

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 16S501570116

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

Rv

OK

34/15

DUSE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016

BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

**GRUPO SILVICULTOR Y FORESTAL GUMA, S. DE P.R. DE R.L.
CESIONARIO DE MA. GUADALUPE GUTIÉRREZ ESTRADA, MA. DE LOS ÁNGELES GUTIÉRREZ
ESTRADA Y MANUEL GUTIÉRREZ ESTRADA. PROPIETARIOS**

60060 MUNICIPIO DE TIRUPÁN, MICHOACÁN

PRESENTE

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 11 de Enero de 2016, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 12 de Enero 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 No. MICH/GA/04/3359/2015 de fecha 14 de Mayo 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
Grupo Silvicultor y Forestal GUMA S. de P.R. de R. L., cesionario de Ma. Guadalupe Gutiérrez Estrada.	1.- La Totalidad del Predio Rústico Denominado Paso Malo (11044-I)	213.691	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Grupo Silvicultor y Forestal GUMA S. de P.R. de R. L., cesionario de Ma. de los Angeles Gutierrez Estrada	2.- La Joya Grande (11051)	90.215	Aguililla	Michoacán
Grupo Silvicultor y Forestal GUMA S. de P.R. de R. L., cesionario de Ma. de los Angeles Gutierrez Estrada	3.- Palos Verdes (11078)	130.412	Aguililla	Michoacán
Grupo Silvicultor y Forestal GUMA S. de P.R. de R. L., cesionario de Ma. Guadalupe Gutierrez Estrada	4.- Fracción del predio denominado El Nacimiento (11079-3)	37.18	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán
Grupo Silvicultor y Forestal GUMA S. de P.R. de R. L., cesionario de Manuel Gutierrez Estrada	5.- La Fabrica (11149)	94.757	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán

TIPO DE MODIFICACIÓN: alterar el calendario aprobado por la Secretaría

VIGENCIA: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos con un turno de 60 años, un ciclo de

ORIGINAL
RECEBIDO
20-ENE-2016



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016

BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

corta de 10 años y con una vigencia de la autorización al 31 de Diciembre de 2024.

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: La Fabrica " (11149

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 56' 58.01"	18° 45' 50.43"
2	102° 56' 59.13"	18° 45' 49.39"
3	102° 57' 1.72"	18° 45' 49.07"
4	102° 57' 5.22"	18° 45' 44.06"
5	102° 57' 5.51"	18° 45' 41.02"
6	102° 57' 5.53"	18° 45' 38.67"
7	102° 57' 6.54"	18° 45' 37.16"
8	102° 57' 9.26"	18° 45' 35.9"
9	102° 57' 10.63"	18° 45' 34.75"
10	102° 57' 11.15"	18° 45' 32.52"
11	102° 57' 14.7"	18° 45' 33.62"
12	102° 57' 16.9"	18° 45' 34.93"
13	102° 57' 18.1"	18° 45' 37.17"
14	102° 57' 19.06"	18° 45' 39.29"
15	102° 57' 20.63"	18° 45' 41.54"
16	102° 57' 21.97"	18° 45' 43.19"
17	102° 57' 25.52"	18° 45' 42.73"
18	102° 57' 31.06"	18° 45' 42.63"
19	102° 57' 38.31"	18° 45' 42.93"
20	102° 57' 51.86"	18° 45' 42.53"
21	102° 57' 49.12"	18° 45' 47.2"
22	102° 57' 48.46"	18° 45' 50.28"
23	102° 57' 49.42"	18° 45' 52.87"
24	102° 57' 46.43"	18° 45' 54.25"
25	102° 57' 44.3"	18° 45' 55.96"
26	102° 57' 41.24"	18° 45' 57.12"
27	102° 57' 38.15"	18° 45' 58.49"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

28	102° 57' 37.38"	18° 46' 1.53"
29	102° 57' 36.28"	18° 46' 4.9"
30	102° 57' 34.43"	18° 46' 5.81"
31	102° 57' 32.96"	18° 46' 6.56"
32	102° 57' 31.46"	18° 46' 9.75"
33	102° 57' 29.34"	18° 46' 14.8"

