Periodista Bustamante No. 222 Col. Rinconada del Valle, Morelia, Michoacán, C.P.58190. www.semarnat.gob.mx
Tels: (443) 322-6001; delegado@michoacan.semarnat.gob.mx



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

70	103° 11' 11.36"	18° 28' 15.37"
71	103° 11' 15.67"	18° 28' 13.14"
72	103° 11' 18.68"	18° 28' 14.26"
73	103° 11' 20.61"	18° 28' 15.99"
74	103° 11' 22.77"	18° 28' 18.13"
75	103° 11' 24.08"	18° 28' 20.06"
76	103° 11' 25.8"	18° 28' 22.6"
77	103° 11' 27.73"	18° 28' 25.46"
78	103° 11' 27.8"	18° 28' 27.85"
79	103° 11' 27.84"	18° 28' 29.02"
80	103° 11' 28.06"	18° 28' 32.79"
81	103° 11' 27.52"	18° 28' 34.07"
82	103° 11' 26.73"	18° 28' 35.92"
83	103° 11' 25.69"	18° 28' 36.26"
84	103° 11' 23.14"	18° 28' 34.56"
85	103° 11' 20.2"	18° 28' 34.56"
86	103° 11' 19.2"	18° 28' 34.98"
87	103° 11' 17.5"	18° 28' 35.68"
88	103° 11' 16.21"	18° 28' 37.34"
89	103° 11' 15.23"	18° 28' 39.53"
90	103° 11' 14.21"	18° 28' 42.23"
91	103° 11' 13.62"	18° 28' 43.83"
92	103° 11' 11.99"	18° 28' 44.8"
93	103° 11' 11.01"	18° 28' 46.16"
94	103° 11' 9.9"	18° 28' 47.29"
95	103° 11' 10.92"	18° 28' 43.38"

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR

Nombre del predio: 11.- LA TROJA

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	13.81	655	Metros cúbicos v.l.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	13.81	35	Metros cúbicos v.l.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 11.- LA TROJA

690.000



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

Nombre del predio: 12.- EL IZOTE

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	29.2	809	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	29.2	85	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 12.- EL IZOTE

894.000

Nombre del predio: 13.- EL DURAZNITO

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	19.46	673	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	19.46	40	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 13.- EL DURAZNITO

713.000

Nombre del predio: 16.- TIERRA COLORADA

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	27.81	1044	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	27.81	220	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	Pinus spp.	35.1	1182	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	Quercus spp.	35.1	266	Metros cúbicos v.t.a.

Subtotal Nombre del predio: 16.- TIERRA COLORADA

2,712.000

Nombre del predio: 17.- GUITARRA Y RANCHO DE FARIAS

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	14.48	596	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	14.48	28	Metros cúbicos v.t.a.

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

10	01/01/17 - 31/12/17	Pinus spp.	57.19	2336	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	Quercus spp.	57.19	190	Metros cúbicos v.t.a.

Subtotal Nombre del predio: 17.- GUITARRA Y RANCHO DE FARIAS

3,150.000

Nombre del predio: 2.- LA PENGUILLA

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	5	182	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	5	1	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 2.- LA PENGUILLA

183.000

Nombre del predio: 4.- EL COACOYULITO

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
9	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	40.81	1312	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	40.81	313	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 4.- EL COACOYULITO

1,625.000

NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)	VOLUMEN (m³)
1.- PUERTO Y RANCHO DE LOS CHONCHOS	0.00 (cero)	0.000 (cero)
10.- LOS LLANITOS	0.00 (cero)	0.000 (cero)
11.- LA TROJA	13.81 (trece punto ochenta y uno)	690.000 (seiscientos noventa)
12.- EL IZOTE	29.20 (veintinueve punto dos)	894.000 (ochocientos noventa y cuatro)
13.- EL DURAZNITO	19.46 (diecinueve punto cuarenta y seis)	713.000 (setecientos trece)
14.- LAS CAÑADAS	0.00 (cero)	0.000 (cero)
15.- CAÑADA Y TIERRA COLORADA	0.00 (cero)	0.000 (cero)
16.- TIERRA COLORADA	62.91 (sesenta y dos punto noventa y uno)	2,712.000 (dos mil setecientos doce)

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

17.- GUITARRA Y RANCHO DE FARIAS	71.67 (setenta y unopunto sesenta y siete)	3,150.000 (tres mil ciento cincuenta)
19.- LA ENCINERA BLANCA	0.00 (cero)	0.000 (cero)
2.- LA PENGUILLA	5.00 (cinco)	183.000 (ciento ochenta y tres)
3.- EL TAJO	0.00 (cero)	0.000 (cero)
4.- EL COACOYULITO	40.81 (cuarenta punto ochenta y uno)	1,625.000 (mil seiscientos veinticinco)
5.- EL CANTOR Y LA VERDURA	0.00 (cero)	0.000 (cero)
6.- LAS CHARANDAS	0.00 (cero)	0.000 (cero)
7.- EL UCAS	0.00 (cero)	0.000 (cero)
8.- PUERTO DE MACARIO	0.00 (cero)	0.000 (cero)
9.- EL UCAZ	0.00 (cero)	0.000 (cero)

Además deberá respetar las condicionantes establecidas en la autorización original al programa de manejo forestal, mismo que por el presente se modifica.

