

SEGUNDA SECCION
PODER EJECUTIVO
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

ACUERDO por el que se destina al servicio de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, la superficie de 1,220,357.60 metros cuadrados, de zona federal marítimo terrestre, ubicada en el lugar conocido como Laguna San Ignacio, Municipio de Mulegé, Estado de Baja California Sur, con objeto de que la utilice para protección.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

JUAN RAFAEL ELVIRA QUESADA, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 3 fracción II, 6, fracciones II y IX, 7 fracción V, 9, 13, 42 fracción XIII, 59 fracción III, 61, 62, 66, 68, 69, 70 y 71 de la Ley General de Bienes Nacionales; 5, 6, 22, 23 y 35 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar; 4, 5 fracción XXV y 30 fracción XIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

CONSIDERANDO

Que dentro de los bienes de dominio público de la Federación, se encuentra una superficie de 1,220,357.60 m², de zona federal marítimo terrestre, ubicada en lugar conocido como Laguna San Ignacio, Municipio de Mulegé, Estado de Baja California Sur, la cual se identifica en los planos RBVIZCAINO/001/04/09, de fecha mayo de 2009; que obra en el expediente 1723/BCS/2009 del archivo de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, cuya descripción técnico-topográfica es señalada en el artículo primero de este Acuerdo;

Que mediante solicitud de destino recibida el 29 de julio de 2009, firmada por el Comisionado Nacional de Areas Naturales Protegidas, se solicitó se destine al servicio de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, la superficie descrita en el considerando anterior, con el objeto de que la utilice para protección;

Que la solicitud a que se refiere el considerando que antecede fue formulada por el entonces Comisionado Nacional de Areas Naturales Protegidas, el Dr. Ernesto Christian Enkerlin Hoeflich, acreditando tal carácter con copia certificada de su nombramiento, certificada por la Lic. Peggy González Gómez, Directora de Asuntos Jurídicos de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, el 6 de junio de 2008;

Que mediante oficio número VUM-US/09/027, de fecha 30 de junio de 2009, la Dirección General de Asentamientos Humanos, Obras y Servicios Públicos, del Ayuntamiento de Mulegé, Estado de Baja California Sur, emitió constancia que acredita la compatibilidad de uso de suelo para la solicitud de destino realizada por la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas;

Que mediante Opinión Técnica No. 4340/09 de fecha 9 de noviembre de 2009, emitida por la Dirección de Delimitación Padrón e Instrumentos Fiscales y Opinión Técnica No. SGPA-DGZFMTAC-DMIAC-369/10 de fecha 8 de marzo de 2010, emitida por la Dirección de Manejo Integral de Ambientes Costeros se determinó que la solicitud de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas cumple técnica y ambientalmente con los requerimientos establecidos en la normatividad vigente, y

Que en virtud de que la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, conforme al artículo 22 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar y con base en las disposiciones de la Ley General de Bienes Nacionales ha integrado debidamente la solicitud de destino, y siendo propósito del Ejecutivo Federal dar el óptimo aprovechamiento al patrimonio inmobiliario federal, dotando en la medida de lo posible a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal con los inmuebles que requieran para la atención de los servicios públicos a su cargo, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO

ARTICULO PRIMERO.- Se destina al servicio de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, la superficie de 1,220,357.60 m², de zona federal marítimo terrestre, ubicada en lugar conocido como Laguna San Ignacio, Municipio de Mulegé, Estado de Baja California Sur, con el objeto de que la utilice para protección, cuya descripción técnico-topográfica es la siguiente:

Cuadro de coordenadas de zona federal marítimo terrestre:

V	COORDENADAS	
	X	Y
1	276,257.77	2,971,666.53
2	276,228.61	2,971,647.19
3	276,181.56	2,971,657.03
4	276,135.22	2,971,646.75
5	276,110.43	2,971,609.50
6	276,075.44	2,971,581.14
7	276,093.06	2,971,538.79
8	276,057.82	2,971,516.01
9	276,013.82	2,971,535.91
10	275,968.57	2,971,544.50
11	275,954.82	2,971,500.75
12	275,912.66	2,971,500.99
13	275,873.43	2,971,490.29
14	275,890.71	2,971,456.85
15	275,906.16	2,971,415.66
16	275,863.82	2,971,391.92
17	275,815.51	2,971,398.01
18	275,774.15	2,971,378.47
19	275,784.12	2,971,332.53
20	275,798.25	2,971,288.28
21	275,814.38	2,971,244.88
22	275,786.13	2,971,218.91
23	275,739.46	2,971,236.00
24	275,691.80	2,971,248.50
25	275,652.39	2,971,224.45
26	275,632.20	2,971,179.32
27	275,644.36	2,971,131.73
28	275,617.01	2,971,099.26
29	275,608.73	2,971,049.95
30	275,606.70	2,971,002.47
31	275,576.50	2,970,980.01
32	275,554.53	2,971,020.71
33	275,511.93	2,971,019.64
34	275,469.71	2,970,992.85
35	275,428.40	2,970,964.74
36	275,390.89	2,970,935.35
37	275,343.35	2,970,924.99
38	275,294.85	2,970,913.81
39	275,248.06	2,970,899.36
40	275,213.41	2,970,863.76
41	275,171.65	2,970,836.26
42	275,127.21	2,970,831.94
43	275,092.16	2,970,808.41
44	275,077.10	2,970,761.05
45	275,069.02	2,970,711.95
46	275,098.10	2,970,676.81
47	275,137.82	2,970,648.27
48	275,167.90	2,970,611.29
49	275,143.27	2,970,578.00
50	275,095.48	2,970,592.51
51	275,052.15	2,970,614.11
52	275,003.39	2,970,617.50
53	274,978.70	2,970,582.56
54	274,952.73	2,970,556.15
55	274,905.58	2,970,572.68
56	274,863.42	2,970,574.08
57	274,824.99	2,970,542.61
58	274,787.49	2,970,510.97
59	274,742.57	2,970,492.48
60	274,717.96	2,970,448.99
61	274,678.95	2,970,420.10
62	274,634.14	2,970,397.93
63	274,590.94	2,970,373.39
64	274,553.75	2,970,339.97
65	274,527.77	2,970,299.05
66	274,499.30	2,970,258.95
67	274,491.64	2,970,209.54
68	274,456.11	2,970,182.05
69	274,442.66	2,970,133.89
70	274,418.51	2,970,090.79
71	274,375.61	2,970,081.53
72	274,337.72	2,970,113.91
73	274,300.92	2,970,118.36
74	274,286.02	2,970,071.51
75	274,249.94	2,970,038.18
76	274,203.11	2,970,026.23
77	274,155.85	2,970,037.70
78	274,114.37	2,970,059.71
79	274,086.22	2,970,029.64
80	274,040.98	2,970,048.99
81	273,993.05	2,970,040.97
82	273,957.50	2,970,007.32
83	273,921.84	2,969,972.30
84	273,890.58	2,969,933.28
85	273,869.20	2,969,889.30
86	273,834.88	2,969,860.78

87	273,785.05	2,969,857.24
88	273,735.48	2,969,851.43
89	273,690.94	2,969,836.44
90	273,655.16	2,969,867.91
91	273,608.94	2,969,870.20
92	273,581.45	2,969,829.24
93	273,543.03	2,969,800.35
94	273,494.05	2,969,793.61
95	273,456.65	2,969,766.46
96	273,424.85	2,969,727.88
97	273,384.39	2,969,699.77
98	273,341.86	2,969,673.68
99	273,305.42	2,969,640.54
100	273,280.39	2,969,597.28
101	273,252.78	2,969,555.62
102	273,254.23	2,969,512.00
103	273,274.04	2,969,466.11
104	273,271.14	2,969,417.09
105	273,243.22	2,969,377.36
106	273,201.09	2,969,362.04
107	273,151.36	2,969,365.68
108	273,106.23	2,969,383.45
109	273,068.03	2,969,415.64
110	273,027.81	2,969,443.98
111	272,980.50	2,969,460.14
112	272,936.97	2,969,484.68
113	272,895.93	2,969,513.18
114	272,866.29	2,969,552.11
115	272,827.78	2,969,582.11
116	272,784.96	2,969,607.92
117	272,741.65	2,969,632.91
118	272,697.99	2,969,657.27
119	272,653.10	2,969,677.31
120	272,603.11	2,969,677.97
121	272,553.70	2,969,670.88
122	272,574.81	2,969,650.81
123	272,616.59	2,969,623.34
124	272,658.85	2,969,596.63
125	272,701.40	2,969,570.37
126	272,743.60	2,969,543.55
127	272,786.07	2,969,517.24
128	272,823.81	2,969,484.45
129	272,865.21	2,969,456.43
130	272,906.85	2,969,428.74
131	272,950.45	2,969,404.48

132	272,984.28	2,969,370.81
133	272,995.64	2,969,323.52
134	272,976.76	2,969,280.17
135	272,931.51	2,969,259.78
136	272,905.86	2,969,220.05
137	272,919.43	2,969,173.93
138	272,940.34	2,969,128.69
139	272,929.69	2,969,083.62
140	272,949.17	2,969,042.80
141	272,987.81	2,969,011.11
142	273,025.91	2,968,978.90
143	273,032.03	2,968,933.45
144	272,998.86	2,968,908.56
145	272,960.68	2,968,879.02
146	272,984.37	2,968,846.16
147	273,029.52	2,968,826.55
148	273,040.46	2,968,782.62
149	273,011.24	2,968,743.33
150	273,031.18	2,968,700.48
151	273,066.64	2,968,665.38
152	273,065.57	2,968,617.09
153	273,031.98	2,968,584.77
154	273,014.87	2,968,551.56
155	273,050.20	2,968,517.34
156	273,093.78	2,968,528.77
157	273,115.04	2,968,573.35
158	273,143.37	2,968,610.08
159	273,192.54	2,968,601.26
160	273,240.72	2,968,588.32
161	273,288.25	2,968,572.91
162	273,337.84	2,968,568.38
163	273,386.90	2,968,567.45
164	273,435.91	2,968,560.37
165	273,473.42	2,968,528.03
166	273,521.20	2,968,513.76
167	273,570.23	2,968,521.55
168	273,594.69	2,968,490.13
169	273,640.97	2,968,480.01
170	273,671.25	2,968,442.27
171	273,655.67	2,968,395.97
172	273,626.00	2,968,356.50
173	273,621.26	2,968,309.60
174	273,648.84	2,968,274.38
175	273,684.48	2,968,251.36
176	273,701.37	2,968,207.48

177	273,710.94	2,968,160.90
178	273,680.48	2,968,122.86
179	273,676.04	2,968,096.13
180	273,673.41	2,968,065.48
181	273,693.90	2,968,023.69
182	273,695.70	2,967,974.84
183	273,718.29	2,967,935.94
184	273,750.22	2,967,906.69
185	273,788.17	2,967,888.82
186	273,768.68	2,967,859.08
187	273,751.49	2,967,815.90
188	273,738.18	2,967,770.17
189	273,715.36	2,967,726.64
190	273,688.95	2,967,688.94
191	273,667.31	2,967,649.12
192	273,645.66	2,967,608.28
193	273,603.38	2,967,582.24
194	273,567.74	2,967,553.50
195	273,540.27	2,967,525.93
196	273,515.86	2,967,483.85
197	273,484.16	2,967,445.37
198	273,449.62	2,967,409.36
199	273,429.21	2,967,366.97
200	273,418.21	2,967,319.53
201	273,389.38	2,967,278.93
202	273,368.86	2,967,236.13
203	273,405.76	2,967,215.71
204	273,450.16	2,967,217.43
205	273,490.10	2,967,245.42
206	273,516.47	2,967,281.53
207	273,543.72	2,967,322.91
208	273,586.93	2,967,339.56
209	273,625.59	2,967,310.79
210	273,674.67	2,967,307.89
211	273,719.36	2,967,326.43
212	273,749.27	2,967,360.65
213	273,742.67	2,967,400.01
214	273,753.25	2,967,418.20
215	273,763.48	2,967,440.56
216	273,764.72	2,967,446.64
217	273,801.23	2,967,452.98
218	273,789.33	2,967,495.49
219	273,772.26	2,967,539.28
220	273,797.36	2,967,524.85
221	273,828.96	2,967,537.70

222	273,873.47	2,967,538.66
223	273,899.43	2,967,506.48
224	273,901.03	2,967,545.79
225	273,896.61	2,967,586.16
226	273,896.69	2,967,621.14
227	273,922.50	2,967,647.98
228	273,923.39	2,967,693.17
229	273,954.99	2,967,704.12
230	273,962.40	2,967,674.85
231	273,977.33	2,967,718.09
232	273,982.98	2,967,760.19
233	273,951.11	2,967,783.38
234	273,995.00	2,967,776.59
235	274,011.80	2,967,817.32
236	273,998.27	2,967,862.47
237	274,027.17	2,967,880.47
238	274,043.22	2,967,895.22
239	274,043.01	2,967,911.10
240	274,050.59	2,967,950.48
241	274,059.48	2,967,998.58
242	274,088.54	2,968,033.18
243	274,118.36	2,968,072.82
244	274,142.67	2,968,114.68
245	274,168.53	2,968,148.86
246	274,203.41	2,968,173.89
247	274,220.49	2,968,205.24
248	274,233.53	2,968,237.59
249	274,240.73	2,968,270.10
250	274,254.65	2,968,314.22
251	274,277.36	2,968,353.58
252	274,309.68	2,968,376.52
253	274,321.59	2,968,414.02
254	274,362.70	2,968,387.27
255	274,406.62	2,968,365.06
256	274,444.89	2,968,333.46
257	274,481.62	2,968,299.58
258	274,511.32	2,968,259.68
259	274,507.20	2,968,209.98
260	274,503.26	2,968,160.23
261	274,495.72	2,968,110.87
262	274,486.38	2,968,062.44
263	274,471.02	2,968,015.21
264	274,465.61	2,967,992.81
265	274,462.26	2,967,944.33
266	274,456.33	2,967,896.12

267	274,448.71	2,967,846.86
268	274,444.45	2,967,799.13
269	274,410.53	2,967,769.16
270	274,420.10	2,967,762.14
271	274,430.30	2,967,724.44
272	274,437.31	2,967,678.15
273	274,423.56	2,967,632.27
274	274,388.30	2,967,601.19
275	274,412.47	2,967,602.46
276	274,441.24	2,967,599.54
277	274,425.20	2,967,563.56
278	274,387.78	2,967,556.13
279	274,338.31	2,967,553.90
280	274,289.20	2,967,553.87
281	274,280.64	2,967,521.97
282	274,258.27	2,967,483.46
283	274,281.00	2,967,454.40
284	274,316.15	2,967,485.33
285	274,358.31	2,967,508.42
286	274,407.34	2,967,508.56
287	274,450.26	2,967,487.37
288	274,435.41	2,967,450.18
289	274,400.90	2,967,431.06
290	274,445.84	2,967,448.44
291	274,477.06	2,967,432.61
292	274,462.21	2,967,401.26
293	274,489.41	2,967,373.86
294	274,503.76	2,967,327.72
295	274,507.92	2,967,279.39
296	274,522.64	2,967,232.86
297	274,528.06	2,967,189.06
298	274,533.13	2,967,140.85
299	274,537.84	2,967,091.27
300	274,534.26	2,967,044.23
301	274,532.81	2,966,995.21
302	274,526.78	2,966,946.15
303	274,519.23	2,966,898.17
304	274,517.72	2,966,848.53
305	274,516.11	2,966,799.28
306	274,501.01	2,966,756.52
307	274,477.55	2,966,715.36
308	274,445.39	2,966,713.48
309	274,437.59	2,966,761.26
310	274,423.09	2,966,808.05
311	274,411.41	2,966,856.22

312	274,382.08	2,966,893.03
313	274,352.35	2,966,930.69
314	274,334.04	2,966,970.17
315	274,306.20	2,966,969.41
316	274,311.75	2,966,921.48
317	274,344.62	2,966,890.70
318	274,338.52	2,966,881.24
319	274,307.46	2,966,871.48
320	274,325.05	2,966,850.69
321	274,363.17	2,966,828.14
322	274,384.38	2,966,785.17
323	274,417.59	2,966,748.30
324	274,413.28	2,966,704.06
325	274,373.48	2,966,731.02
326	274,361.21	2,966,769.04
327	274,319.34	2,966,794.77
328	274,279.12	2,966,808.71
329	274,280.19	2,966,772.92
330	274,276.84	2,966,731.75
331	274,320.56	2,966,731.15
332	274,342.18	2,966,706.54
333	274,384.76	2,966,703.54
334	274,397.81	2,966,670.46
335	274,395.43	2,966,644.20
336	274,379.82	2,966,602.50
337	274,363.84	2,966,577.14
338	274,328.36	2,966,581.27
339	274,289.29	2,966,567.14
340	274,287.52	2,966,537.29
341	274,253.93	2,966,517.05
342	274,279.52	2,966,494.79
343	274,321.44	2,966,514.62
344	274,370.11	2,966,508.94
345	274,402.12	2,966,482.97
346	274,412.55	2,966,435.07
347	274,408.73	2,966,385.39
348	274,390.40	2,966,341.58
349	274,354.48	2,966,311.89
350	274,309.39	2,966,314.50
351	274,301.34	2,966,362.27
352	274,278.92	2,966,406.15
353	274,240.49	2,966,393.14
354	274,228.32	2,966,346.86
355	274,185.47	2,966,335.69
356	274,143.71	2,966,322.16