Nombre del predio: 1.- La Totalidad del Predio Rústico
Denominado Paso Malo (11044-I)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 57' 20.84"	18° 47' 42.41"
2	102° 57' 32.13"	18° 48' .15"
3	102° 57' 35.27"	18° 48' 4.2"
4	102° 57' 39.91"	18° 48' 7.43"
5	102° 57' 42.71"	18° 48' 14.33"
6	102° 57' 42.1"	18° 48' 16.53"
7	102° 57' 43.45"	18° 48' 19.69"
8	102° 57' 46.59"	18° 48' 20.23"
9	102° 57' 49.2"	18° 48' 21.31"
10	102° 57' 52.4"	18° 48' 30.03"
11	102° 57' 56.09"	18° 48' 32.45"
12	102° 58' 1.61"	18° 48' 34.36"
13	102° 58' 5.99"	18° 48' 38.51"
14	102° 58' 6.01"	18° 48' 38.53"
15	102° 58' 7.42"	18° 48' 39.76"
16	102° 58' 8.03"	18° 48' 40.29"
17	102° 58' 8.79"	18° 48' 40.94"
18	102° 58' 10.87"	18° 48' 42.7"
19	102° 58' 10.94"	18° 48' 42.76"
20	102° 58' 12.33"	18° 48' 48.28"
21	102° 58' 17.32"	18° 48' 44.82"
22	102° 58' 18.6"	18° 48' 45.44"
23	102° 58' 20.86"	18° 48' 46.43"
24	102° 58' 21.74"	18° 48' 46.95"
25	102° 58' 23.96"	18° 48' 48.02"
26	102° 58' 28.69"	18° 48' 52.85"
27	102° 58' 27.27"	18° 48' 55.81"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

28	102° 58' 26.96"	18° 48' 57.11"
29	102° 58' 27.24"	18° 48' 58.45"
30	102° 58' 28.52"	18° 49' .47"
31	102° 58' 28.47"	18° 49' 2.74"
32	102° 58' 28.1"	18° 49' 3.52"
33	102° 58' 26.63"	18° 49' 4.89"
34	102° 58' 26.06"	18° 49' 7.59"
35	102° 58' 24.04"	18° 49' 10.96"
36	102° 58' 23.26"	18° 49' 12.77"
37	102° 58' 22.98"	18° 49' 15.08"
38	102° 58' 22.05"	18° 49' 21.57"
39	102° 58' 21.77"	18° 49' 27.26"
40	102° 58' 16.89"	18° 49' 24.36"
41	102° 58' 13.76"	18° 49' 21.68"
42	102° 58' 10.56"	18° 49' 18.19"
43	102° 58' 9.52"	18° 49' 15.95"
44	102° 58' 9.15"	18° 49' 11.27"
45	102° 58' 6.93"	18° 49' 6.13"
46	102° 58' 4.73"	18° 49' 4.72"
47	102° 58' 2.11"	18° 49' .4"
48	102° 58' .84"	18° 48' 57.92"
49	102° 57' 57.5"	18° 48' 56.28"
50	102° 57' 52.78"	18° 48' 55.21"
51	102° 57' 48.4"	18° 48' 51.97"
52	102° 57' 46.36"	18° 48' 49.69"
53	102° 57' 42.51"	18° 48' 49.53"
54	102° 57' 39.28"	18° 48' 48.09"
55	102° 57' 37.86"	18° 48' 46.33"
56	102° 57' 37.44"	18° 48' 42.62"
57	102° 57' 36.62"	18° 48' 40.94"
58	102° 57' 35.43"	18° 48' 39.29"
59	102° 57' 32.91"	18° 48' 39.01"
60	102° 57' 29.34"	18° 48' 37.3"
61	102° 57' 25.26"	18° 48' 33.91"
62	102° 57' 22.28"	18° 48' 33.73"
63	102° 57' 20.22"	18° 48' 34"
64	102° 57' 18.67"	18° 48' 35.94"
65	102° 57' 15"	18° 48' 24.13"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