- PERIODICIDAD Y PLAZO PARA RENDIR INFORMES:** Conforme al artículo 62 fracción IX de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y artículo 27 de su Reglamento, los titulares de los aprovechamientos forestales deberán presentar informes periódicos, en su caso avalados por el responsable técnico, sobre la ejecución, desarrollo y cumplimiento del programa de manejo forestal.
- En cumplimiento de lo dispuesto por los artículos 51 fracción I y 52 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, la presente será inscrita en el Registro Forestal Nacional y, una vez que haya cubierto los derechos fiscales respectivos se expedirá en su favor la constancia de inscripción correspondiente, conforme a lo previsto en el artículo 18 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
- CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN:** Conforme a los artículos 95, fracción I y 96 fracción I inciso a) del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, el código de identificación para el aprovechamiento forestal maderable del predio citado es: P16015PUE006; requisito que deberá presentar al momento de validar la documentación para acreditar la legal procedencia de las materias primas forestales durante el transporte.

NOMBRE DEL PREDIO	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN
1.- PUERTO Y RANCHO DE LOS CHONCHOS	P16015PUE006
10.- LOS LLANITOS	P16015LLA001
11.- LA TROJA	P16015TRO002
12.- EL IZOTE	P16015IZO014
13.- EL DURAZNITO	P16015DUR008

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

14.- LAS CAÑADAS	P16015CAÑ004
15.- CAÑADA Y TIERRA COLORADA	P16015CAÑ005
16.- TIERRA COLORADA	P16015TIE006
17.- GUITARRA Y RANCHO DE FARIAS	P16015GUI002
19.- LA ENCINERA BLANCA	P16015ENC005
2.- LA PENGUILLA	P16015PEN001
3.- EL TAJO	P16015TAJ001
4.- EL COACOYULITO	P16015COA003
5.- EL CANTOR Y LA VERDURA	P16015CAN009
6.- LAS CHARANDAS	P16015CHA011
7.- EL UCAS	P16015UCA002
8.- PUERTO DE MACARIO	P16015PUE011
9.- EL UCAZ	P16015UCA005

6. **MÉTODO DE MARQUEO:** 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	AC - 1605

7. **RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución de este programa será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: AGUSTIN CAMPOS VILLAGOMEZ, inscrito en el R.F.N. en el Libro: MICH, Tipo: UI, Volumen: 3, Número: 29, bajo la supervisión de esta Delegación y de la Procuraduría Federal del Protección al Ambiente, conforme a facultades.
8. **CAUSAS DE MODIFICACIÓN:** económicas.
9. **CONDICIONANTE ADICIONAL 2.-** Las Especies autorizadas por aprovechar para el Genero Pinus son: Pinus douglasiana y Pinus oocarpa, y para el Genero Quercus son: Quercus glaucooides, Quercus castanea y Quercus candicans, la posibilidad para cada una de las especies por unidad mínima de manejo forestal y área de corta se reportan en el programa de manejo forestal y su aprovechamiento no deberá de ser superior al que en este se indica.
10. **CONDICIONANTE ADICIONAL 1.-** Con fundamento en los artículos 122, 123, 124, y 125 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y en el artículo 150 de su Reglamento, deberá proteger las áreas comprendidas en el Programa de Manejo Forestal contra incendios, plagas y enfermedades, pastoreo y demás factores que pudieran afectar el proceso de Regeneración Natural en el predio. Así mismo en apego al artículo 131 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable deberá prever la producción de 49,835 plantas de Pinus douglasiana y Pinus oocarpa, necesaria para reforestar una superficie de 30.77 has,



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0266/2016
BITÁCORA: 16/S5-0723/01/16

Morelia, Michoacán, 22 de Febrero de 2016

conforme a las actividades consideradas en el Programa de Manejo Forestal y las que se requieran en función de la respuesta del bosque a los tratamientos silvícolas aplicados y a las contingencias que se registren en los predios durante la vigencia de esta autorización.

ATENTAMENTE
EL DELEGADO FEDERAL

M. EN I. MAURO RAMÓN BALLESTEROS FIGUEROA

C.c.p. C. Director General de Gestión Forestal y de Suelos.- México D.F.
C. Delegado Federal de la PROFEPA.- Ciudad.
C. Director General de la Comisión Forestal del Estado.- Ciudad.
C. Presidente Municipal de Coalcomán, Michoacán.
C. Ing. Agustín Campos Villagómez, Prestador de Servicios Técnicos Forestales.- Coalcomán, Mich.
Archivo

MRBF/CAGS/HMAP/FRVI*