357	274,143.71	2,966,273.92
358	274,159.74	2,966,228.59
359	274,113.39	2,966,220.10
360	274,074.07	2,966,190.81
361	274,083.13	2,966,149.74
362	274,132.22	2,966,148.01
363	274,181.58	2,966,153.28
364	274,229.30	2,966,158.78
365	274,261.50	2,966,123.51
366	274,311.38	2,966,125.88
367	274,351.08	2,966,142.52
368	274,333.21	2,966,103.39
369	274,290.98	2,966,086.04
370	274,248.98	2,966,090.59
371	274,218.17	2,966,087.59
372	274,169.49	2,966,085.55
373	274,124.72	2,966,077.49
374	274,078.99	2,966,061.01
375	274,031.91	2,966,049.32
376	273,985.01	2,966,048.56
377	273,951.91	2,966,083.30
378	273,904.42	2,966,092.93
379	273,862.42	2,966,114.29
380	273,819.39	2,966,107.90
381	273,783.09	2,966,141.81
382	273,762.02	2,966,184.00
383	273,735.92	2,966,198.46
384	273,687.47	2,966,193.69
385	273,669.84	2,966,151.39
386	273,644.05	2,966,132.34
387	273,619.58	2,966,099.77
388	273,607.54	2,966,059.28
389	273,584.90	2,966,015.69
390	273,613.48	2,965,984.47
391	273,657.11	2,966,004.63
392	273,704.69	2,965,990.37
393	273,740.34	2,965,960.44
394	273,787.23	2,965,967.31
395	273,835.24	2,965,976.10
396	273,840.15	2,965,930.54
397	273,824.23	2,965,884.11
398	273,801.15	2,965,843.25
399	273,773.39	2,965,805.62
400	273,822.04	2,965,799.98
401	273,831.12	2,965,761.01

402	273,802.52	2,965,722.22
403	273,787.52	2,965,675.94
404	273,762.95	2,965,638.33
405	273,714.45	2,965,633.43
406	273,690.83	2,965,595.59
407	273,713.32	2,965,557.76
408	273,712.70	2,965,513.85
409	273,665.50	2,965,500.17
410	273,640.66	2,965,511.87
411	273,640.12	2,965,481.02
412	273,656.02	2,965,442.51
413	273,615.82	2,965,435.45
414	273,579.94	2,965,448.08
415	273,537.51	2,965,452.52
416	273,517.48	2,965,409.19
417	273,474.52	2,965,383.66
418	273,429.32	2,965,362.55
419	273,382.12	2,965,363.19
420	273,336.84	2,965,381.41
421	273,287.37	2,965,376.44
422	273,253.99	2,965,397.55
423	273,227.84	2,965,428.73
424	273,244.93	2,965,473.12
425	273,237.13	2,965,516.14
426	273,256.28	2,965,560.96
427	273,258.32	2,965,603.39
428	273,239.92	2,965,640.22
429	273,197.18	2,965,631.57
430	273,181.84	2,965,657.96
431	273,169.82	2,965,689.72
432	273,120.20	2,965,686.83
433	273,100.49	2,965,647.76
434	273,115.83	2,965,600.58
435	273,098.74	2,965,561.40
436	273,069.02	2,965,523.00
437	273,077.22	2,965,478.35
438	273,092.52	2,965,434.71
439	273,048.61	2,965,446.04
440	273,002.24	2,965,433.08
441	273,010.17	2,965,386.37
442	273,043.68	2,965,349.51
443	273,013.31	2,965,316.01
444	272,975.22	2,965,332.27
445	272,970.80	2,965,381.16
446	272,944.13	2,965,410.07

447	272,905.33	2,965,393.56
448	272,884.45	2,965,353.44
449	272,854.15	2,965,384.60
450	272,823.40	2,965,415.80
451	272,784.31	2,965,393.84
452	272,745.73	2,965,405.53
453	272,698.29	2,965,396.82
454	272,673.91	2,965,374.71
455	272,703.94	2,965,360.82
456	272,679.04	2,965,328.63
457	272,724.08	2,965,313.21
458	272,772.78	2,965,305.96
459	272,817.52	2,965,284.91
460	272,862.29	2,965,263.06
461	272,910.15	2,965,248.74
462	272,955.34	2,965,227.68
463	272,995.72	2,965,198.43
464	273,035.32	2,965,170.26
465	273,065.46	2,965,190.13
466	273,088.95	2,965,149.49
467	273,079.94	2,965,142.32
468	273,034.66	2,965,133.82
469	272,986.09	2,965,135.88
470	272,936.73	2,965,142.99
471	272,892.57	2,965,122.70
472	272,846.42	2,965,104.18
473	272,797.29	2,965,098.48
474	272,764.58	2,965,067.81
475	272,726.92	2,965,040.77
476	272,724.97	2,965,088.58
477	272,731.79	2,965,136.59
478	272,702.31	2,965,175.50
479	272,662.54	2,965,203.85
480	272,628.37	2,965,232.26
481	272,607.62	2,965,265.76
482	272,565.33	2,965,246.61
483	272,524.47	2,965,235.41
484	272,500.00	2,965,202.05
485	272,526.53	2,965,170.65
486	272,558.19	2,965,132.05
487	272,578.04	2,965,088.99
488	272,612.92	2,965,053.24
489	272,645.49	2,965,016.14
490	272,677.83	2,964,985.69
491	272,712.74	2,964,962.57

492	272,670.97	2,964,961.19
493	272,622.15	2,964,964.64
494	272,574.97	2,964,975.46
495	272,546.97	2,965,015.37
496	272,541.30	2,965,004.48
497	272,564.22	2,964,961.23
498	272,552.16	2,964,921.69
499	272,511.92	2,964,896.52
500	272,462.55	2,964,902.96
501	272,454.85	2,964,946.57
502	272,442.54	2,964,979.27
503	272,438.55	2,964,932.33
504	272,413.86	2,964,894.26
505	272,369.57	2,964,880.91
506	272,353.73	2,964,926.84
507	272,335.41	2,964,972.05
508	272,329.21	2,965,021.06
509	272,327.09	2,965,067.35
510	272,295.28	2,965,103.84
511	272,282.13	2,965,151.54
512	272,250.11	2,965,189.79
513	272,217.84	2,965,222.08
514	272,169.89	2,965,209.15
515	272,131.08	2,965,182.53
516	272,108.76	2,965,137.79
517	272,084.71	2,965,094.29
518	272,049.33	2,965,058.96
519	272,005.86	2,965,034.64
520	271,979.70	2,964,993.26
521	271,950.92	2,964,953.71
522	271,934.06	2,964,908.29
523	271,915.94	2,964,861.75
524	271,899.08	2,964,818.57
525	271,880.51	2,964,782.00
526	271,840.31	2,964,811.71
527	271,804.31	2,964,781.91
528	271,765.76	2,964,750.58
529	271,724.45	2,964,722.53
530	271,689.39	2,964,693.34
531	271,735.29	2,964,676.04
532	271,780.78	2,964,655.30
533	271,822.67	2,964,628.35
534	271,864.23	2,964,601.25
535	271,911.39	2,964,584.81
536	271,959.12	2,964,569.96

537	272,004.93	2,964,550.90
538	272,048.37	2,964,526.80
539	272,095.26	2,964,509.56
540	272,144.43	2,964,505.64
541	272,190.10	2,964,488.39
542	272,238.31	2,964,480.51
543	272,278.95	2,964,472.14
544	272,306.17	2,964,434.24
545	272,320.51	2,964,392.30
546	272,349.35	2,964,352.15
547	272,382.37	2,964,314.62
548	272,417.01	2,964,278.57
549	272,450.54	2,964,241.47
550	272,494.36	2,964,217.74
551	272,532.10	2,964,185.60
552	272,569.36	2,964,152.27
553	272,610.90	2,964,126.62
554	272,658.07	2,964,110.52
555	272,706.20	2,964,099.35
556	272,750.45	2,964,076.12
557	272,789.79	2,964,045.72
558	272,826.62	2,964,012.00
559	272,865.27	2,963,980.28
560	272,900.80	2,963,945.30
561	272,941.18	2,963,915.86
562	272,982.45	2,963,887.95
563	273,016.60	2,963,851.64
564	273,052.21	2,963,818.17
565	273,098.62	2,963,801.22
566	273,144.67	2,963,782.06
567	273,187.89	2,963,757.30
568	273,231.93	2,963,734.76
569	273,273.78	2,963,707.90
570	273,316.69	2,963,682.23
571	273,358.59	2,963,654.99
572	273,400.27	2,963,627.44
573	273,442.17	2,963,600.65
574	273,482.60	2,963,571.41
575	273,524.35	2,963,544.43
576	273,564.23	2,963,515.44
577	273,604.43	2,963,487.88
578	273,642.99	2,963,456.48
579	273,681.72	2,963,427.94
580	273,691.37	2,963,385.39
581	273,731.49	2,963,392.87

582	273,777.15	2,963,372.70
583	273,822.45	2,963,352.18
584	273,861.71	2,963,323.26
585	273,899.45	2,963,291.30
586	273,942.92	2,963,267.50
587	273,985.95	2,963,242.10
588	274,026.03	2,963,212.71
589	274,071.84	2,963,205.34
590	274,118.64	2,963,188.51
591	274,167.52	2,963,179.03
592	274,202.29	2,963,200.52
593	274,159.12	2,963,221.89
594	274,135.89	2,963,264.73
595	274,099.86	2,963,290.18
596	274,074.34	2,963,304.66
597	274,073.84	2,963,346.95
598	274,069.02	2,963,359.68
599	274,087.16	2,963,406.28
600	274,094.56	2,963,376.39
601	274,113.87	2,963,333.13
602	274,145.46	2,963,302.09
603	274,157.77	2,963,322.43
604	274,159.05	2,963,372.11
605	274,122.88	2,963,375.45
606	274,108.99	2,963,416.54
607	274,109.43	2,963,463.49
608	274,114.14	2,963,510.20
609	274,112.63	2,963,552.61
610	274,129.78	2,963,584.16
611	274,122.18	2,963,630.04
612	274,091.71	2,963,626.48
613	274,133.48	2,963,652.03
614	274,167.39	2,963,677.03
615	274,139.54	2,963,703.31
616	274,094.61	2,963,717.19
617	274,065.12	2,963,749.69
618	274,060.16	2,963,799.34
619	274,039.56	2,963,834.31
620	273,994.95	2,963,846.54
621	273,987.08	2,963,863.71
622	274,031.76	2,963,882.59
623	274,077.11	2,963,868.10
624	274,097.84	2,963,824.39
625	274,101.77	2,963,774.57
626	274,139.20	2,963,744.43

627	274,180.89	2,963,754.12
628	274,196.01	2,963,713.91
629	274,205.03	2,963,668.47
630	274,174.47	2,963,629.70
631	274,168.93	2,963,580.20
632	274,182.75	2,963,533.78
633	274,175.66	2,963,484.84
634	274,184.58	2,963,438.33
635	274,225.02	2,963,438.18
636	274,263.51	2,963,440.27
637	274,255.85	2,963,486.20
638	274,235.42	2,963,531.21
639	274,224.47	2,963,578.92
640	274,232.44	2,963,609.95
641	274,243.36	2,963,658.74
642	274,271.54	2,963,696.10
643	274,285.81	2,963,652.95
644	274,260.82	2,963,621.62
645	274,245.94	2,963,575.06
646	274,270.89	2,963,534.81
647	274,300.85	2,963,512.47
648	274,324.99	2,963,555.83
649	274,324.84	2,963,598.52
650	274,304.74	2,963,643.58
651	274,285.66	2,963,666.46
652	274,305.05	2,963,693.96
653	274,281.50	2,963,733.70
654	274,270.00	2,963,775.90
655	274,316.55	2,963,786.39
656	274,342.48	2,963,810.19
657	274,378.25	2,963,843.33
658	274,396.56	2,963,882.26
659	274,424.12	2,963,920.59
660	274,448.33	2,963,964.06
661	274,477.28	2,964,003.27
662	274,513.18	2,964,037.66
663	274,546.75	2,964,074.54
664	274,578.23	2,964,110.82
665	274,610.28	2,964,148.95
666	274,636.66	2,964,188.39
667	274,673.25	2,964,218.04
668	274,709.68	2,964,250.46
669	274,743.23	2,964,271.99
670	274,745.58	2,964,321.17
671	274,739.37	2,964,354.54

672	274,731.03	2,964,402.07
673	274,745.62	2,964,447.40
674	274,750.36	2,964,495.48
675	274,739.15	2,964,522.56
676	274,699.72	2,964,534.99
677	274,707.92	2,964,565.72
678	274,754.07	2,964,583.29
679	274,799.57	2,964,567.09
680	274,842.63	2,964,545.77
681	274,846.28	2,964,499.32
682	274,874.91	2,964,487.72
683	274,891.44	2,964,531.04
684	274,914.61	2,964,500.86
685	274,924.94	2,964,452.39
686	274,923.03	2,964,402.44
687	274,909.36	2,964,354.79
688	274,879.35	2,964,315.07
689	274,845.86	2,964,278.98
690	274,805.56	2,964,249.38
691	274,764.24	2,964,221.25
692	274,729.47	2,964,185.78
693	274,694.84	2,964,149.73
694	274,660.67	2,964,113.23
695	274,628.39	2,964,075.07
696	274,598.39	2,964,035.10
697	274,571.52	2,963,992.99
698	274,543.73	2,963,951.47
699	274,516.90	2,963,909.35
700	274,493.36	2,963,865.25
701	274,471.33	2,963,820.37
702	274,450.07	2,963,775.12
703	274,429.46	2,963,729.58
704	274,411.11	2,963,683.07
705	274,395.31	2,963,635.63
706	274,381.49	2,963,587.58
707	274,367.89	2,963,539.47
708	274,355.63	2,963,491.03
709	274,345.38	2,963,442.09
710	274,338.13	2,963,392.72
711	274,332.13	2,963,343.08
712	274,327.77	2,963,293.34
713	274,330.61	2,963,243.43
714	274,332.03	2,963,193.46
715	274,336.34	2,963,143.64
716	274,341.23	2,963,093.89

717	274,342.80	2,963,043.92
718	274,366.90	2,963,002.23
719	274,351.53	2,962,984.01
720	274,303.31	2,962,978.18
721	274,273.18	2,962,941.56
722	274,255.72	2,962,894.84
723	274,248.16	2,962,845.47
724	274,250.75	2,962,795.84
725	274,258.16	2,962,746.40
726	274,256.70	2,962,696.70
727	274,248.48	2,962,647.38
728	274,233.97	2,962,599.61
729	274,229.75	2,962,622.65
730	274,241.64	2,962,671.04
731	274,243.33	2,962,720.71
732	274,230.20	2,962,768.88
733	274,204.40	2,962,764.64
734	274,180.89	2,962,720.52
735	274,157.37	2,962,676.39
736	274,133.85	2,962,632.27
737	274,101.19	2,962,601.11
738	274,051.66	2,962,594.56
739	274,010.40	2,962,613.06
740	274,023.99	2,962,646.57
741	274,049.88	2,962,688.36
742	274,078.61	2,962,724.51
743	274,090.85	2,962,755.88
744	274,063.85	2,962,780.46
745	274,044.13	2,962,822.06
746	274,050.30	2,962,867.76
747	274,041.15	2,962,910.31
748	274,016.20	2,962,936.09
749	274,021.21	2,962,981.84
750	273,999.48	2,963,025.64
751	273,963.96	2,963,060.06
752	273,943.51	2,963,096.77
753	273,991.12	2,963,097.73
754	274,039.49	2,963,088.35
755	274,084.72	2,963,067.07
756	274,118.86	2,963,031.81
757	274,103.79	2,962,992.54
758	274,147.51	2,963,006.69
759	274,191.83	2,963,009.89
760	274,174.19	2,963,050.38
761	274,143.48	2,963,088.44

762	274,108.13	2,963,123.00
763	274,061.39	2,963,139.76
764	274,014.82	2,963,155.35
765	273,973.15	2,963,182.34
766	273,931.83	2,963,208.04
767	273,892.65	2,963,238.44
768	273,846.95	2,963,258.71
769	273,800.72	2,963,277.74
770	273,755.69	2,963,299.05
771	273,708.99	2,963,314.69
772	273,731.70	2,963,295.55
773	273,772.17	2,963,267.02
774	273,813.67	2,963,240.24
775	273,784.64	2,963,234.52
776	273,738.92	2,963,253.87
777	273,691.45	2,963,269.54
778	273,644.06	2,963,285.49
779	273,596.30	2,963,300.23
780	273,549.92	2,963,318.42
781	273,505.32	2,963,341.00
782	273,461.09	2,963,364.32
783	273,436.28	2,963,362.57
784	273,477.51	2,963,334.62
785	273,520.64	2,963,309.32
786	273,564.90	2,963,286.08
787	273,609.36	2,963,263.21
788	273,648.74	2,963,232.80
789	273,626.07	2,963,201.21
790	273,578.77	2,963,217.40
791	273,531.97	2,963,234.99
792	273,483.91	2,963,246.74
793	273,435.55	2,963,258.60
794	273,390.16	2,963,279.39
795	273,342.67	2,963,292.94
796	273,294.70	2,963,292.20
797	273,245.72	2,963,291.46
798	273,196.36	2,963,298.21
799	273,152.94	2,963,322.76
800	273,115.81	2,963,356.25
801	273,068.06	2,963,369.23
802	273,021.63	2,963,386.73
803	272,977.66	2,963,410.54
804	272,930.23	2,963,423.97
805	272,882.97	2,963,439.95
806	272,836.38	2,963,457.70

807	272,788.82	2,963,472.88
808	272,743.78	2,963,494.50
809	272,703.12	2,963,523.40
810	272,662.31	2,963,552.30
811	272,621.47	2,963,581.09
812	272,582.46	2,963,565.85
813	272,622.19	2,963,537.83
814	272,664.94	2,963,512.06
815	272,704.68	2,963,481.73
816	272,746.93	2,963,455.71
817	272,783.18	2,963,426.17
818	272,751.75	2,963,397.21
819	272,705.76	2,963,413.58
820	272,658.99	2,963,428.09
821	272,626.49	2,963,411.59
822	272,649.52	2,963,371.25
823	272,618.46	2,963,339.63
824	272,568.89	2,963,336.60
825	272,519.90	2,963,338.81
826	272,471.62	2,963,351.62
827	272,426.04	2,963,372.03
828	272,378.80	2,963,388.30
829	272,330.81	2,963,402.34
830	272,299.04	2,963,381.83
831	272,252.12	2,963,399.08
832	272,204.39	2,963,413.98
833	272,156.91	2,963,429.58
834	272,109.64	2,963,440.33
835	272,122.93	2,963,396.83
836	272,132.85	2,963,364.04
837	272,089.28	2,963,388.49
838	272,055.83	2,963,425.46
839	272,024.79	2,963,462.51
840	271,987.15	2,963,465.68
841	271,944.55	2,963,491.86
842	271,902.21	2,963,518.46
843	271,859.97	2,963,545.21
844	271,819.61	2,963,574.70
845	271,787.47	2,963,612.17
846	271,752.72	2,963,647.56
847	271,712.69	2,963,677.41
848	271,673.33	2,963,692.17
849	271,675.98	2,963,653.53
850	271,640.61	2,963,688.35
851	271,605.13	2,963,723.17