66	102° 57' 20.72"	18° 47' 43.49"
----	-----------------	----------------

Nombre del predio: 2.- La Joya Grande (11051)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 55' 49.66"	18° 45' 55.02"
2	102° 55' 43.46"	18° 46' 19.89"
3	102° 55' 40.07"	18° 46' 20.22"
4	102° 55' 38.04"	18° 46' 20.66"
5	102° 55' 36.59"	18° 46' 20.92"
6	102° 55' 33.87"	18° 46' 21.62"
7	102° 55' 32.14"	18° 46' 21.42"
8	102° 55' 29.45"	18° 46' 20.19"
9	102° 55' 26.37"	18° 46' 19.15"
10	102° 55' 25.12"	18° 46' 18.4"
11	102° 55' 23.78"	18° 46' 17.46"
12	102° 55' 22.14"	18° 46' 16.8"
13	102° 55' 20.8"	18° 46' 15.77"
14	102° 55' 18.12"	18° 46' 13.81"
15	102° 55' 15.92"	18° 46' 11.94"
16	102° 55' 14.68"	18° 46' 11.01"
17	102° 55' 13.53"	18° 46' 9.89"
18	102° 55' 12.87"	18° 46' 8.5"
19	102° 55' 12.31"	18° 46' 7.3"
20	102° 55' 10.88"	18° 46' 5.72"
21	102° 55' 11.18"	18° 46' 4.71"
22	102° 55' 12.15"	18° 46' 4.26"
23	102° 55' 13.62"	18° 46' 2.72"
24	102° 55' 14.89"	18° 46' 1.44"
25	102° 55' 16.36"	18° 45' 59.98"
26	102° 55' 17.63"	18° 45' 58.71"
27	102° 55' 18.13"	18° 45' 57.89"
28	102° 55' 18.14"	18° 45' 56.51"
29	102° 55' 17.87"	18° 45' 55.12"
30	102° 55' 17.4"	18° 45' 53.74"
31	102° 55' 16.94"	18° 45' 52.08"
32	102° 55' 16.37"	18° 45' 51.52"
33	102° 55' 17.16"	18° 45' 50.33"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

34	102° 55' 18.24"	18° 45' 48.41"
35	102° 55' 18.93"	18° 45' 47.04"
36	102° 55' 19.24"	18° 45' 45.57"
37	102° 55' 21.17"	18° 45' 45.87"
38	102° 55' 22.52"	18° 45' 45.88"
39	102° 55' 25.81"	18° 45' 45.92"
40	102° 55' 29.48"	18° 45' 45.77"
41	102° 55' 32.19"	18° 45' 45.8"
42	102° 55' 34.41"	18° 45' 45.83"
43	102° 55' 36.35"	18° 45' 45.21"
44	102° 55' 38.94"	18° 45' 46.62"
45	102° 55' 42.39"	18° 45' 48.4"
46	102° 55' 45.18"	18° 45' 50.09"

Nombre del predio: 3.- Palos Verdes (11078)

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 57' 17.96"	18° 45' 11.26"
2	102° 57' 26.4"	18° 45' 4.17"
3	102° 57' 27.67"	18° 45' 3.81"
4	102° 57' 29.55"	18° 45' 2.02"
5	102° 57' 32.56"	18° 45' 3.01"
6	102° 57' 33.92"	18° 45' 5"
7	102° 57' 34.59"	18° 45' 6.99"
8	102° 57' 34.68"	18° 45' 8.98"
9	102° 57' 35.47"	18° 45' 10.86"
10	102° 57' 36.96"	18° 45' 11.43"
11	102° 57' 39.5"	18° 45' 12.11"
12	102° 57' 42.62"	18° 45' 11.82"
13	102° 57' 43.81"	18° 45' 9.41"
14	102° 57' 45"	18° 45' 6.45"
15	102° 57' 47.21"	18° 45' 5.59"
16	102° 57' 51.32"	18° 45' 9.6"
17	102° 57' 55.23"	18° 45' 11.29"
18	102° 57' 58.93"	18° 45' 11.33"
19	102° 58' .99"	18° 45' 11.01"
20	102° 58' .85"	18° 45' 13.11"
21	102° 58' .59"	18° 45' 17.22"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016

BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

22	102° 58' .11"	18° 45' 19.66"
23	102° 57' 59.86"	18° 45' 20.99"
24	102° 57' 57.35"	18° 45' 23.1"
25	102° 57' 56.21"	18° 45' 24.85"
26	102° 57' 55.11"	18° 45' 26.55"
27	102° 57' 55.29"	18° 45' 29.85"
28	102° 57' 55.39"	18° 45' 31.63"
29	102° 57' 55.17"	18° 45' 33.28"
30	102° 57' 54.64"	18° 45' 37.27"
31	102° 57' 54.27"	18° 45' 40.38"
32	102° 57' 53.64"	18° 45' 41.63"
33	102° 57' 51.86"	18° 45' 42.53"
34	102° 57' 38.31"	18° 45' 42.93"
35	102° 57' 31.06"	18° 45' 42.63"
36	102° 57' 25.52"	18° 45' 42.73"
37	102° 57' 21.97"	18° 45' 43.19"
38	102° 57' 20.63"	18° 45' 41.54"
39	102° 57' 19.06"	18° 45' 39.29"
40	102° 57' 18.1"	18° 45' 37.17"
41	102° 57' 16.9"	18° 45' 34.93"
42	102° 57' 14.7"	18° 45' 33.62"
43	102° 57' 12.44"	18° 45' 32.92"
44	102° 57' 11.15"	18° 45' 32.52"
45	102° 57' 11.19"	18° 45' 30.2"
46	102° 57' 10.98"	18° 45' 28.1"
47	102° 57' 10.87"	18° 45' 27.55"
48	102° 57' 11.36"	18° 45' 25.02"
49	102° 57' 12.08"	18° 45' 23.16"
50	102° 57' 12.21"	18° 45' 21.62"
51	102° 57' 12.12"	18° 45' 19.63"
52	102° 57' 13.52"	18° 45' 18.44"
53	102° 57' 16.53"	18° 45' 18.36"
54	102° 57' 17.83"	18° 45' 15.84"
55	102° 57' 17.75"	18° 45' 13.09"

Nombre del predio: 4.- Fracción del predio denominado El
Nacimiento (11079-3)



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 57' 53.64"	18° 45' 45.64"
2	102° 57' 52.64"	18° 45' 43.85"
3	102° 57' 52.12"	18° 45' 43.36"
4	102° 57' 51.86"	18° 45' 42.54"
5	102° 57' 51.86"	18° 45' 42.53"
6	102° 57' 53.64"	18° 45' 41.63"
7	102° 57' 53.65"	18° 45' 41.6"
8	102° 57' 54.24"	18° 45' 40.43"
9	102° 57' 54.27"	18° 45' 40.38"
10	102° 57' 54.55"	18° 45' 38.05"
11	102° 57' 54.55"	18° 45' 38.03"
12	102° 57' 56.49"	18° 45' 42.06"
13	102° 57' 57.53"	18° 45' 44.22"
14	102° 58' 1.38"	18° 45' 42.48"
15	102° 58' 5.87"	18° 45' 40.61"
16	102° 58' 5.92"	18° 45' 40.59"
17	102° 58' 6.42"	18° 45' 40.43"
18	102° 58' 8.64"	18° 45' 39.73"
19	102° 58' 8.65"	18° 45' 39.73"
20	102° 58' 8.66"	18° 45' 39.72"
21	102° 58' 13.94"	18° 45' 38.91"
22	102° 58' 15.54"	18° 45' 38.67"
23	102° 58' 20.13"	18° 45' 38.22"
24	102° 58' 20.41"	18° 45' 38.19"
25	102° 58' 20.48"	18° 45' 38.18"
26	102° 58' 23.17"	18° 45' 37.9"
27	102° 58' 26.86"	18° 45' 38.16"
28	102° 58' 27.01"	18° 45' 38.17"
29	102° 58' 29.59"	18° 45' 37.51"
30	102° 58' 31.87"	18° 45' 36.92"
31	102° 58' 33.35"	18° 45' 36.53"
32	102° 58' 34.17"	18° 45' 36.31"
33	102° 58' 38.22"	18° 45' 37.31"
34	102° 58' 38.33"	18° 45' 40.71"
35	102° 58' 38.42"	18° 45' 43.82"
36	102° 58' 37.06"	18° 45' 44.56"
37	102° 58' 34.52"	18° 45' 44.86"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