852	271,577.35	2,963,764.65
853	271,543.05	2,963,796.79
854	271,494.25	2,963,806.58
855	271,451.65	2,963,831.78
856	271,405.25	2,963,850.15
857	271,357.94	2,963,866.29
858	271,315.51	2,963,891.86
859	271,280.03	2,963,927.10
860	271,242.31	2,963,959.89
861	271,200.54	2,963,985.87
862	271,159.74	2,964,013.93
863	271,121.14	2,964,045.71
864	271,083.67	2,964,078.80
865	271,053.13	2,964,118.37
866	271,026.22	2,964,160.30
867	270,992.68	2,964,196.73
868	270,957.80	2,964,232.50
869	270,919.21	2,964,264.20
870	270,882.60	2,964,298.12
871	270,849.44	2,964,335.47
872	270,821.45	2,964,376.15
873	270,823.06	2,964,425.03
874	270,858.94	2,964,449.70
875	270,908.79	2,964,448.58
876	270,938.73	2,964,461.82
877	270,894.98	2,964,485.22
878	270,849.61	2,964,505.90
879	270,808.02	2,964,533.67
880	270,765.89	2,964,560.36
881	270,718.48	2,964,574.70
882	270,668.50	2,964,573.19
883	270,624.59	2,964,595.06
884	270,582.18	2,964,621.52
885	270,546.34	2,964,652.76
886	270,532.98	2,964,698.82
887	270,498.67	2,964,735.19
888	270,465.52	2,964,772.57
889	270,435.93	2,964,812.88
890	270,399.39	2,964,845.88
891	270,357.67	2,964,873.44
892	270,315.95	2,964,900.99
893	270,273.96	2,964,928.13
894	270,231.44	2,964,954.43
895	270,186.04	2,964,973.58
896	270,137.15	2,964,984.04

897	270,088.14	2,964,993.92
898	270,038.94	2,965,002.84
899	269,989.31	2,965,008.35
900	269,939.44	2,965,011.88
901	269,889.75	2,965,017.44
902	269,840.91	2,965,027.54
903	269,792.62	2,965,040.47
904	269,747.54	2,965,061.62
905	269,703.35	2,965,085.00
906	269,658.71	2,965,107.38
907	269,611.54	2,965,123.95
908	269,564.70	2,965,141.37
909	269,518.97	2,965,161.59
910	269,472.83	2,965,180.77
911	269,425.53	2,965,196.98
912	269,378.43	2,965,213.62
913	269,334.60	2,965,237.68
914	269,290.76	2,965,261.74
915	269,243.38	2,965,270.68
916	269,193.48	2,965,267.65
917	269,143.64	2,965,263.74
918	269,097.75	2,965,244.10
919	269,054.53	2,965,219.35
920	269,014.32	2,965,189.74
921	268,971.65	2,965,166.42
922	268,922.55	2,965,158.39
923	268,872.91	2,965,159.84
924	268,827.57	2,965,180.91
925	268,783.79	2,965,204.32
926	268,747.04	2,965,238.22
927	268,710.08	2,965,271.89
928	268,672.21	2,965,304.53
929	268,634.33	2,965,337.17
930	268,596.48	2,965,369.84
931	268,558.79	2,965,402.70
932	268,516.67	2,965,427.65
933	268,470.06	2,965,444.71
934	268,431.07	2,965,476.01
935	268,392.08	2,965,507.31
936	268,353.11	2,965,538.64
937	268,314.07	2,965,569.88
938	268,273.89	2,965,599.63
939	268,233.88	2,965,629.62
940	268,193.96	2,965,659.73
941	268,155.00	2,965,690.99

942	268,117.93	2,965,724.55
943	268,072.51	2,965,744.25
944	268,025.52	2,965,761.34
945	267,984.92	2,965,789.77
946	267,945.93	2,965,821.07
947	267,906.28	2,965,851.16
948	267,858.89	2,965,867.11
949	267,811.38	2,965,882.35
950	267,761.40	2,965,883.97
951	267,711.99	2,965,878.84
952	267,662.97	2,965,868.99
953	267,613.77	2,965,860.11
954	267,564.25	2,965,860.24
955	267,522.98	2,965,850.83
956	267,522.53	2,965,806.11
957	267,534.52	2,965,758.55
958	267,529.56	2,965,709.71
959	267,519.49	2,965,661.21
960	267,523.60	2,965,612.39
961	267,552.45	2,965,572.04
962	267,598.32	2,965,552.13
963	267,637.72	2,965,522.41
964	267,675.08	2,965,489.26
965	267,714.40	2,965,458.40
966	267,752.05	2,965,425.50
967	267,777.72	2,965,382.59
968	267,803.53	2,965,339.77
969	267,830.17	2,965,297.46
970	267,859.40	2,965,256.94
971	267,888.32	2,965,216.26
972	267,911.55	2,965,172.03
973	267,930.99	2,965,125.96
974	267,966.99	2,965,092.29
975	268,009.58	2,965,066.41
976	268,054.53	2,965,044.59
977	268,092.77	2,965,014.77
978	268,132.27	2,964,984.43
979	268,176.36	2,964,961.00
980	268,221.04	2,964,938.63
981	268,262.57	2,964,911.27
982	268,301.83	2,964,880.41
983	268,340.94	2,964,849.38
984	268,382.13	2,964,824.15
985	268,427.59	2,964,804.88
986	268,470.27	2,964,778.91

987	268,509.23	2,964,747.57
988	268,550.71	2,964,719.86
989	268,593.54	2,964,694.13
990	268,638.31	2,964,673.00
991	268,683.13	2,964,650.82
992	268,727.00	2,964,626.95
993	268,769.47	2,964,600.57
994	268,812.75	2,964,575.56
995	268,857.98	2,964,555.13
996	268,894.55	2,964,521.12
997	268,936.16	2,964,493.40
998	268,978.28	2,964,466.73
999	269,019.50	2,964,438.70
1000	269,063.06	2,964,414.19
1001	269,108.45	2,964,393.31
1002	269,154.73	2,964,374.58
1003	269,200.16	2,964,353.76
1004	269,246.20	2,964,334.29
1005	269,290.19	2,964,311.22
1006	269,326.91	2,964,277.30
1007	269,368.46	2,964,249.88
1008	269,415.33	2,964,232.58
1009	269,459.39	2,964,210.33
1010	269,486.54	2,964,168.50
1011	269,520.04	2,964,132.15
1012	269,561.88	2,964,104.86
1013	269,596.86	2,964,069.92
1014	269,624.23	2,964,028.76
1015	269,670.95	2,964,010.96
1016	269,685.48	2,963,969.40
1017	269,692.37	2,963,920.89
1018	269,711.64	2,963,875.83
1019	269,756.72	2,963,862.73
1020	269,805.08	2,963,872.99
1021	269,849.48	2,963,895.70
1022	269,893.68	2,963,908.88
1023	269,939.45	2,963,907.88
1024	269,987.38	2,963,898.73
1025	270,032.12	2,963,877.34
1026	270,077.34	2,963,856.20
1027	270,118.10	2,963,827.76
1028	270,155.80	2,963,794.97
1029	270,199.42	2,963,770.93
1030	270,239.70	2,963,741.89
1031	270,279.99	2,963,712.68

1032	270,325.40	2,963,691.86
1033	270,372.12	2,963,674.19
1034	270,414.40	2,963,647.83
1035	270,456.08	2,963,620.62
1036	270,498.81	2,963,595.44
1037	270,539.03	2,963,566.37
1038	270,559.22	2,963,525.55
1039	270,597.48	2,963,494.13
1040	270,641.13	2,963,470.08
1041	270,688.92	2,963,458.82
1042	270,718.92	2,963,420.99
1043	270,746.39	2,963,380.09
1044	270,784.58	2,963,348.70
1045	270,832.41	2,963,336.79
1046	270,879.16	2,963,319.60
1047	270,916.80	2,963,287.11
1048	270,954.11	2,963,254.62
1049	270,973.93	2,963,209.87
1050	270,998.20	2,963,168.19
1051	271,040.30	2,963,141.58
1052	271,083.86	2,963,117.12
1053	271,123.50	2,963,086.74
1054	271,165.15	2,963,059.20
1055	271,210.97	2,963,039.31
1056	271,248.97	2,963,007.82
1057	271,287.69	2,962,976.46
1058	271,331.35	2,962,952.10
1059	271,378.03	2,962,935.22
1060	271,420.76	2,962,913.27
1061	271,462.79	2,962,888.48
1062	271,465.36	2,962,843.00
1063	271,494.73	2,962,805.55
1064	271,529.00	2,962,769.15
1065	271,575.71	2,962,753.86
1066	271,622.31	2,962,746.60
1067	271,661.66	2,962,716.96
1068	271,695.65	2,962,683.19
1069	271,730.96	2,962,647.87
1070	271,761.01	2,962,609.59
1071	271,800.93	2,962,582.82
1072	271,844.67	2,962,559.46
1073	271,885.50	2,962,532.87
1074	271,916.61	2,962,494.29
1075	271,961.74	2,962,473.53
1076	272,008.85	2,962,457.24

1077	272,053.68	2,962,436.12
1078	272,079.38	2,962,395.33
1079	272,117.85	2,962,363.55
1080	272,154.99	2,962,330.52
1081	272,196.34	2,962,303.45
1082	272,234.82	2,962,271.71
1083	272,272.94	2,962,239.66
1084	272,314.07	2,962,212.06
1085	272,349.34	2,962,177.60
1086	272,387.63	2,962,146.69
1087	272,416.15	2,962,108.50
1088	272,459.25	2,962,084.84
1089	272,505.44	2,962,067.04
1090	272,536.72	2,962,031.83
1091	272,570.24	2,962,059.40
1092	272,589.69	2,962,103.64
1093	272,616.63	2,962,120.98
1094	272,603.51	2,962,091.89
1095	272,627.83	2,962,134.57
1096	272,650.68	2,962,110.91
1097	272,642.58	2,962,062.47
1098	272,647.35	2,962,013.29
1099	272,672.27	2,962,001.79
1100	272,637.08	2,961,975.18
1101	272,649.44	2,961,964.71
1102	272,666.55	2,961,946.85
1103	272,687.91	2,961,976.19
1104	272,713.59	2,961,996.72
1105	272,721.54	2,962,045.70
1106	272,728.40	2,962,094.78
1107	272,734.11	2,962,144.11
1108	272,771.82	2,962,162.11
1109	272,816.34	2,962,142.93
1110	272,838.68	2,962,099.32
1111	272,837.68	2,962,049.47
1112	272,832.99	2,962,000.21
1113	272,826.18	2,961,951.14
1114	272,823.62	2,961,908.85
1115	272,816.91	2,961,862.54
1116	272,806.75	2,961,817.11
1117	272,842.55	2,961,843.19
1118	272,835.49	2,961,892.15
1119	272,856.90	2,961,922.16
1120	272,876.98	2,961,908.58
1121	272,900.08	2,961,876.67

1122	272,913.55	2,961,861.05
1123	272,902.37	2,961,895.48
1124	272,914.77	2,961,905.80
1125	272,920.12	2,961,954.93
1126	272,898.52	2,961,982.98
1127	272,884.58	2,962,026.59
1128	272,891.58	2,962,074.56
1129	272,935.44	2,962,091.62
1130	272,960.34	2,962,124.98
1131	272,950.54	2,962,165.46
1132	272,954.03	2,962,205.65
1133	272,963.89	2,962,247.32
1134	272,951.17	2,962,257.11
1135	272,943.40	2,962,287.93
1136	272,910.56	2,962,295.99
1137	272,865.20	2,962,277.67
1138	272,827.86	2,962,285.01
1139	272,802.56	2,962,246.81
1140	272,766.03	2,962,218.17
1141	272,733.36	2,962,199.33
1142	272,710.11	2,962,182.48
1143	272,711.45	2,962,219.22
1144	272,688.26	2,962,181.90
1145	272,679.87	2,962,149.38
1146	272,666.84	2,962,182.54
1147	272,680.50	2,962,230.10
1148	272,704.53	2,962,272.67
1149	272,739.27	2,962,307.34
1150	272,769.81	2,962,343.57
1151	272,815.07	2,962,364.72
1152	272,861.22	2,962,383.58
1153	272,906.67	2,962,402.13
1154	272,931.36	2,962,445.02
1155	272,964.53	2,962,478.63
1156	272,975.25	2,962,437.76
1157	272,989.64	2,962,403.31
1158	273,004.04	2,962,359.09
1159	273,003.61	2,962,312.59
1160	273,030.85	2,962,279.90
1161	273,056.52	2,962,243.41
1162	273,036.17	2,962,215.72
1163	273,039.94	2,962,191.08
1164	273,055.58	2,962,167.15
1165	273,081.82	2,962,184.19
1166	273,085.04	2,962,148.82

1167	273,107.27	2,962,130.21
1168	273,100.69	2,962,157.02
1169	273,123.02	2,962,164.12
1170	273,133.30	2,962,118.68
1171	273,138.43	2,962,070.80
1172	273,121.14	2,962,093.80
1173	273,089.73	2,962,063.09
1174	273,073.61	2,962,095.38
1175	273,034.08	2,962,078.37
1176	273,041.05	2,962,032.73
1177	273,052.85	2,961,993.30
1178	273,095.49	2,962,007.70
1179	273,124.11	2,961,991.18
1180	273,138.28	2,961,985.84
1181	273,171.20	2,962,011.04
1182	273,220.22	2,962,004.04
1183	273,268.71	2,962,010.60
1184	273,275.84	2,961,993.69
1185	273,228.89	2,961,978.14
1186	273,190.96	2,961,959.35
1187	273,142.75	2,961,961.47
1188	273,138.39	2,961,916.88
1189	273,130.61	2,961,868.37
1190	273,113.15	2,961,829.17
1191	273,110.57	2,961,870.34
1192	273,109.77	2,961,917.48
1193	273,083.37	2,961,883.10
1194	273,064.31	2,961,843.16
1195	273,074.81	2,961,796.87
1196	273,115.91	2,961,816.72
1197	273,127.87	2,961,802.63
1198	273,137.00	2,961,754.91
1199	273,157.24	2,961,712.53
1200	273,195.57	2,961,681.94
1201	273,242.72	2,961,677.07
1202	273,280.92	2,961,675.19
1203	273,313.87	2,961,645.48
1204	273,329.46	2,961,678.45
1205	273,329.76	2,961,727.94
1206	273,317.62	2,961,761.48
1207	273,333.92	2,961,800.06
1208	273,377.27	2,961,782.48
1209	273,405.88	2,961,741.90
1210	273,409.25	2,961,692.92
1211	273,440.84	2,961,654.32

1212	273,484.41	2,961,635.71
1213	273,531.00	2,961,618.35
1214	273,576.93	2,961,605.92
1215	273,609.87	2,961,569.43
1216	273,658.14	2,961,569.13
1217	273,699.70	2,961,545.41
1218	273,724.40	2,961,507.11
1219	273,763.35	2,961,475.80
1220	273,808.98	2,961,462.82
1221	273,857.86	2,961,473.01
1222	273,869.96	2,961,517.14
1223	273,860.99	2,961,564.24
1224	273,903.93	2,961,583.66
1225	273,951.93	2,961,594.22
1226	273,992.91	2,961,568.97
1227	274,040.82	2,961,564.43
1228	274,068.90	2,961,600.93
1229	274,063.52	2,961,644.00
1230	274,057.57	2,961,693.40
1231	274,055.92	2,961,741.17
1232	274,040.29	2,961,785.65
1233	273,991.85	2,961,792.36
1234	273,955.08	2,961,824.67
1235	273,930.48	2,961,864.42
1236	273,942.73	2,961,899.53
1237	273,969.52	2,961,869.20
1238	274,019.00	2,961,872.67
1239	274,042.61	2,961,909.49
1240	274,019.64	2,961,953.70
1241	273,987.36	2,961,990.36
1242	273,955.09	2,962,028.34
1243	273,918.53	2,962,019.46
1244	273,871.36	2,962,024.34
1245	273,845.06	2,962,061.55
1246	273,865.61	2,962,100.21
1247	273,842.31	2,962,141.22
1248	273,806.28	2,962,175.88
1249	273,784.27	2,962,210.96
1250	273,765.30	2,962,246.46
1251	273,778.20	2,962,289.36
1252	273,807.28	2,962,326.42
1253	273,787.51	2,962,355.93
1254	273,749.78	2,962,377.54
1255	273,717.49	2,962,402.12
1256	273,761.06	2,962,424.39

1257	273,794.74	2,962,455.81
1258	273,832.98	2,962,446.60
1259	273,879.29	2,962,448.46
1260	273,883.01	2,962,423.37
1261	273,882.53	2,962,381.01
1262	273,875.85	2,962,336.68
1263	273,860.93	2,962,291.30
1264	273,883.75	2,962,250.14
1265	273,924.18	2,962,241.37
1266	273,947.97	2,962,284.82
1267	273,967.86	2,962,327.84
1268	273,988.58	2,962,371.14
1269	274,003.28	2,962,409.44
1270	274,008.37	2,962,447.39
1271	274,057.25	2,962,454.39
1272	274,107.17	2,962,456.68
1273	274,136.38	2,962,443.41
1274	274,128.43	2,962,394.34
1275	274,095.99	2,962,363.46
1276	274,061.66	2,962,350.06
1277	274,052.84	2,962,301.47
1278	274,028.00	2,962,261.34
1279	274,038.77	2,962,220.29
1280	274,044.12	2,962,176.80
1281	274,046.76	2,962,134.20
1282	274,001.59	2,962,114.57
1283	273,965.98	2,962,080.42
1284	273,984.59	2,962,071.34
1285	274,017.76	2,962,107.40
1286	274,065.79	2,962,101.10
1287	274,080.21	2,962,065.17
1288	274,120.67	2,962,042.48
1289	274,117.74	2,961,995.77
1290	274,152.06	2,962,019.11
1291	274,196.63	2,962,033.64
1292	274,203.41	2,962,006.34
1293	274,224.13	2,962,048.04
2611	274,244.14	2,962,043.37
2593	274,273.48	2,962,054.61
2594	274,300.49	2,962,082.10
2595	274,304.49	2,962,104.22
2596	274,280.35	2,962,132.98
2597	274,263.11	2,962,184.46
2598	274,251.97	2,962,229.69
2599	274,226.95	2,962,268.57