38	102° 58' 30.37"	18° 45' 44.66"
39	102° 58' 26.24"	18° 45' 44.7"
40	102° 58' 22.43"	18° 45' 45.21"
41	102° 58' 20.95"	18° 45' 46.26"
42	102° 58' 18.16"	18° 45' 47.84"
43	102° 58' 13.16"	18° 45' 50"
44	102° 58' 9.33"	18° 45' 51.08"
45	102° 58' 8.12"	18° 45' 51.64"
46	102° 58' 6.26"	18° 45' 52.5"
47	102° 58' 4.8"	18° 45' 53"
48	102° 58' 1.39"	18° 45' 54.16"
49	102° 57' 59.47"	18° 45' 52.02"
50	102° 57' 57.2"	18° 45' 50.77"
51	102° 57' 55.07"	18° 45' 49.13"
52	102° 57' 53.61"	18° 45' 48.08"

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR

Nombre del predio: 1.- La Totalidad del Predio Rústico Denominado Paso Malo (11044-I)

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
2	01/01/16 - 31/12/16	En receso	0	0	NINGUNO
3	01/01/17 - 31/12/17	Pinus spp.	84.66	4809.38	Metros cúbicos v.l.a.
3	01/01/17 - 31/12/17	Quercus spp.	84.66	599.69	Metros cúbicos v.l.a.
4	01/01/18 - 31/12/18	En receso	0	0	NINGUNO
5	01/01/19 - 31/12/19	En receso	0	0	NINGUNO
6	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	Pinus spp.	65.87	3128.37	Metros cúbicos v.l.a.
8	01/01/22 - 31/12/22	Quercus spp.	65.87	563.58	Metros cúbicos v.l.a.
9	01/01/23 - 31/12/23	En receso	0	0	NINGUNO
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 1.- La Totalidad del Predio Rústico Denominado Paso Malo (11044-I)

9,101.020

Nombre del predio: 2.- La Joya Grande (11051)



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
2	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	45.41	2215.2	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	45.41	234.9	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO
4	01/01/18 - 31/12/18	Pinus spp.	36.66	2243	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/18 - 31/12/18	Quercus spp.	36.66	81.44	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/19 - 31/12/19	En receso	0	0	NINGUNO
6	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/23 - 31/12/23	En receso	0	0	NINGUNO
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 2.- La Joya Grande (11051)

4,774.540

Nombre del predio: 3.- Palos Verdes (11078)

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
2	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	24.88	1144.97	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	24.88	109.4	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO
4	01/01/18 - 31/12/18	En receso	0	0	NINGUNO
5	01/01/19 - 31/12/19	En receso	0	0	NINGUNO
6	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/23 - 31/12/23	Abies religiosa	53.77	21.72	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/23 - 31/12/23	Pinus spp.	53.77	2053.75	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/23 - 31/12/23	Quercus spp.	53.77	437.12	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 3.- Palos Verdes (11078)

3,766.960

Nombre del predio: 4.- Fracción del predio denominado El Nacimiento (11079-3)

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
-----------	-------------	---------	-----------------	--------------	------------------



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016

BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

2	01/01/16 - 31/12/16	Abies religiosa	9.37	106.63	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/16 - 31/12/16	Pinus spp.	9.37	483.2	Metros cúbicos v.t.a.
2	01/01/16 - 31/12/16	Quercus spp.	9.37	87.27	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO
4	01/01/18 - 31/12/18	En receso	0	0	NINGUNO
5	01/01/19 - 31/12/19	En receso	0	0	NINGUNO
6	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/23 - 31/12/23	En receso	0	0	NINGUNO
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 4.- Fracción del predio denominado El Nacimiento (11079-3)

677.100

Nombre del predio: 5.- La Fabrica (11149)

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
2	01/01/16 - 31/12/16	En receso	0	0	NINGUNO
3	01/01/17 - 31/12/17	En receso	0	0	NINGUNO
4	01/01/18 - 31/12/18	En receso	0	0	NINGUNO
5	01/01/19 - 31/12/19	En receso	0	0	NINGUNO
6	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/23 - 31/12/23	Pinus spp.	61.44	2818.14	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/23 - 31/12/23	Quercus spp.	61.44	333.47	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: 5.- La Fabrica (11149)

3,151.610

NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)	VOLUMEN (m³)
1.- La Totalidad del Predio Rústico Denominado Paso Malo (11044-I)	150.53 (ciento cincuenta punto cincuenta y tres)	9,101.020 (nueve mil ciento unopunto dos)
2.- La Joya Grande (11051)	82.07 (ochenta y dos punto siete)	4,774.540 (cuatro mil setecientos setenta y cuatro punto cincuenta y cuatro)
3.- Palos Verdes (11078)	78.65 (setenta y ocho punto sesenta y)	3,766.960 (tres mil setecientos)

	cinco)	sesenta y seis punto noventa y seis)
4.- Fracción del predio denominado El Nacimiento (11079-3)	9.37 (nueve punto treinta y siete)	677.100 (seiscientos setenta y siete punto uno)
5.- La Fabrica (11149)	61.44 (sesenta y unopunto cuarenta y cuatro)	3,151.610 (tres mil ciento cincuenta y unopunto sesenta y uno)

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

NOMBRE DEL PREDIO	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN
1.- La Totalidad del Predio Rústico Denominado Paso Malo (11044-I)	P-16-015-PAS-001/15
2.- La Joya Grande (11051)	P-16-002-JOY-001/15
3.- Palos Verdes (11078)	P-16-002-PAL-001/15
4.- Fracción del predio denominado El Nacimiento (11079-3)	P-16-015-NAC-001/15
5.- La Fabrica (11149)	P-16-015-FAB-001/15

- 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	RM 16-15

- RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución de este programa será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: ING. RAUL MACIAS ESPINOSA, inscrito en el R.F.N. en el Libro: MICH, Tipo: UI, Volumen: 4, Número: 14, bajo la supervisión de esta Delegación y de la Procuraduría Federal del Protección al Ambiente, conforme a facultades.



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/0203/2016
BITÁCORA: 16/S5-0157/01/16

Morelia, Michoacán, 12 de Enero de 2016

8. **CAUSAS DE MODIFICACIÓN:** meteorológicas.
9. **CONDICIONANTE ADICIONAL 2.-** Las Especies autorizadas por aprovechar para el Genero Pinus son: Pinus pseudostrobus, Pinus oocarpa, Pinus leiophylla, Pinus michoacana, Pinus patula, Pinus herrerae, Pinus teocote y Pinus douglasiana; para el Genero Quercus son: Quercus crassifolia, Quercus candicans, Quercus elliptica, Quercus obtusata, Quercus peduncularis, Quercus rugosa, Quercus acutifolia, Quercus castanea, Quercus conspersa, Quercus macrophylla, Quercus martinezi, Quercus scytophylla y Quercus laurina; para el Abies son: Abies religiosa; la posibilidad para cada una de las especies por unidad mínima de manejo forestal, tratamiento y área de corta se reportan en el programa de manejo forestal original, el 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, deberán 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 fracción II de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable deberá prever la producción de 423,020 Plantas de: Pinus pseudostrobus, Pinus herrerae, Pinus douglasiana, Pinus michoacana, Pinus oocarpa, Pinus leiophylla y Pinus montezumae, necesarias para reforestar una superficie de 380.75 has, 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 el predio 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 de Michoacán.- Ciudad.
C. Presidente Municipal de Coalcomán.- Michoacán.
C. Ing. Raul Macías Espinosa, Prestador de Servicios Técnicos Forestales.- Apatzingán, Mich.
Archivo

MRBF/CAGS/HMAP/HMP/FRV