2600	274,200.89	2,962,305.68
2601	274,177.42	2,962,319.74
2602	274,161.07	2,962,308.02
2603	274,169.54	2,962,281.07
2604	274,179.88	2,962,233.78
2605	274,179.88	2,962,185.48
2606	274,191.48	2,962,136.62
2607	274,187.68	2,962,106.43
2608	274,188.72	2,962,105.41
2609	274,220.41	2,962,123.50
2610	274,245.69	2,962,046.48
2611	274,244.14	2,962,043.37
1293	274,224.13	2,962,048.04
1294	274,209.05	2,962,093.99
1295	274,185.45	2,962,080.52
1296	274,166.61	2,962,099.14
1297	274,171.18	2,962,135.52
1298	274,159.88	2,962,183.14
1299	274,159.88	2,962,231.62
1300	274,150.19	2,962,275.93
1301	274,137.65	2,962,315.83
1302	274,176.44	2,962,343.65
1303	274,214.82	2,962,320.65
1304	274,243.55	2,962,279.73
1305	274,270.59	2,962,237.71
1306	274,282.33	2,962,190.04
1307	274,298.11	2,962,142.93
1308	274,325.84	2,962,109.89
1309	274,319.07	2,962,072.48
1310	274,284.70	2,962,037.49
1311	274,316.21	2,962,045.97
1312	274,356.88	2,962,070.67
1313	274,364.61	2,962,035.62
1314	274,392.59	2,962,035.50
1315	274,429.56	2,962,020.01
1316	274,457.86	2,961,979.00
1317	274,503.60	2,961,965.30
1318	274,545.79	2,961,976.49
1319	274,590.14	2,961,995.21
1320	274,609.98	2,962,040.28
1321	274,610.82	2,962,089.59
1322	274,604.02	2,962,138.42
1323	274,578.41	2,962,181.14
1324	274,554.59	2,962,224.84
1325	274,528.03	2,962,267.17

1326	274,495.08	2,962,304.43
1327	274,465.59	2,962,287.78
1328	274,427.07	2,962,314.21
1329	274,418.48	2,962,359.91
1330	274,426.49	2,962,404.72
1331	274,423.74	2,962,454.26
1332	274,414.37	2,962,502.93
1333	274,386.49	2,962,544.30
1334	274,378.18	2,962,592.94
1335	274,369.95	2,962,637.94
1336	274,395.02	2,962,679.90
1337	274,372.60	2,962,721.41
1338	274,359.43	2,962,768.63
1339	274,378.69	2,962,774.00
1340	274,391.26	2,962,728.94
1341	274,418.02	2,962,679.40
1342	274,390.98	2,962,634.14
1343	274,397.87	2,962,596.42
1344	274,405.48	2,962,551.91
1345	274,433.24	2,962,510.72
1346	274,443.63	2,962,456.72
1347	274,446.59	2,962,403.50
1348	274,438.81	2,962,360.00
1349	274,445.20	2,962,326.03
1350	274,466.62	2,962,311.33
1351	274,499.34	2,962,329.80
1352	274,544.10	2,962,279.19
1353	274,571.86	2,962,234.95
1354	274,595.77	2,962,191.07
1355	274,623.27	2,962,145.21
1356	274,630.84	2,962,090.81
1357	274,629.91	2,962,035.91
1358	274,605.24	2,961,979.88
1359	274,552.27	2,961,957.52
1360	274,503.27	2,961,944.52
1361	274,445.39	2,961,961.86
1362	274,416.43	2,962,003.83
1363	274,388.53	2,962,015.52
1364	274,348.53	2,962,015.69
1365	274,343.37	2,962,039.07
1366	274,324.16	2,962,027.40
1367	274,222.63	2,962,000.07
1368	274,197.11	2,961,948.72
1369	274,182.40	2,962,007.96
1370	274,160.96	2,962,000.98

1371	274,095.22	2,961,956.27
1372	274,099.92	2,962,031.19
1373	274,064.28	2,962,051.18
1374	274,051.59	2,962,082.79
1375	274,025.45	2,962,086.22
1376	273,989.22	2,962,046.83
1377	273,931.45	2,962,075.01
1378	273,990.33	2,962,131.48
1379	274,025.93	2,962,146.96
1380	274,024.20	2,962,174.96
1381	274,019.08	2,962,216.51
1382	274,006.48	2,962,264.57
1383	274,033.84	2,962,308.77
1384	274,043.98	2,962,364.63
1385	274,085.05	2,962,380.66
1386	274,109.76	2,962,404.18
1387	274,114.19	2,962,431.52
1388	274,103.28	2,962,436.48
1389	274,059.13	2,962,434.46
1390	274,026.18	2,962,429.74
1391	274,022.79	2,962,404.46
1392	274,006.97	2,962,363.23
1393	273,985.96	2,962,319.33
1394	273,965.84	2,962,275.81
1395	273,934.55	2,962,218.66
1396	273,870.65	2,962,232.52
1397	273,839.20	2,962,289.25
1398	273,856.32	2,962,341.33
1399	273,862.55	2,962,382.62
1400	273,862.99	2,962,422.01
1401	273,862.14	2,962,427.76
1402	273,831.00	2,962,426.50
1403	273,800.52	2,962,433.85
1404	273,772.66	2,962,407.86
1405	273,754.90	2,962,398.78
1406	273,760.85	2,962,394.25
1407	273,801.52	2,962,370.96
1408	273,831.97	2,962,325.49
1409	273,796.27	2,962,279.98
1410	273,786.83	2,962,248.61
1411	273,801.58	2,962,221.00
1412	273,821.92	2,962,188.59
1413	273,858.27	2,962,153.62
1414	273,888.43	2,962,100.53
1415	273,868.50	2,962,063.04

1416	273,882.45	2,962,043.30
1417	273,917.16	2,962,039.71
1418	273,962.35	2,962,050.68
1419	274,002.49	2,962,003.44
1420	274,036.26	2,961,965.09
1421	274,065.69	2,961,908.44
1422	274,030.42	2,961,853.42
1423	273,963.70	2,961,848.74
1424	273,970.52	2,961,837.73
1425	274,000.54	2,961,811.35
1426	274,055.12	2,961,803.79
1427	274,075.80	2,961,744.92
1428	274,077.53	2,961,694.94
1429	274,083.37	2,961,646.44
1430	274,089.76	2,961,595.25
1431	274,049.93	2,961,543.48
1432	273,986.39	2,961,549.50
1433	273,948.33	2,961,572.95
1434	273,910.27	2,961,564.58
1435	273,883.58	2,961,552.51
1436	273,890.47	2,961,516.32
1437	273,873.91	2,961,455.93
1438	273,808.24	2,961,442.24
1439	273,753.98	2,961,457.67
1440	273,709.35	2,961,493.55
1441	273,685.54	2,961,530.46
1442	273,652.78	2,961,549.16
1443	273,600.93	2,961,549.49
1444	273,566.03	2,961,588.15
1445	273,524.88	2,961,599.29
1446	273,476.99	2,961,617.13
1447	273,428.47	2,961,637.86
1448	273,389.73	2,961,685.19
1449	273,386.31	2,961,734.95
1450	273,364.31	2,961,766.15
1451	273,344.67	2,961,774.12
1452	273,339.09	2,961,760.92
1453	273,349.78	2,961,731.39
1454	273,349.43	2,961,673.90
1455	273,320.45	2,961,612.61
1456	273,272.82	2,961,655.56
1457	273,241.20	2,961,657.12
1458	273,187.68	2,961,662.65
1459	273,141.17	2,961,699.76
1460	273,117.84	2,961,748.62

1461	273,109.64	2,961,791.48
1462	273,060.87	2,961,767.93
1463	273,043.27	2,961,845.51
1464	273,066.23	2,961,893.61
1465	273,123.29	2,961,967.92
1466	273,123.49	2,961,970.04
1467	273,115.53	2,961,973.04
1468	273,093.32	2,961,985.86
1469	273,039.63	2,961,967.72
1470	273,021.49	2,962,028.33
1471	273,011.98	2,962,090.63
1472	273,083.06	2,962,121.22
1473	273,095.37	2,962,096.57
1474	273,105.02	2,962,106.01
1475	273,065.87	2,962,138.78
1476	273,064.91	2,962,149.36
1477	273,049.75	2,962,139.52
1478	273,020.83	2,962,183.77
1479	273,015.15	2,962,220.89
1480	273,031.89	2,962,243.67
1481	273,014.96	2,962,267.72
1482	272,983.54	2,962,305.43
1483	272,984.01	2,962,356.01
1484	272,970.87	2,962,396.35
1485	272,956.26	2,962,431.34
1486	272,954.10	2,962,439.58
1487	272,947.41	2,962,432.81
1488	272,920.58	2,962,386.21
1489	272,868.78	2,962,365.06
1490	272,823.09	2,962,346.39
1491	272,782.26	2,962,327.31
1492	272,754.01	2,962,293.79
1493	272,733.43	2,962,273.26
1494	272,731.54	2,962,221.37
1495	272,754.81	2,962,234.79
1496	272,787.67	2,962,260.55
1497	272,818.58	2,962,307.22
1498	272,863.22	2,962,298.44
1499	272,909.06	2,962,316.95
1500	272,959.85	2,962,304.49
1501	272,968.87	2,962,268.73
1502	272,986.33	2,962,255.29
1503	272,973.83	2,962,202.47
1504	272,970.75	2,962,166.99
1505	272,981.99	2,962,120.55

1506	272,948.04	2,962,075.06
1507	272,909.69	2,962,060.14
1508	272,905.04	2,962,028.28
1509	272,916.50	2,961,992.41
1510	272,940.87	2,961,960.76
1511	272,933.78	2,961,895.60
1512	272,925.58	2,961,888.77
1513	272,963.23	2,961,772.82
1514	272,884.38	2,961,864.25
1515	272,862.85	2,961,893.99
1516	272,861.85	2,961,894.67
1517	272,856.43	2,961,887.06
1518	272,864.06	2,961,834.12
1519	272,775.66	2,961,769.71
1520	272,797.23	2,961,866.16
1521	272,803.71	2,961,910.89
1522	272,806.26	2,961,953.12
1523	272,813.12	2,962,002.53
1524	272,817.70	2,962,050.62
1525	272,818.58	2,962,094.68
1526	272,801.82	2,962,127.41
1527	272,772.24	2,962,140.15
1528	272,752.71	2,962,130.82
1529	272,748.24	2,962,092.25
1530	272,741.32	2,962,042.71
1531	272,732.10	2,961,985.91
1532	272,702.50	2,961,962.25
1533	272,668.65	2,961,915.75
1534	272,635.72	2,961,950.12
1535	272,605.09	2,961,976.07
1536	272,633.59	2,961,997.61
1537	272,628.55	2,961,999.94
1538	272,622.42	2,962,063.17
1539	272,627.51	2,962,093.61
1540	272,545.17	2,961,977.27
1541	272,546.39	2,962,013.89
1542	272,534.56	2,962,004.15
1543	272,493.71	2,962,050.12
1544	272,450.80	2,962,066.66
1545	272,402.72	2,962,093.06
1546	272,373.11	2,962,132.71
1547	272,336.04	2,962,162.63
1548	272,301.40	2,962,196.47
1549	272,260.90	2,962,223.66
1550	272,222.02	2,962,256.34

1551	272,184.46	2,962,287.32
1552	272,142.80	2,962,314.59
1553	272,104.83	2,962,348.36
1554	272,064.17	2,962,381.95
1555	272,039.87	2,962,420.52
1556	272,001.30	2,962,438.69
1557	271,954.27	2,962,454.95
1558	271,903.99	2,962,478.08
1559	271,871.92	2,962,517.84
1560	271,834.48	2,962,542.23
1561	271,790.62	2,962,565.65
1562	271,747.24	2,962,594.75
1563	271,715.97	2,962,634.58
1564	271,681.53	2,962,669.03
1565	271,648.53	2,962,701.81
1566	271,614.28	2,962,727.61
1567	271,571.03	2,962,734.35
1568	271,517.93	2,962,751.73
1569	271,479.55	2,962,792.50
1570	271,445.75	2,962,835.60
1571	271,443.42	2,962,876.68
1572	271,411.10	2,962,895.75
1573	271,370.03	2,962,916.85
1574	271,323.02	2,962,933.84
1575	271,276.44	2,962,959.83
1576	271,236.30	2,962,992.35
1577	271,200.40	2,963,022.10
1578	271,155.58	2,963,041.55
1579	271,111.89	2,963,070.44
1580	271,072.83	2,963,100.38
1581	271,030.05	2,963,124.40
1582	270,983.38	2,963,153.90
1583	270,956.09	2,963,200.76
1584	270,937.62	2,963,242.46
1585	270,903.70	2,963,272.00
1586	270,868.84	2,963,302.08
1587	270,826.53	2,963,317.64
1588	270,775.37	2,963,330.38
1589	270,731.42	2,963,366.50
1590	270,702.76	2,963,409.18
1591	270,677.57	2,963,440.95
1592	270,633.88	2,963,451.24
1593	270,586.21	2,963,477.50
1594	270,543.20	2,963,512.83
1595	270,523.30	2,963,553.06

1596	270,487.85	2,963,578.68
1597	270,445.53	2,963,603.62
1598	270,403.64	2,963,630.97
1599	270,363.21	2,963,656.18
1600	270,317.69	2,963,673.39
1601	270,269.85	2,963,695.33
1602	270,227.98	2,963,725.68
1603	270,188.71	2,963,754.00
1604	270,144.28	2,963,778.48
1605	270,105.78	2,963,811.97
1606	270,067.31	2,963,838.81
1607	270,023.57	2,963,859.26
1608	269,981.09	2,963,879.57
1609	269,937.34	2,963,887.92
1610	269,896.38	2,963,888.82
1611	269,856.95	2,963,877.06
1612	269,811.83	2,963,853.98
1613	269,755.96	2,963,842.12
1614	269,696.97	2,963,859.27
1615	269,672.94	2,963,915.46
1616	269,665.95	2,963,964.65
1617	269,655.14	2,963,995.58
1618	269,611.12	2,964,012.35
1619	269,581.31	2,964,057.18
1620	269,549.21	2,964,089.24
1621	269,507.02	2,964,116.76
1622	269,470.69	2,964,156.19
1623	269,445.55	2,964,194.91
1624	269,407.33	2,964,214.21
1625	269,359.37	2,964,231.92
1626	269,314.54	2,964,261.50
1627	269,278.56	2,964,294.74
1628	269,237.65	2,964,316.19
1629	269,192.10	2,964,335.45
1630	269,146.81	2,964,356.21
1631	269,100.52	2,964,374.95
1632	269,053.96	2,964,396.36
1633	269,008.95	2,964,421.69
1634	268,967.30	2,964,450.01
1635	268,925.26	2,964,476.63
1636	268,882.11	2,964,505.37
1637	268,846.76	2,964,538.25
1638	268,803.61	2,964,557.74
1639	268,759.19	2,964,583.41
1640	268,716.94	2,964,609.66

1641	268,673.91	2,964,633.07
1642	268,629.61	2,964,654.99
1643	268,584.10	2,964,676.47
1644	268,540.00	2,964,702.96
1645	268,497.38	2,964,731.43
1646	268,458.75	2,964,762.51
1647	268,418.44	2,964,787.04
1648	268,372.95	2,964,806.32
1649	268,329.46	2,964,832.96
1650	268,289.43	2,964,864.71
1651	268,250.87	2,964,895.03
1652	268,211.03	2,964,921.28
1653	268,167.19	2,964,943.22
1654	268,121.41	2,964,967.55
1655	268,080.53	2,964,998.95
1656	268,043.90	2,965,027.52
1657	268,000.00	2,965,048.83
1658	267,954.84	2,965,076.27
1659	267,914.22	2,965,114.26
1660	267,893.45	2,965,163.48
1661	267,871.24	2,965,205.77
1662	267,843.14	2,965,245.30
1663	267,813.58	2,965,286.27
1664	267,786.50	2,965,329.28
1665	267,760.57	2,965,372.29
1666	267,736.51	2,965,412.52
1667	267,701.64	2,965,442.99
1668	267,662.26	2,965,473.90
1669	267,625.04	2,965,506.92
1670	267,588.17	2,965,534.73
1671	267,539.40	2,965,555.90
1672	267,504.13	2,965,605.23
1673	267,499.32	2,965,662.43
1674	267,509.77	2,965,712.76
1675	267,514.27	2,965,757.07
1676	267,502.51	2,965,803.73
1677	267,503.14	2,965,866.82
1678	267,562.02	2,965,880.25
1679	267,612.01	2,965,880.11
1680	267,659.22	2,965,888.64
1681	267,708.98	2,965,898.64
1682	267,760.69	2,965,904.00
1683	267,814.82	2,965,902.25
1684	267,865.13	2,965,886.11
1685	267,915.76	2,965,869.07

1686	267,958.24	2,965,836.84
1687	267,996.93	2,965,805.78
1688	268,034.83	2,965,779.23
1689	268,079.91	2,965,762.84
1690	268,128.91	2,965,741.59
1691	268,167.98	2,965,706.22
1692	268,206.24	2,965,675.52
1693	268,245.90	2,965,645.61
1694	268,285.84	2,965,615.67
1695	268,326.27	2,965,585.73
1696	268,365.62	2,965,554.24
1697	268,404.61	2,965,522.90
1698	268,443.59	2,965,491.61
1699	268,480.02	2,965,462.36
1700	268,525.28	2,965,445.80
1701	268,570.56	2,965,418.98
1702	268,609.59	2,965,384.95
1703	268,647.39	2,965,352.32
1706	268,685.27	2,965,319.68
1707	268,723.35	2,965,286.86
1708	268,760.55	2,965,252.96
1709	268,795.47	2,965,220.75
1710	268,836.51	2,965,198.81
1711	268,877.61	2,965,179.71
1712	268,921.22	2,965,178.44
1713	268,965.05	2,965,185.61
1714	269,003.55	2,965,206.64
1715	269,043.60	2,965,236.14
1716	269,088.82	2,965,262.03
1717	269,138.80	2,965,283.42
1718	269,192.09	2,965,287.60
1719	269,244.65	2,965,290.79
1720	269,297.59	2,965,280.80
1723	269,344.22	2,965,255.21
1724	269,386.63	2,965,231.94
1725	269,432.10	2,965,215.87
1726	269,479.92	2,965,199.48
1727	269,526.85	2,965,179.97
1728	269,572.24	2,965,159.91
1729	269,618.34	2,965,142.76
1730	269,666.54	2,965,125.83
1731	269,712.51	2,965,102.78
1732	269,756.47	2,965,079.52
1733	269,799.51	2,965,059.33
1734	269,845.53	2,965,047.01

1735	269,892.89	2,965,037.21
1736	269,941.26	2,965,031.80
1737	269,991.12	2,965,028.27
1738	270,041.83	2,965,022.64
1739	270,091.90	2,965,013.56
1740	270,141.22	2,965,003.62
1741	270,192.07	2,964,992.74
1742	270,240.64	2,964,972.26
1743	270,284.65	2,964,945.03
1744	270,326.89	2,964,917.73
1747	270,368.69	2,964,890.13
1748	270,411.67	2,964,861.74
1749	270,450.85	2,964,826.36
1750	270,481.10	2,964,785.15
1751	270,513.43	2,964,748.69
1752	270,550.84	2,964,709.03
1753	270,563.91	2,964,663.98
1754	270,594.12	2,964,637.64
1755	270,634.36	2,964,612.54
1756	270,672.92	2,964,593.33
1757	270,721.14	2,964,594.79
1758	270,774.29	2,964,578.71
1759	270,818.93	2,964,550.44
1760	270,859.37	2,964,523.43
1761	270,903.85	2,964,503.16
1762	270,984.32	2,964,460.11
1763	270,912.80	2,964,428.48
1764	270,864.95	2,964,429.56
1765	270,842.72	2,964,414.27
1766	270,841.66	2,964,382.07
1767	270,865.22	2,964,347.82
1768	270,896.91	2,964,312.13
1769	270,932.37	2,964,279.28
1770	270,971.35	2,964,247.25
1771	271,007.20	2,964,210.49
1772	271,042.11	2,964,172.57
1773	271,069.49	2,964,129.90
1774	271,098.34	2,964,092.53
1775	271,134.12	2,964,060.93
1776	271,171.79	2,964,029.92
1777	271,211.49	2,964,002.61
1778	271,254.23	2,963,976.03
1779	271,293.65	2,963,941.76
1780	271,327.90	2,963,907.75
1781	271,366.43	2,963,884.53

1782	271,412.16	2,963,868.92
1783	271,460.48	2,963,849.80
1784	271,501.51	2,963,825.52
1785	271,552.57	2,963,815.28
1786	271,592.69	2,963,777.68
1787	271,620.60	2,963,736.01
1788	271,652.42	2,963,704.78
1789	271,651.25	2,963,721.81
1790	271,722.37	2,963,695.14
1791	271,765.91	2,963,662.67
1792	271,802.21	2,963,625.70
1793	271,833.28	2,963,589.48
1794	271,871.23	2,963,561.75
1795	271,912.88	2,963,535.38
1796	271,955.11	2,963,508.85
1797	271,993.57	2,963,485.21
1798	272,034.77	2,963,481.74
1799	272,070.92	2,963,438.60
1800	272,098.61	2,963,407.99
1801	272,080.43	2,963,467.48
1802	272,162.26	2,963,448.87
1803	272,210.49	2,963,433.03
1804	272,258.55	2,963,418.02
1805	272,296.58	2,963,404.04
1806	272,327.65	2,963,424.10
1807	272,384.87	2,963,407.36
1808	272,433.40	2,963,390.65
1809	272,478.32	2,963,370.54
1810	272,522.95	2,963,358.69
1811	272,568.73	2,963,356.63
1812	272,609.57	2,963,359.12
1813	272,624.65	2,963,374.47
1814	272,598.71	2,963,419.91
1815	272,657.17	2,963,449.60
1816	272,712.08	2,963,432.56
1817	272,747.08	2,963,420.10
1818	272,752.66	2,963,425.24
1819	272,735.32	2,963,439.37
1820	272,693.34	2,963,465.22
1821	272,653.68	2,963,495.50
1822	272,611.25	2,963,521.07
1823	272,540.54	2,963,570.94
1824	272,624.21	2,963,603.63
1825	272,673.85	2,963,568.63
1826	272,714.69	2,963,539.71

1827	272,753.97	2,963,511.79
1828	272,796.22	2,963,491.51
1829	272,842.99	2,963,476.59
1830	272,889.74	2,963,458.77
1831	272,936.16	2,963,443.08
1832	272,985.24	2,963,429.18
1833	273,029.96	2,963,404.96
1834	273,074.22	2,963,388.28
1835	273,125.66	2,963,374.30
1836	273,164.70	2,963,339.09
1837	273,202.87	2,963,317.51
1838	273,246.93	2,963,311.48
1839	273,294.39	2,963,312.20
1840	273,345.32	2,963,312.98
1841	273,397.11	2,963,298.21
1842	273,442.15	2,963,277.57
1843	273,488.67	2,963,266.17
1844	273,537.88	2,963,254.13
1845	273,585.53	2,963,236.23
1846	273,618.49	2,963,224.95
1847	273,621.23	2,963,228.77
1848	273,598.58	2,963,246.26
1849	273,555.68	2,963,268.33
1850	273,510.93	2,963,291.83
1851	273,466.83	2,963,317.70
1852	273,377.21	2,963,378.45
1853	273,465.37	2,963,384.67
1854	273,514.50	2,963,358.77
1855	273,558.11	2,963,336.69
1856	273,602.91	2,963,319.12
1857	273,650.20	2,963,304.53
1858	273,697.77	2,963,288.51
1859	273,716.25	2,963,282.41
1860	273,615.96	2,963,366.94
1861	273,763.17	2,963,317.64
1862	273,808.81	2,963,296.04
1863	273,854.81	2,963,277.10
1864	273,902.99	2,963,255.73
1865	273,943.27	2,963,224.48
1866	273,983.87	2,963,199.23
1867	274,023.57	2,963,173.51
1868	274,067.94	2,963,158.66
1869	274,118.99	2,963,140.35
1870	274,158.30	2,963,101.92
1871	274,191.45	2,963,060.84

1872	274,221.45	2,962,991.98
1873	274,151.37	2,962,986.92
1874	274,070.12	2,962,960.62
1875	274,095.62	2,963,027.06
1876	274,072.90	2,963,050.53
1877	274,033.23	2,963,069.19
1878	273,989.40	2,963,077.69
1879	273,977.17	2,963,077.44
1880	273,980.00	2,963,072.37
1881	274,015.87	2,963,037.61
1882	274,041.73	2,962,985.48
1883	274,037.10	2,962,943.25
1884	274,059.50	2,962,920.11
1885	274,070.59	2,962,868.55
1886	274,064.74	2,962,825.26
1887	274,080.23	2,962,792.59
1888	274,114.48	2,962,761.42
1889	274,096.15	2,962,714.43
1890	274,066.27	2,962,676.83
1891	274,041.89	2,962,637.48
1892	274,036.18	2,962,623.42
1893	274,054.66	2,962,615.13
1894	274,092.10	2,962,620.08
1895	274,117.72	2,962,644.52
1896	274,139.72	2,962,685.80
1897	274,163.24	2,962,729.93
1898	274,191.40	2,962,782.77
1899	274,231.50	2,962,789.36
1900	274,230.83	2,962,793.83
1901	274,228.08	2,962,846.47
1902	274,236.26	2,962,899.91
1903	274,255.61	2,962,951.69
1904	274,292.96	2,962,997.07
1905	274,341.32	2,963,002.92
1906	274,342.55	2,963,004.39
1907	274,322.97	2,963,038.26
1908	274,321.26	2,963,092.60
1909	274,316.42	2,963,141.80
1910	274,312.05	2,963,192.31
1911	274,310.63	2,963,242.58
1912	274,307.72	2,963,293.65
1913	274,312.24	2,963,345.15
1914	274,318.31	2,963,395.37
1915	274,325.68	2,963,445.60
1916	274,336.14	2,963,495.54

1917	274,348.57	2,963,544.64
1918	274,362.26	2,963,593.06
1919	274,376.20	2,963,641.56
1920	274,392.31	2,963,689.90
1921	274,411.04	2,963,737.38
1922	274,431.91	2,963,783.50
1923	274,453.30	2,963,829.03
1924	274,475.56	2,963,874.37
1925	274,499.62	2,963,919.45
1926	274,526.98	2,963,962.41
1927	274,554.78	2,964,003.93
1928	274,581.94	2,964,046.50
1929	274,612.74	2,964,087.54
1930	274,645.73	2,964,126.53
1931	274,680.33	2,964,163.49
1932	274,715.12	2,964,199.71
1933	274,751.35	2,964,236.67
1934	274,794.01	2,964,265.71
1935	274,832.49	2,964,293.98
1936	274,864.00	2,964,327.93
1937	274,891.16	2,964,363.88
1938	274,903.14	2,964,405.63
1939	274,904.86	2,964,450.66
1940	274,896.73	2,964,488.80
1941	274,886.32	2,964,461.52
1942	274,827.31	2,964,485.43
1943	274,823.58	2,964,532.88
1944	274,791.75	2,964,548.64
1945	274,754.30	2,964,561.98
1946	274,724.60	2,964,550.67
1947	274,723.98	2,964,548.31
1948	274,754.06	2,964,538.83
1949	274,770.75	2,964,498.50
1950	274,765.31	2,964,443.31
1951	274,751.58	2,964,400.65
1952	274,759.05	2,964,358.10
1953	274,765.67	2,964,322.54
1954	274,762.71	2,964,260.73
1955	274,721.80	2,964,234.48
1956	274,686.20	2,964,202.79
1957	274,651.60	2,964,174.76
1958	274,626.29	2,964,136.92
1959	274,593.44	2,964,097.83
1960	274,561.70	2,964,061.25
1961	274,527.51	2,964,023.69

1962	274,492.35	2,963,990.01
1963	274,465.18	2,963,953.21
1964	274,441.03	2,963,909.85
1965	274,413.87	2,963,872.08
1966	274,394.69	2,963,831.30
1967	274,356.04	2,963,795.49
1968	274,326.15	2,963,768.05
1969	274,294.79	2,963,760.99
1970	274,300.09	2,963,741.57
1971	274,328.86	2,963,693.02
1972	274,310.85	2,963,667.48
1973	274,321.88	2,963,654.26
1974	274,344.83	2,963,602.81
1975	274,345.01	2,963,550.67
1976	274,307.21	2,963,482.78
1977	274,265.12	2,963,514.16
1978	274,275.15	2,963,492.08
1979	274,286.91	2,963,421.51
1980	274,225.53	2,963,418.18
1981	274,168.04	2,963,418.39
1982	274,155.38	2,963,484.38
1983	274,162.33	2,963,532.29
1984	274,148.89	2,963,577.43
1985	274,132.81	2,963,547.86
1986	274,134.18	2,963,509.55
1987	274,129.42	2,963,462.39
1988	274,129.02	2,963,419.74
1989	274,137.66	2,963,394.17
1990	274,179.53	2,963,390.30
1991	274,177.63	2,963,316.61
1992	274,152.77	2,963,275.55
1993	274,173.68	2,963,237.00
1994	274,243.46	2,963,202.46
1995	274,171.39	2,963,157.91
1996	274,113.32	2,963,169.17
1997	274,066.82	2,963,185.89
1998	274,018.09	2,963,193.73
1999	273,974.93	2,963,225.38
2000	273,933.03	2,963,250.11
2001	273,888.07	2,963,274.73
2002	273,849.30	2,963,307.56
2003	273,812.28	2,963,334.83
2004	273,768.98	2,963,354.44
2005	273,729.07	2,963,372.07
2006	273,676.12	2,963,362.20

2007	273,663.86	2,963,416.26
2008	273,630.74	2,963,440.67
2009	273,592.44	2,963,471.85
2010	273,552.69	2,963,499.10
2011	273,513.03	2,963,527.93
2012	273,471.30	2,963,554.90
2013	273,430.91	2,963,584.11
2014	273,389.37	2,963,610.67
2015	273,347.63	2,963,638.26
2016	273,306.10	2,963,665.26
2017	273,263.24	2,963,690.90
2018	273,221.95	2,963,717.40
2019	273,178.36	2,963,739.71
2020	273,135.82	2,963,764.08
2021	273,091.34	2,963,782.59
2022	273,041.50	2,963,800.79
2023	273,002.45	2,963,837.49
2024	272,969.40	2,963,872.63
2025	272,929.68	2,963,899.49
2026	272,887.82	2,963,930.01
2027	272,851.88	2,963,965.39
2028	272,813.51	2,963,996.88
2029	272,776.90	2,964,030.40
2030	272,739.60	2,964,059.22
2031	272,699.18	2,964,080.45
2032	272,652.57	2,964,091.27
2033	272,602.31	2,964,108.42
2034	272,557.35	2,964,136.18
2035	272,518.95	2,964,170.53
2036	272,482.99	2,964,201.15
2037	272,438.00	2,964,225.52
2038	272,402.38	2,964,264.93
2039	272,367.64	2,964,301.08
2040	272,333.68	2,964,339.68
2041	272,302.54	2,964,383.03
2042	272,288.20	2,964,424.97
2043	272,267.26	2,964,454.13
2044	272,234.68	2,964,460.84
2045	272,184.90	2,964,468.97
2046	272,140.01	2,964,485.93
2047	272,090.93	2,964,489.84
2048	272,040.02	2,964,508.56
2049	271,996.21	2,964,532.87
2050	271,952.29	2,964,551.14
2051	271,905.13	2,964,565.81

2052	271,855.35	2,964,583.17
2053	271,811.80	2,964,611.56
2054	271,771.17	2,964,637.70
2055	271,727.61	2,964,657.56
2056	271,650.20	2,964,686.74
2057	271,712.41	2,964,738.53
2058	271,753.81	2,964,766.64
2059	271,791.63	2,964,797.37
2060	271,839.61	2,964,837.10
2061	271,873.38	2,964,812.14
2062	271,880.81	2,964,826.75
2063	271,897.31	2,964,869.02
2064	271,915.37	2,964,915.40
2065	271,933.13	2,964,963.25
2066	271,963.14	2,965,004.50
2067	271,991.67	2,965,049.62
2068	272,037.15	2,965,075.06
2069	272,068.58	2,965,106.44
2070	272,091.05	2,965,147.10
2071	272,115.50	2,965,196.09
2072	272,161.39	2,965,227.57
2073	272,223.81	2,965,244.40
2074	272,264.88	2,965,203.30
2075	272,300.26	2,965,161.05
2076	272,313.35	2,965,113.55
2077	272,346.75	2,965,075.23
2078	272,349.15	2,965,022.78
2079	272,354.92	2,964,977.15
2080	272,372.46	2,964,933.86
2081	272,382.21	2,964,905.61
2082	272,401.07	2,964,911.29
2083	272,419.05	2,964,939.01
2084	272,430.10	2,965,069.08
2085	272,474.22	2,964,951.88
2086	272,479.69	2,964,920.89
2087	272,507.39	2,964,917.28
2088	272,535.21	2,964,934.68
2089	272,542.68	2,964,959.16
2090	272,518.71	2,965,004.40
2091	272,544.43	2,965,053.81
2092	272,586.93	2,964,993.24
2093	272,625.11	2,964,984.48
2094	272,651.95	2,964,982.58
2095	272,631.09	2,965,002.23
2096	272,598.24	2,965,039.65

2097	272,561.32	2,965,077.49
2098	272,541.10	2,965,121.35
2099	272,511.16	2,965,157.85
2100	272,474.56	2,965,201.18
2101	272,512.46	2,965,252.86
2102	272,558.52	2,965,265.48
2103	272,615.37	2,965,291.23
2104	272,643.66	2,965,245.56
2105	272,674.75	2,965,219.70
2106	272,716.41	2,965,190.01
2107	272,752.76	2,965,142.03
2108	272,745.03	2,965,087.57
2109	272,745.39	2,965,078.65
2110	272,751.85	2,965,083.29
2111	272,788.43	2,965,117.59
2112	272,841.46	2,965,123.74
2113	272,884.67	2,965,141.08
2114	272,933.74	2,965,163.63
2115	272,987.94	2,965,155.82
2116	273,023.22	2,965,154.32
2117	272,984.06	2,965,182.18
2118	272,945.16	2,965,210.36
2119	272,903.02	2,965,230.00
2120	272,854.99	2,965,244.37
2121	272,808.88	2,965,266.87
2122	272,766.93	2,965,286.61
2123	272,719.33	2,965,293.70
2124	272,646.12	2,965,318.76
2125	272,672.76	2,965,353.20
2126	272,638.10	2,965,369.24
2127	272,689.07	2,965,415.46
2128	272,746.89	2,965,426.08
2129	272,781.95	2,965,415.45
2130	272,826.92	2,965,440.72
2131	272,868.44	2,965,398.59
2132	272,879.49	2,965,387.23
2133	272,890.90	2,965,409.16
2134	272,949.27	2,965,433.99
2135	272,989.13	2,965,390.78
2136	272,979.51	2,965,447.49
2137	273,048.40	2,965,466.75
2138	273,061.26	2,965,463.43
2139	273,057.83	2,965,473.20
2140	273,047.74	2,965,528.18
2141	273,081.40	2,965,571.68

2142	273,094.46	2,965,601.62
2143	273,078.92	2,965,649.41
2144	273,107.53	2,965,706.13
2145	273,183.32	2,965,710.54
2146	273,199.96	2,965,666.58
2147	273,207.27	2,965,654.02
2148	273,250.97	2,965,662.86
2149	273,278.55	2,965,607.65
2150	273,276.08	2,965,556.41
2151	273,257.88	2,965,513.80
2152	273,265.61	2,965,471.17
2153	273,250.74	2,965,432.55
2154	273,267.31	2,965,412.79
2155	273,292.23	2,965,397.03
2156	273,339.74	2,965,401.80
2157	273,386.12	2,965,383.14
2158	273,425.01	2,965,382.61
2159	273,465.16	2,965,401.36
2160	273,501.93	2,965,423.21
2161	273,525.36	2,965,473.90
2162	273,584.36	2,965,467.73
2163	273,617.52	2,965,456.05
2164	273,628.03	2,965,457.90
2165	273,620.05	2,965,477.22
2166	273,621.20	2,965,543.14
2167	273,667.19	2,965,521.48
2168	273,692.91	2,965,528.94
2169	273,693.24	2,965,552.39
2170	273,667.41	2,965,595.84
2171	273,702.68	2,965,652.34
2172	273,751.43	2,965,657.27
2173	273,769.32	2,965,684.64
2174	273,784.50	2,965,731.48
2175	273,809.55	2,965,765.45
2176	273,805.76	2,965,781.73
2177	273,736.81	2,965,789.73
2178	273,784.33	2,965,854.14
2179	273,805.91	2,965,892.34
2180	273,819.79	2,965,932.82
2181	273,817.66	2,965,952.55
2182	273,790.48	2,965,947.57
2183	273,734.36	2,965,939.35
2184	273,694.99	2,965,972.40
2185	273,658.62	2,965,983.30
2186	273,608.60	2,965,960.18

2187	273,560.71	2,966,012.50
2188	273,588.91	2,966,066.81
2189	273,601.43	2,966,108.91
2190	273,629.82	2,966,146.69
2191	273,653.51	2,966,164.19
2192	273,673.61	2,966,212.42
2193	273,740.16	2,966,218.97
2194	273,777.14	2,966,198.49
2195	273,799.37	2,966,153.97
2196	273,825.99	2,966,129.10
2197	273,865.80	2,966,135.01
2198	273,911.06	2,966,111.99
2199	273,962.05	2,966,101.65
2200	273,993.45	2,966,068.70
2201	274,029.30	2,966,069.28
2202	274,073.17	2,966,080.17
2203	274,119.52	2,966,096.88
2204	274,167.29	2,966,105.48
2205	274,216.78	2,966,107.55
2206	274,246.36	2,966,110.43
2207	274,221.43	2,966,137.74
2208	274,183.79	2,966,133.40
2209	274,132.93	2,966,127.97
2210	274,066.94	2,966,130.30
2211	274,051.75	2,966,199.13
2212	274,105.19	2,966,238.93
2213	274,133.06	2,966,244.04
2214	274,123.71	2,966,270.49
2215	274,123.71	2,966,336.70
2216	274,179.86	2,966,354.90
2217	274,211.95	2,966,363.26
2218	274,223.88	2,966,408.63
2219	274,288.87	2,966,430.63
2220	274,320.55	2,966,368.63
2221	274,326.46	2,966,333.55
2222	274,347.79	2,966,332.31
2223	274,373.85	2,966,353.85
2224	274,389.04	2,966,390.14
2225	274,392.38	2,966,433.68
2226	274,384.07	2,966,471.86
2227	274,362.02	2,966,489.75
2228	274,324.81	2,966,494.09
2229	274,276.26	2,966,471.12
2230	274,220.07	2,966,520.00
2231	274,268.18	2,966,548.99

2232	274,270.10	2,966,581.47
2233	274,325.99	2,966,601.68
2234	274,353.64	2,966,598.46
2235	274,361.81	2,966,611.43
2236	274,375.75	2,966,648.69
2237	274,377.46	2,966,667.54
2238	274,370.78	2,966,684.48
2239	274,332.58	2,966,687.17
2240	274,311.40	2,966,711.27
2241	274,255.17	2,966,712.05
2242	274,260.17	2,966,773.43
2243	274,258.26	2,966,837.11
2244	274,327.95	2,966,812.95
2245	274,357.25	2,966,794.95
2246	274,347.87	2,966,813.95
2247	274,311.96	2,966,835.19
2248	274,272.75	2,966,881.54
2249	274,311.98	2,966,893.86
2250	274,292.73	2,966,911.89
2251	274,283.82	2,966,988.81
2252	274,346.65	2,966,990.52
2253	274,369.50	2,966,941.24
2254	274,397.75	2,966,905.46
2255	274,429.81	2,966,865.23
2256	274,442.38	2,966,813.37
2257	274,457.10	2,966,765.85
2258	274,462.22	2,966,734.50
2259	274,465.55	2,966,734.69
2260	274,482.75	2,966,764.87
2261	274,496.22	2,966,803.02
2262	274,497.73	2,966,849.16
2263	274,499.28	2,966,900.04
2264	274,506.97	2,966,948.93
2265	274,512.85	2,966,996.73
2266	274,514.28	2,967,045.29
2267	274,517.77	2,967,091.08
2268	274,513.23	2,967,138.86
2269	274,508.19	2,967,186.79
2270	274,503.02	2,967,228.58
2271	274,488.18	2,967,275.47
2272	274,484.02	2,967,323.85
2273	274,471.77	2,967,363.24
2274	274,438.13	2,967,397.13
2275	274,450.65	2,967,423.58
2276	274,444.74	2,967,426.57
2277	274,361.83	2,967,413.41

2278	274,419.48	2,967,464.22
2279	274,424.83	2,967,477.62
2280	274,402.70	2,967,488.55
2281	274,363.45	2,967,488.43
2282	274,327.70	2,967,468.85
2283	274,278.30	2,967,425.39
2284	274,234.18	2,967,481.80
2285	274,262.01	2,967,529.72
2286	274,273.86	2,967,573.86
2287	274,337.85	2,967,573.90
2288	274,385.37	2,967,576.04
2289	274,411.15	2,967,581.16
2290	274,411.70	2,967,582.39
2291	274,331.98	2,967,578.20
2292	274,406.04	2,967,643.49
2293	274,416.86	2,967,679.59
2294	274,410.70	2,967,720.32
2295	274,402.62	2,967,750.16
2296	274,378.69	2,967,767.71
2297	274,425.24	2,967,808.84
2298	274,428.85	2,967,849.28
2299	274,436.52	2,967,898.87
2300	274,442.34	2,967,946.24
2301	274,445.77	2,967,995.87
2302	274,451.76	2,968,020.66
2303	274,466.98	2,968,067.45
2304	274,476.01	2,968,114.27
2305	274,483.38	2,968,162.53
2306	274,487.27	2,968,211.60
2307	274,490.76	2,968,253.80
2308	274,466.69	2,968,286.14
2309	274,431.73	2,968,318.39
2310	274,395.60	2,968,348.22
2311	274,352.70	2,968,369.91
2312	274,332.70	2,968,382.93
2313	274,326.72	2,968,364.09
2314	274,292.50	2,968,339.80
2315	274,273.07	2,968,306.12
2316	274,260.07	2,968,264.92
2317	274,252.70	2,968,231.65
2318	274,238.61	2,968,196.69
2319	274,218.79	2,968,160.31
2320	274,182.65	2,968,134.38
2321	274,159.35	2,968,103.58
2322	274,135.06	2,968,061.75
2323	274,104.20	2,968,020.73

2324	274,078.19	2,967,989.76
2325	274,070.24	2,967,946.77
2326	274,063.04	2,967,909.32
2327	274,063.34	2,967,886.54
2328	274,039.33	2,967,864.48
2329	274,021.81	2,967,853.57
2330	274,033.00	2,967,816.26
2331	274,007.49	2,967,754.42
2332	274,002.49	2,967,755.19
2333	273,996.89	2,967,713.45
2334	273,959.45	2,967,605.02
2335	273,942.94	2,967,670.22
2336	273,942.34	2,967,639.76
2337	273,916.67	2,967,613.06
2338	273,916.61	2,967,587.23
2339	273,921.07	2,967,546.48
2340	273,917.25	2,967,452.54
2341	273,864.07	2,967,518.45
2342	273,833.08	2,967,517.78
2343	273,806.34	2,967,506.91
2344	273,808.32	2,967,501.83
2345	273,826.46	2,967,437.06
2346	273,780.20	2,967,429.03
2347	273,771.03	2,967,408.99
2348	273,763.59	2,967,396.20
2349	273,770.56	2,967,354.62
2350	273,731.34	2,967,309.75
2351	273,678.08	2,967,287.65
2352	273,618.44	2,967,291.18
2353	273,583.83	2,967,316.93
2354	273,556.90	2,967,306.55
2355	273,532.91	2,967,270.13
2356	273,504.30	2,967,230.95
2357	273,456.82	2,967,197.67
2358	273,400.96	2,967,195.51
2359	273,342.67	2,967,227.77
2360	273,372.08	2,967,289.12
2361	273,399.62	2,967,327.89
2362	273,410.23	2,967,373.65
2363	273,432.98	2,967,420.91
2364	273,469.20	2,967,458.67
2365	273,499.38	2,967,495.30
2366	273,524.27	2,967,538.21
2367	273,554.34	2,967,568.39
2368	273,591.81	2,967,598.60
2369	273,630.54	2,967,622.46

2370	273,649.69	2,967,658.58
2371	273,671.92	2,967,699.49
2372	273,698.24	2,967,737.06
2373	273,719.54	2,967,777.68
2374	273,732.55	2,967,822.41
2375	273,750.85	2,967,868.35
2376	273,758.83	2,967,880.53
2377	273,738.95	2,967,889.89
2378	273,702.53	2,967,923.26
2379	273,675.90	2,967,969.11
2380	273,674.07	2,968,018.70
2381	273,653.01	2,968,061.66
2382	273,656.18	2,968,098.63
2383	273,661.61	2,968,131.29
2384	273,689.46	2,968,166.07
2385	273,682.11	2,968,201.84
2386	273,668.16	2,968,238.09
2387	273,635.17	2,968,259.40
2388	273,600.55	2,968,303.60
2389	273,606.66	2,968,364.06
2390	273,637.74	2,968,405.41
2391	273,648.81	2,968,438.28
2392	273,629.79	2,968,461.98
2393	273,583.35	2,968,472.14
2394	273,561.70	2,968,499.94
2395	273,519.84	2,968,493.29
2396	273,463.60	2,968,510.09
2397	273,427.27	2,968,541.41
2398	273,385.27	2,968,547.48
2399	273,336.74	2,968,548.40
2400	273,284.21	2,968,553.20
2401	273,235.04	2,968,569.14
2402	273,188.17	2,968,581.72
2403	273,151.79	2,968,588.25
2404	273,132.18	2,968,562.82
2405	273,107.84	2,968,511.78
2406	273,044.38	2,968,495.14
2407	272,990.29	2,968,547.52
2408	273,015.72	2,968,596.88
2409	273,045.76	2,968,625.78
2410	273,046.45	2,968,657.22
2411	273,014.56	2,968,688.79
2412	272,988.08	2,968,745.70
2413	273,018.77	2,968,786.97
2414	273,012.50	2,968,812.14
2415	272,971.36	2,968,830.01

2416	272,933.15	2,968,883.01
2417	272,986.74	2,968,924.47
2418	273,010.64	2,968,942.41
2419	273,007.12	2,968,968.60
2420	272,975.01	2,968,995.74
2421	272,933.04	2,969,030.16
2422	272,908.61	2,969,081.36
2423	272,919.29	2,969,126.57
2424	272,900.66	2,969,166.87
2425	272,884.09	2,969,223.20
2426	272,917.91	2,969,275.59
2427	272,961.51	2,969,295.23
2428	272,974.63	2,969,325.36
2429	272,966.16	2,969,360.63
2430	272,938.30	2,969,388.35
2431	272,896.43	2,969,411.65
2432	272,854.07	2,969,439.82
2433	272,811.60	2,969,468.56
2434	272,774.17	2,969,501.09
2435	272,732.97	2,969,526.61
2436	272,690.78	2,969,553.42
2437	272,648.26	2,969,579.67
2438	272,605.75	2,969,606.53
2439	272,562.33	2,969,635.08
2440	272,510.02	2,969,684.82
2441	272,601.81	2,969,697.99
2442	272,657.49	2,969,697.25
2443	272,706.96	2,969,675.17
2444	272,751.52	2,969,650.31
2445	272,795.12	2,969,625.15
2446	272,839.13	2,969,598.62
2447	272,880.63	2,969,566.29
2448	272,909.93	2,969,527.81
2449	272,947.61	2,969,501.64
2450	272,988.71	2,969,478.47
2451	273,036.99	2,969,461.98
2452	273,080.26	2,969,431.49
2453	273,116.61	2,969,400.86
2454	273,155.86	2,969,385.40
2455	273,198.28	2,969,382.30
2456	273,230.47	2,969,394.01
2457	273,251.51	2,969,423.94
2458	273,253.79	2,969,462.55
2459	273,234.37	2,969,507.55
2460	273,232.58	2,969,561.34
2461	273,263.38	2,969,607.82

2462	273,289.66	2,969,653.25
2463	273,329.80	2,969,689.74
2464	273,373.45	2,969,716.52
2465	273,411.17	2,969,742.73
2466	273,442.84	2,969,781.15
2467	273,486.36	2,969,812.74
2468	273,535.16	2,969,819.46
2469	273,566.73	2,969,843.19
2470	273,598.64	2,969,890.74
2471	273,663.12	2,969,887.54
2472	273,695.49	2,969,859.07
2473	273,731.08	2,969,871.05
2474	273,783.18	2,969,877.16
2475	273,827.05	2,969,880.27
2476	273,853.10	2,969,901.92
2477	273,873.57	2,969,944.04
2478	273,906.98	2,969,985.73
2479	273,943.62	2,970,021.72
2480	273,983.73	2,970,059.69
2481	274,043.46	2,970,069.68
2482	274,081.20	2,970,053.54
2483	274,110.23	2,970,084.55
2484	274,163.01	2,970,056.54
2485	274,202.99	2,970,046.84
2486	274,240.09	2,970,056.31
2487	274,268.56	2,970,082.61
2488	274,286.88	2,970,140.20
2489	274,346.12	2,970,133.04
2490	274,381.07	2,970,103.17
2491	274,405.47	2,970,108.44
2492	274,424.04	2,970,141.58
2493	274,438.63	2,970,193.81
2494	274,473.10	2,970,220.48
2495	274,480.26	2,970,266.68
2496	274,511.16	2,970,310.21
2497	274,538.34	2,970,353.01
2498	274,579.18	2,970,389.71
2499	274,624.76	2,970,415.60
2500	274,668.48	2,970,437.23
2501	274,702.64	2,970,462.54
2502	274,728.57	2,970,508.34
2503	274,776.98	2,970,528.27
2504	274,812.21	2,970,557.99
2505	274,856.57	2,970,594.32
2506	274,909.31	2,970,592.57
2507	274,947.37	2,970,579.22

2508	274,963.30	2,970,595.43
2509	274,993.55	2,970,638.23
2510	275,057.51	2,970,633.79
2511	275,102.90	2,970,611.16
2512	275,135.58	2,970,601.24
2513	275,142.59	2,970,610.71
2514	275,123.99	2,970,633.58
2515	275,084.34	2,970,662.07
2516	275,047.81	2,970,706.21
2517	275,057.60	2,970,765.73
2518	275,075.22	2,970,821.12
2519	275,120.25	2,970,851.36
2520	275,164.79	2,970,855.69
2521	275,200.59	2,970,879.27
2522	275,237.29	2,970,916.96
2523	275,289.65	2,970,933.13
2524	275,338.97	2,970,944.51
2525	275,382.16	2,970,953.92
2526	275,416.59	2,970,980.90
2527	275,458.72	2,971,009.57
2528	275,505.89	2,971,039.49
2529	275,566.30	2,971,041.01
2530	275,583.12	2,971,009.86
2531	275,587.12	2,971,012.84
2532	275,588.80	2,971,052.04
2533	275,598.19	2,971,107.96
2534	275,622.44	2,971,136.75
2535	275,611.10	2,971,181.12
2536	275,636.67	2,971,238.29

2537	275,688.64	2,971,270.00
2538	275,745.45	2,971,255.11
2539	275,781.57	2,971,241.88
2540	275,790.95	2,971,250.51
2541	275,779.34	2,971,281.75
2542	275,764.78	2,971,327.36
2543	275,751.23	2,971,389.76
2544	275,812.23	2,971,418.58
2545	275,859.79	2,971,412.59
2546	275,881.41	2,971,424.71
2547	275,872.40	2,971,448.72
2548	275,844.31	2,971,503.08
2549	275,910.04	2,971,521.01
2550	275,940.17	2,971,520.83
2551	275,954.82	2,971,567.47
2552	276,019.89	2,971,555.11
2553	276,056.12	2,971,538.73
2554	276,068.18	2,971,546.52
2555	276,051.23	2,971,587.26
2556	276,095.47	2,971,623.12
2557	276,123.03	2,971,664.53
2558	276,181.44	2,971,677.49
2559	276,224.52	2,971,668.48
2560	276,248.96	2,971,684.69
2561	276,250.58	2,971,725.18
2562	276,257.77	2,971,742.39
1	276,257.77	2,971,666.53

SUPERFICIE TOTAL: 1,220,357.60 m²

ARTICULO SEGUNDO.- Este Acuerdo únicamente confiere a la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, el derecho de usar la superficie destinada al cumplimiento del objeto señalado en el artículo primero del presente instrumento, no transmite la propiedad ni crea derecho real alguno a favor del destinatario.

ARTICULO TERCERO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en cualquier momento, podrá delimitar nuevamente la zona federal marítimo terrestre, motivo por el cual las coordenadas de los vértices, rumbos y distancias de la poligonal que integra la superficie destinada podrán ser modificadas.

ARTICULO CUARTO.- En caso de que la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, diera a la superficie que se destina, un aprovechamiento distinto al previsto en este Acuerdo, sin la previa autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, o dejara de utilizarla o necesitarla, dicho bien con todas sus mejoras y accesiones se retirará de su servicio para ser administrado por esta última.

ARTICULO QUINTO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en el ámbito de sus atribuciones, vigilará el estricto cumplimiento del presente Acuerdo.

TRANSITORIO

UNICO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los once días del mes de mayo de dos mil once.-
El Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Juan Rafael Elvira Quesada**.- Rúbrica.

ACUERDO por el que se da a conocer el resumen del Programa de Manejo de la Reserva de la Biosfera Islas Marías.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

JUAN RAFAEL ELVIRA QUESADA, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 bis fracción VII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 66, último párrafo, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 76 de su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas, y 5o., fracción XXV del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

CONSIDERANDO

Que la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, en términos de lo dispuesto por el artículo 66 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, ha concluido la elaboración del Programa de Manejo del Area Natural Protegida con el carácter de Reserva de la Biosfera el archipiélago conocido como Islas Marías, ubicado en el mar territorial mexicano del Océano Pacífico, creada mediante Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2000.

Que el artículo 66, último párrafo de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente ordena que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales publique en el Diario Oficial de la Federación un resumen del programa de manejo respectivo y el plano de localización del Area Natural Protegida correspondiente, por lo que he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL RESUMEN DEL
PROGRAMA DE MANEJO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS MARIAS**

ARTICULO UNICO.- Se da a conocer el Programa de Manejo de la Reserva de la Biosfera el archipiélago conocido como Islas Marías, ubicado en el mar territorial mexicano del Océano Pacífico, cuyo Resumen, que incluye el plano de localización de dicha Area Natural Protegida, se anexa al presente para que surta los efectos legales a que haya lugar.

Dicho Programa de Manejo se encuentra a disposición para su consulta en las oficinas de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, ubicadas en Camino al Ajusco número 200, 3er. piso, colonia Jardines en la Montaña, Delegación Tlalpan, código postal 14210, en la Ciudad de México, Distrito Federal, en las oficinas de la Dirección Regional Occidente y Pacífico Centro, ubicadas en Avenida Acueducto número 980, Chapultepec Norte, código postal 58260, Morelia, Michoacán, y en las oficinas de la Delegación Federal de la propia Secretaría en el Estado de Nayarit, ubicadas en avenida Allende número 110 oriente, colonia Centro, código postal 63000, Tepic, Nayarit.

TRANSITORIOS

UNICO.- El presente Acuerdo y su anexo entrarán en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los tres días del mes de junio de dos mil once.- El Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Juan Rafael Elvira Quesada.-** Rúbrica.

ANEXO**RESUMEN DEL PROGRAMA DE MANEJO DE LA
RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS MARIAS****INTRODUCCION**

El 27 de noviembre de 2000 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto que declara área natural protegida, con el carácter de Reserva de la Biosfera, el archipiélago conocido como Islas Marías, ubicado en el mar territorial mexicano del Océano Pacífico, con una superficie total de 641,284-73-74.2 hectáreas, por considerar que las Islas Marías son un archipiélago enclavado en el trópico seco mexicano, siendo éste el hábitat de un conjunto de ecosistemas frágiles que contienen una gran riqueza de especies de flora y fauna silvestres de relevancia biológica, económica, científica y cultural, cuya rica biodiversidad se manifiesta en las selvas que conforman su paisaje terrestre y en los arrecifes, costas y ambientes pelágicos que se encuentran en el mar que las rodea. Desde 1905 las Islas Marías se destinaron al establecimiento del Complejo Penitenciario Islas Marías y sigue en operación, actualmente a cargo de la Secretaría de Seguridad Pública.

OBJETIVOS GENERAL Y ESPECIFICOS DEL PROGRAMA DE MANEJO:**OBJETIVO GENERAL**

Constituir el instrumento rector de planeación y regulación que establece las actividades, acciones y lineamientos básicos para el manejo y la administración del área natural protegida con el carácter de Reserva de la Biosfera el archipiélago Islas Marías.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Protección.- Favorecer la permanencia y conservación de la diversidad biológica de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, a través del establecimiento y promoción de un conjunto de políticas y medidas para mejorar el ambiente y controlar el deterioro de los ecosistemas.

Manejo.- Establecer políticas, estrategias y programas, con el fin de determinar actividades y acciones orientadas al cumplimiento de los objetivos de conservación, protección, restauración, capacitación y educación de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, a través de proyectos sustentables.

Restauración.- Recuperar y restablecer las condiciones ecológicas previas a las modificaciones causadas por las actividades humanas o fenómenos naturales, permitiendo la continuidad de los procesos naturales en los ecosistemas de la Reserva de Biosfera Islas Marías.

Conocimiento.- Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la preservación, la toma de decisiones y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad de la Reserva de la Biosfera Islas Marías.

Cultura.- Difundir acciones de conservación del Reserva de la Biosfera Islas Marías, propiciando la valoración de los servicios ambientales, mediante la difusión y educación para la conservación de la biodiversidad que contiene.

Gestión.- Establecer las formas en que se organizará la administración de la Reserva de la Biosfera Islas Marías.

DELIMITACION, EXTENSION Y UBICACION DE LAS ZONAS Y SUBZONAS**ZONIFICACION Y SUBZONIFICACION**

De conformidad con lo previsto por la fracción XXXVII del artículo 3, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la zonificación es el instrumento técnico de planeación que puede ser utilizado en el establecimiento del área natural protegida, que permite ordenar su territorio en función del grado de conservación y representatividad de sus ecosistemas, la vocación natural del terreno, de su uso actual y potencial, de conformidad con los objetivos dispuestos en la declaratoria correspondiente. La subzonificación consiste en el instrumento técnico y dinámico de planeación, que se establecerá en el programa de manejo respectivo, y que es utilizado en el manejo de las áreas naturales protegidas, con el fin de ordenar detalladamente las zonas núcleo y de amortiguamiento, previamente establecidas en el Decreto por el que se crea el área natural protegida.

CRITERIOS DE SUBZONIFICACION

Para la definición de la subzonificación en primera instancia se atendió a lo previsto en el decreto de creación de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, así como lo previsto en la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas y demás disposiciones jurídicas en la materia. Asimismo, de acuerdo con lo previsto por la NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección Ambiental -Especies nativas de México de flora y fauna silvestres, Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio, Lista de especies en riesgo.

Con la finalidad de llevar a cabo acciones de manejo, bajo la normatividad vigente y aplicable en la Reserva y conforme a la zonificación y objetivos establecidos en el Decreto de creación de la misma, se consideran diversos elementos como las características físicas y biológicas del área, el uso actual del suelo, su vocación natural y su accesibilidad, para asegurar su conservación a mediano y largo plazos y la gestión de acciones controladas, por lo que se requiere que la zonificación optimice la aplicación de los recursos financieros, administrativos, operativos y humanos. Asimismo, se atendió a lo señalado por el Artículo 47 BIS de la LGEEPA, en el sentido de realizar una división y subdivisión que permita identificar y delimitar porciones del territorio que conforman la Reserva, acorde con sus elementos biológicos, físicos y socioeconómicos, bajo un esquema integral y dinámico por lo que en la delimitación territorial de las actividades en la Reserva, se atendió a lo estipulado por el citado Artículo, en cuando a la definición de zonas y sus respectivas subzonas, de acuerdo con la categoría de manejo.

Con base en los criterios descritos anteriormente y considerando que el Decreto de creación de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, comprende tres polígonos de Zona Núcleo con una superficie total de 14,844-14-35.2 hectáreas y el resto como Zona de Amortiguamiento con una extensión de 626,440-59-39.0 hectáreas, se definió la siguiente subzonificación para dichas zonas.

Metodología

Para la definición de la subzonificación en primera instancia se atendió a lo señalado por la legislación ambiental vigente en la materia, principalmente el decreto de creación del área, la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente y su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas, así como la normatividad, lineamientos y restricciones vigentes en cuanto al funcionamiento y desarrollo del Complejo Penitenciario Islas Marías a cargo de la Secretaría de Seguridad Pública. Con base en la información proporcionada por la Secretaría de Seguridad Pública, la recabada por la Universidad de Guadalajara y la generada por la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas y el Instituto Nacional de Ecología de la SEMARNAT, se realizó un análisis multicriterios de las características físicas, biológicas y socioeconómicas, ecosistemas presentes, uso actual del suelo, realizando un cruzamiento y sobreposición de los diferentes elementos con datos obtenidos en campo y el análisis de la cartografía, fotografía aérea digital e imágenes de satélite. Aunado a lo anterior, y considerando de manera específica lo previsto por el último párrafo del artículo Décimo Segundo del Decreto por el que se declara la Reserva de la Biosfera Islas Marías, el cual indica que en la zona de amortiguamiento podrán realizarse, previa autorización que en su caso corresponda actividades productiva emprendidas por la Colonia Penal Federal (ahora Complejo Penitenciario Islas Marías) que sean compatibles con los objetivos, criterios y programas de aprovechamiento sustentable y con la vocación de los terrenos, considerando las previsiones de las disposiciones jurídicas aplicables, se realizó la subzonificación de la Reserva que se presenta a continuación:

ZONAS NUCLEO

Son las superficies mejor conservadas o menos alteradas, que alojan ecosistemas o fenómenos naturales de especial importancia, o especies de flora y fauna que requieran protección especial, en ellas podrá autorizarse la realización de actividades de preservación de los ecosistemas y sus elementos, la investigación científica y educación ambiental, y limitarse o prohibirse aprovechamientos que alteren los ecosistemas. Dentro de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, existen definidas tres Zonas Núcleo que abarcan una superficie total de 14,844-14-35.2 hectáreas, definidas como sigue:

- I. Isla María Magdalena. Es la zona núcleo más grande de la Reserva; abarca un total de 9,440-32-51.8 hectáreas.
- II. Isla María Cleofas. 3,654-19-30.1 hectáreas.
- III. Isla San Juanito. Esta es la zona núcleo más pequeña de la reserva; abarca un total de 1,749-62-53.3 hectáreas.

Cabe destacar que las tres islas arriba referidas incluyen una porción terrestre y una marina.

En la parte terrestre de las zonas núcleo, habitan poblaciones silvestres de flora y fauna, incluyendo algunas catalogadas en estatus de riesgo de conformidad con la NORMA Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo. Distribuidas de la siguiente manera: 9 amenazadas, 1 probablemente extinta en el medio silvestre, 5 en peligro de extinción, 39 en protección especial y 19 endémicas. Dentro de la flora en las Islas Marías se han registrado 11 taxones endémicos y tres especies conocidas comúnmente como mangle (*Conocarpus erecta*, *Rhizophora mangle* y *Avicenia germinans*) y el guayacan (*Guaiaacum coulteri*), además de dos especies en la categoría de amenazadas *Zamia loddigesii* y *Bursera arborea*, esta última endémica. Por lo que respecta a la fauna existen especies endémicas importantes, como el loro cabeza amarilla de las Islas Marías (*Amazona oratrix tresmarie*), el mapache de las Islas Marías (*Procyon insularis*) y el conejo de Tres Marías (*Sylvilagus graysoni*).

Por lo que toca a la parte marina de las zonas núcleo, comprendidas por un área perimetral (franja) alrededor de las islas que integran la Reserva, medidas a partir del contorno de la línea de costa de cada isla de conformidad con el Decreto de creación de la Reserva de la Biosfera Islas Marías. Esta área es representativa de la región zoogeográfica del Pacífico Mexicano. En ésta, se normarán estrictamente las actividades humanas que se realicen, con la finalidad de proteger el área de alimentación de las aves, las zonas de reproducción, alimentación y crianza de los mamíferos marinos, las playas de arribazón de tortugas marinas, los crecimientos coralinos, así como los recursos ictiológicos y malacológicos que contienen. La flora marina que habita en el archipiélago es importante por ubicarse en una región de transición en donde confluyen organismos originarios del Indo-Pacífico, del Golfo de California y del Pacífico Mexicano. Entre las especies de importancia biológica que es necesario proteger se encuentran los arrecifes de coral, tres especies de tortugas marinas reportadas: la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata bissa*), la tortuga golfina (*Lepidochelys olivacea*) y la tortuga prieta (*Chelonia agassizi*) las cuales se encuentran en peligro de extinción según la Norma Oficial ya referida. En cuanto a los mamíferos marinos, existen en protección especial tres especies de orcas: orca (*Orcinus orca*) orca pigmea (*Feresa attenuata*) orca falsa (*Pseudorca crassidens*), cinco de delfines: delfín chato (*Grampus griseus*) delfín moteado (*Stenella attenuata*), delfín tornillo (*Stellata longirostris*) delfín dientes rugosos (*Steno bredanensis*) y delfín nariz de botella (*Tursiops truncatus*), tres de ballena: ballena de bride (*Balaenoptera edén*), ballena jorobada (*Megaptera novaeangliae*) y ballena gris (*Eschrichtius robustus*) y una especie de lobo marino: lobo marino de California (*Zalophus californianus*).

En virtud de lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de custodia y vigilancia realizan la SSP y SEMAR de conformidad con sus atribuciones; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en estas zonas son:

ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES NO PERMITIDAS
1. *Colecta científica¹ 2. *Colecta científica² 3. *Construcción de infraestructura necesaria para el aseguramiento de los ecosistemas 4. *Educación ambiental 5. *Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, sin fines comerciales 6. Fondeo de espera exclusivamente en los sitios que determine la SEMAR y la SSP 7. Instalación de campamentos temporales para el manejo, operación, monitoreo de vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario 8. *Investigación científica y monitoreo del ambiente 9. Navegación en tránsito, para el manejo, operación, monitoreo de vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario	1. Acuicultura 2. Agricultura y ganadería 3. Apertura de nuevas brechas o caminos 4. Aprovechamiento forestal 5. Aprovechamiento de recursos pétreos 6. Destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio o reproducción de las especies silvestres 7. Desmontar 8. Encender fogatas 9. Establecimiento de nuevos centros de población 10. Establecimiento de UMA's 11. Explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres 12. Exploración y explotación minera 13. Fondearse en sitios distintos a los que determine la SEMAR y la SSP 14. Instalación de campamentos pesqueros 15. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos 16. Introducción de especies exóticas invasoras 17. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos 18. Obras públicas y privadas, con excepción de las necesarias para el aseguramiento de los ecosistemas 19. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP 20. Uso de biocidas 21. Pesca 22. Pecuarias y silvopastoriles 23. Realizar actividades cinegéticas o de explotación y aprovechamiento de especies fauna silvestre 24. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 25. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier clase de cauce, vaso o acuífero, así como desarrollar cualquier actividad contaminante

* Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.

¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

ZONA DE AMORTIGUAMIENTO

Esta zona, abarca 626,440-59-39.0 hectáreas, constituida por la mayoría de la superficie marina de la Reserva e incluye a la Isla María Madre. Es la superficie que protege a las zonas núcleo de los impactos provocados por el desarrollo de actividades antrópicas y que ponen en riesgo la evolución de los procesos naturales de los ecosistemas y sus elementos contenidos en la misma. Aquí sólo podrán realizarse actividades productivas y extractivas emprendidas exclusivamente por la Secretaría de Seguridad Pública, para el desarrollo del Complejo Penitenciario Islas Marías.

Esta zona se divide en las siguientes subzonas:

- I. Subzona de Recuperación
- II. Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I y II
- III. Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I y III
- IV. Subzona de Asentamientos Humanos

Cuya descripción se señala a continuación:

I. Subzona de Recuperación.

Constituida por un polígono con una superficie de 6,399.275174 hectáreas, ubicado en el centro la Isla María Madre, abarca un relieve predominantemente montañoso cuyos recursos naturales han resultado severamente alterados por estar sujetos a aprovechamientos no sustentables a lo largo de la historia del actual Complejo Penitenciario en la isla, siendo que constituye el sitio forestal más importante en la misma. En esta subzona se encuentran presentes ecosistemas relevantes y frágiles de selva baja caducifolia con elementos de selva mediana subcaducifolia, además de constituir la zona de recarga de acuíferos más importante en isla, cuya relevancia es fundamental para el desarrollo del Complejo Penitenciario Islas Marías en el sitio, el desarrollo de actividades en esta subzona requiere de un manejo específico para lograr que las condiciones naturales no sólo se mantengan en los sitios donde el grado de conservación sea relevante, sino que se deberá promover la recuperación de aquellos sitios que presenten algún grado de deterioro, a fin de que se recuperen sus funciones como ecosistema y los servicios ambientales que prestan, a fin de promover el desarrollo sustentable en la isla.

Dado lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de funcionamiento y seguridad del Complejo Penitenciario Islas Marías, realiza la SSP en coordinación con las demás autoridades competentes; en la tabla que se indica adelante las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona son:

ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES NO PERMITIDAS
1. Apostadero naval de la SEMAR	1. Agrícolas y agroforestales
2. **Colecta científica ¹	2. Apertura de nuevos senderos brechas o caminos
3. *Educación ambiental	3. Aprovechamiento forestal
4. *Establecimiento de UMA con fines de recuperación y repoblación	4. Aprovechamiento de recursos pétreos
5. **Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio	5. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua
6. *Instalación de campamentos temporales para el manejo, operación, monitoreo y vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario	6. Desmontar
7. **Investigación científica y monitoreo del ambiente	7. Destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio o reproducción de las especies silvestres
8. *Mantenimiento de senderos, brechas o caminos existentes	8. Explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres, salvo bajo la modalidad de UMA con fines de recuperación y repoblación
9. Restauración forestal con especies nativas	
10. *Instalación de infraestructura que no modifique o fragmente el ecosistema	

	9. Exploración y explotación minera 10. Instalación de campamentos pesqueros 11. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos 12. Introducción de especies exóticas invasoras 13. Modificar las condiciones naturales de los acuíferos, cuencas hidrológicas, cauces naturales de corrientes, manantiales, riberas y vasos existentes 14. *Obras públicas y privadas, salvo la instalación de infraestructura que no modifique o fragmente el ecosistema 15. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP 16. Uso de biocidas 17. Pecuarias y silvopastoriles 18. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 19. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier clase de cauce, vaso o acuífero, así como desarrollar cualquier actividad contaminante
* Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario	
** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.	
¹ Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.	

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I

Comprende una superficie de 3,187.735690 hectáreas, abarca la parte norte y noroeste, así como una franja en la parte oriental de la Isla María Madre. Recibe influencia directa por su ubicación, de los campamentos Bugambilias, Aserradero, así como del complejo formado por los campamentos Balleto, Nayarit y Rehilete, cuyos habitantes históricamente han aprovechado de manera intensiva los recursos naturales de esta área y algunos programas gubernamentales han promovido proyectos de desarrollo agropecuario. En dicha superficie se distribuyen los siguientes tipos de vegetación: matorral espinoso, selva baja caducifolia perturbada, selva baja caducifolia y selva baja caducifolia con elementos de selva mediana.

Dado lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de funcionamiento y seguridad del Complejo Penitenciario Islas Marías, realiza la SSP en coordinación con las demás autoridades competentes; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona son:

ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES NO PERMITIDAS
1. *Agricultura orgánica 2. Apertura de nuevos senderos brechas o caminos 3. *Aprovechamiento de recursos pétreos 4. *Aprovechamiento forestal 5. **Colecta científica ¹ 6. **Colecta científica ²	1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua 2. Cambiar el uso del suelo para actividades agrícolas o ganaderas, con excepción de aquellas que estén destinadas al desarrollo del Complejo Penitenciario, en la Isla María Madre

7. *Educación ambiental	3. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos
8. *Establecimiento de UMA's	4. Destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio o reproducción de las especies silvestres
9. *Establecimiento de viveros con especies nativas	5. Explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres, salvo bajo la modalidad de UMA
10. **Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio	6. Exploración y explotación minera
11. Instalación de torres y campamentos para el manejo, operación, monitoreo y vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario	7. Instalación de campamentos pesqueros
12. **Investigación científica y monitoreo ambiental	8. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos
13. Mantenimiento de senderos, brechas o caminos existentes	9. Introducción de especies exóticas invasoras
14. *Pecuarías y silvopastoriles	10. Modificar las condiciones naturales de los acuíferos, cuencas hidrológicas, cauces naturales de corrientes, manantiales, riberas y vasos existentes, salvo que sea necesario para el cumplimiento del Decreto de creación del área natural protegida y del Programa de Manejo
	11. Obras públicas y privadas, salvo la instalación de torres y campamentos para el manejo, operación, monitoreo y vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario
	12. Tirar o abandonar desperdicios
	13. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental
	14. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP
	15. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier clase de cauce, vaso o acuífero, así como desarrollar cualquier actividad contaminante
* Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario	
** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.	
¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.	
² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.	

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre II

Comprende una superficie de 2,872.189466 hectáreas. Corresponde a la parte sur de la Isla María Madre. Esta zona recibe influencia directa de los campamentos Morelos y Laguna del Toro del Complejo Penitenciario, en esta subzona se encuentran localizados los sitios conocidos como "la salinera" y la granja camaronícola. Los tipos de vegetación presentes en esta zona son: selva baja caducifolia perturbada, selva baja caducifolia y matorral alto subinermes.

Dado lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de funcionamiento y seguridad del Complejo Penitenciario Islas Marías, realiza la SSP en coordinación con las demás autoridades competentes; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona son:

ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES NO PERMITIDAS
1. *Acuacultura, exclusivamente en la zona conocida como la salinera 2. *Agricultura orgánica 3. Apertura de nuevos senderos, brechas o caminos 4. *Aprovechamiento de bancos de material 5. *Aprovechamiento forestal 6. **Colecta científica¹ 7. **Colecta científica² 8. *Educación ambiental 9. *Establecimiento de UMA y viveros 10. **Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio 11. ** Instalación del relleno sanitario, torres y campamentos para el manejo, operación, monitoreo y vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario 12. ** Investigación científica y monitoreo ambiental 13. *Mantenimiento de senderos, brechas o caminos existentes 14. *Pecuarias y silvopastoriles	1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua. 2. Cambiar el uso del suelo para actividades agrícolas o ganaderas, con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo del Complejo Penitenciario, en la Isla María Madre. 3. *Explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres, salvo bajo la modalidad de UMA. 4. Exploración y explotación minera. 5. Instalación de campamentos pesqueros. 6. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos. 7. Introducción de especies exóticas invasoras. 8. Modificar las condiciones naturales de los acuíferos, cuencas hidrológicas, cauces naturales de corrientes, manantiales, riberas y vasos existentes, salvo que sea necesario para el cumplimiento del Decreto de creación del área natural protegida y del Programa de Manejo. 9. Cambiar el uso del suelo para actividades agrícolas o ganaderas, con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo del Complejo Penitenciario, en la Isla María Madre. 10. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos. 11. Obras públicas y privadas, salvo la instalación de torres y campamentos para el manejo, operación, monitoreo y vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario. 12. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP. 13. Tirar o abandonar desperdicios. 14. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental. 15. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier clase de cauce, vaso o acuífero, así como desarrollar cualquier actividad contaminante.
* Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario. ** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas. ¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre. ² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.	

Subzona de aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I

Abarca una superficie de 14,749.348345 hectáreas, corresponde a la franja marina de un kilómetro de ancho a partir de la línea de costa y que se extiende rodeando toda la Isla María Madre. En esta subzona se distribuyen arrecifes de coral que representan los sitios más productivos del ecosistema marino del archipiélago, que se caracteriza por su gran fragilidad hacia cualquier tipo de perturbación provocada por las actividades humanas. Por tal motivo, sólo se permitirán las actividades que garanticen su conservación permanente.

A partir de los límites externos de la zona núcleo de la Isla San Juanito, hasta 1 kilómetro mar adentro. Se encuentra en la zona marítima, de la línea de costa alrededor de la Isla María Madre hasta 1 kilómetro mar adentro, exceptuando la costa frente a los campamentos Balleto, Rehilete y Nayarit. A partir de los límites externos de la Zona Núcleo de la Isla María Magdalena hasta 1 kilómetro mar adentro. A partir de los límites externos de la Zona Núcleo de la Isla María Cleofas hasta 1 kilómetro mar adentro.

En virtud de lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de custodia y vigilancia realizan la SSP y SEMAR; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona son:

Actividades Permitidas	Actividades no Permitidas
1. Acuicultura 2. **Educación ambiental 3. ***Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio 4. Fondeo de espera en los sitios que determinen la SEMAR y la SSP 5. ***Investigación científica y monitoreo ambiental 6. **Obra pública 7. *Pesca de consumo doméstico y de fomento 8. Navegación en tránsito, para el manejo, operación, funcionamiento, monitoreo de vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario	1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, a los cuerpos de agua. 2. Exploración y explotación minera. 3. Fondearse en sitios distintos a los que determinen la SEMAR y la SSP 4. Introducción de especies exóticas invasoras 5. Modificar las condiciones naturales de corrientes, salvo que sea necesario para el cumplimiento del Decreto de creación del área natural protegida y del Programa de Manejo 6. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos 7. Obra pública, salvo la necesaria para el desarrollo del Complejo Penitenciario 8. *Pesca salvo, para consumo doméstico y de fomento 9. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP 10. Tirar, verter o abandonar desperdicios. 11. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 12. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo al mar, así como desarrollar cualquier actividad contaminante
*Exclusivamente con líneas manuales y para el desarrollo del Complejo Penitenciario ** Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario *** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.	

Subzona Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina II:

Abarca una superficie de 597,555.074459 hectáreas. Comprende desde los límites exteriores de la Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I, hasta el límite del polígono general de la Reserva. La profundidad del mar en esta zona no permite la existencia de arrecifes coralinos, sin embargo la riqueza y abundancia de peces óseos y tiburones es relevante.

Dado lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de custodia y vigilancia realizan la SSP y SEMAR; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en esta zona son:

Actividades Permitidas	Actividades no Permitidas
1. **Acuacultura 2. **Educación ambiental 3. **Fondeo, exclusivamente en los sitios que determinen la SEMAR y la SSP 4. ***Investigación científica y monitoreo ambiental 5. ***Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio 6. *Pesca para consumo doméstico y pesca de fomento 7. Fondeo de espera en los sitios que determinen la SEMAR y la SSP 8. Navegación en tránsito, para el manejo, operación, funcionamiento, monitoreo de vigilancia de la Reserva y del Complejo Penitenciario	1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, a los cuerpos de agua. 2. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos 3. Exploración y explotación minera. 4. Fondearse en sitios distintos a los que determinen la SEMAR y la SSP 5. Introducción de especies exóticas invasoras 6. Modificar las condiciones naturales de corrientes, salvo que sea necesario para el cumplimiento del Decreto de creación del área natural protegida y del Programa de Manejo 7. Obra pública, salvo la necesaria para el desarrollo del Complejo Penitenciario 8. *Pesca salvo, para consumo doméstico y de fomento 9. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP 10. Tirar, verter o abandonar desperdicios 11. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 12. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo al mar, así como desarrollar cualquier actividad contaminante
* Exclusivamente con líneas manuales y para el desarrollo del Complejo Penitenciario. ** Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario. *** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.	

Subzona de Asentamientos Humanos. Abarca una superficie de 1,676.970766 hectáreas. Comprende los asentamientos del Complejo Penitenciario Islas Marías ubicados en la Isla María Madre, se encuentran los siguientes campamentos: Balleto, Rehilete, Nayarit, Aserradero, Bugambillas, Camarón, Zacatal, El Mirador, Papelillo, Laguna del Toro y Morelos, así como sus respectivas reservas territoriales.

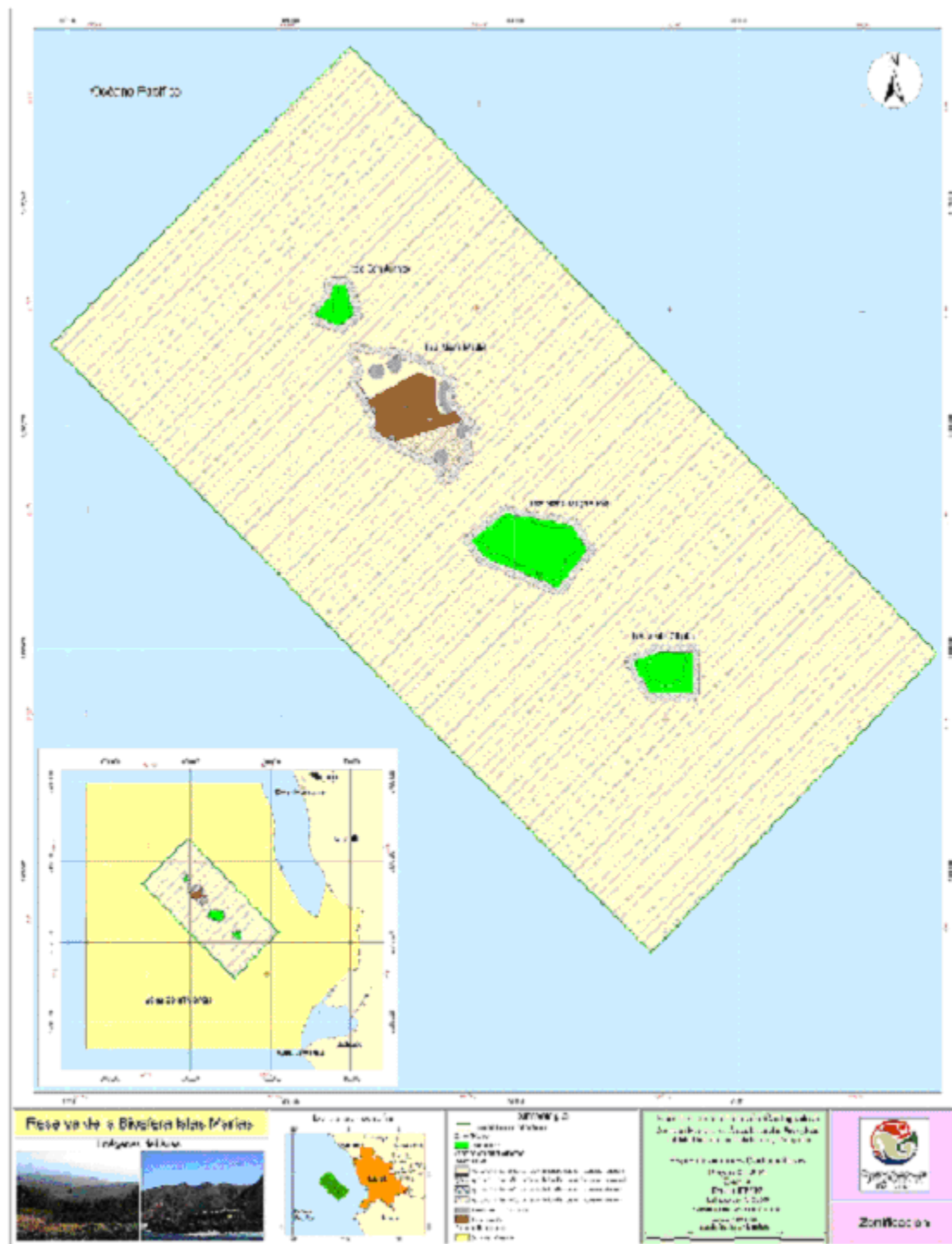
Dado lo anterior, aparte de las actividades inherentes a la preservación y protección de los ecosistemas y sus elementos que realiza la SEMARNAT por conducto de la CONANP, así como aquellas que en materia de custodia y vigilancia realizan la SSP y SEMAR; en la tabla que se indica adelante, las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona son:

ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES NO PERMITIDAS
1. *Actividades productivas 2. Aprovechamiento de bancos de material 3. *Agricultura y ganadería 4. *Apertura de nuevos senderos brechas o caminos 5. *Aprovechamiento de recursos pétreos 6. Educación ambiental 7. **Filmaciones, fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio 8. *Obra pública 9. Uso de sistemas de reciclaje y composta orgánica	1. Arrojar, verter o descargar cualquier tipo de desechos orgánicos, residuos sólidos o líquidos o cualquier otro tipo de contaminante, tales como insecticidas, fungicidas y pesticidas, entre otros, al suelo o a cuerpos de agua 2. Cambiar el uso del suelo para actividades agrícolas o ganaderas, con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo del Complejo Penitenciario, en la Isla María Madre. 3. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos 4. Explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres 5. Exploración y explotación minera 6. Introducción de especies exóticas invasoras 7. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo del Complejo Penitenciario, en la Isla María Madre 8. Obra pública, salvo la necesaria para el desarrollo del Complejo Penitenciario 9. Tirar, verter o abandonar desperdicios. 10. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 11. Usar explosivos, con excepción de los requeridos por la SEMAR y la SSP 12. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo al mar, así como desarrollar cualquier actividad contaminante
* Exclusivamente para el desarrollo del Complejo Penitenciario	
** Previa autorización de la SEMARNAT y de la SSP, conforme a lo establecido en el apartado de Reglas Administrativas.	

ZONA DE INFLUENCIA DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS MARIAS

Está delimitada por un polígono irregular que inicia al noreste por una línea imaginaria que parte del límite norte del polígono general de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, y que se proyecta hasta la Boca de Teacapán, excluyendo al Parque Nacional Isla Isabel; y al sureste por una línea imaginaria que parte del límite sur de la Reserva y que se proyecta hasta el Cabo Corrientes en el Estado de Jalisco, lugar de una importante interacción ecológica que favorece las actividades de pesca comercial debido a la presencia de las siguientes especies: camarón, atún, huachinango, flamenco o lunarejo, parga o pargo canario, pargo colmillón, pargo coconaco, pargo listón, que debido a la mutua interacción de la protección de la Reserva con la existencia de hábitats relevantes como son las islas en las que se reproducen, alimentan o pasan alguna etapa de su vida dichas especies, gracias a lo cual sus cardúmenes son abundantes en la zona de la que pueden migrar hasta otras zonas de la región del Pacífico Occidental.

MAPA DE LOCALIZACION Y SUBZONIFICACION DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS MARIAS



COORDENADAS DE LOS VERTICES DE LA SUBZONIFICACION DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS MARIAS

Coordenadas en el sistema UTM zona 13 con Datum de referencia ITRF92 y un Elipsoide GRS80. Para la construcción de los polígonos se deben de integrar los vértices de todas las categorías, debido a que se presentan uno o varios polígonos dentro de un polígono mayor de diferente categoría.

Zona Núcleo

Polígono 1 Isla San Juanito

Vértice	X	Y
1	325,565.99	2,409,094.45
2	327,289.77	2,409,075.65
3	328,625.20	2,405,001.26
4	326,540.12	2,403,547.46

Vértice	X	Y
5	323,448.45	2,404,688.66
6	323,456.61	2,405,426.76
7	325,201.01	2,407,252.99

Zona Núcleo

Polígono 1 Isla María Magdalena

Vértice	X	Y
1	344,194.88	2,374,579.65
2	348,720.47	2,378,226.98
3	357,687.50	2,376,669.38

Vértice	X	Y
4	359,731.25	2,373,330.39
5	355,885.16	2,368,197.95
6	345,901.23	2,372,349.10

Zona Núcleo

Polígono 1 Isla María Cleofas

Vértice	X	Y
1	365,825.38	2,358,149.77
2	369,295.11	2,359,597.54
3	373,789.96	2,359,562.11

Vértice	X	Y
4	373,747.32	2,354,027.70
5	368,213.30	2,354,071.42

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I

Polígono 1 +

Incluye los polígonos correspondientes a la subzona de Asentamientos Humanos polígonos 1 y 2, por lo cual al momento de generar el polígono 1 de la subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I, éstos deberán incluirse

Vértice	X	Y
1	329,461.64	2,396,247.81
2	329,461.24	2,396,248.91
3	329,476.55	2,396,295.27
4	329,495.14	2,396,341.34
5	329,499.34	2,396,388.49
6	329,461.69	2,396,369.15
7	329,442.20	2,396,323.25
8	329,420.30	2,396,278.72
9	329,389.37	2,396,240.79
10	329,374.44	2,396,270.59
11	329,401.14	2,396,312.72
12	329,434.11	2,396,349.88

Vértice	X	Y
13	329,455.38	2,396,394.57
14	329,458.28	2,396,442.56
15	329,452.77	2,396,492.23
16	329,464.97	2,396,536.84
17	329,495.90	2,396,575.25
18	329,501.46	2,396,624.65
19	329,509.83	2,396,670.73
20	329,529.61	2,396,715.07
21	329,516.51	2,396,759.39
22	329,516.51	2,396,809.39
23	329,526.73	2,396,854.79
24	329,525.15	2,396,904.77

Vértice	X	Y
25	329,516.20	2,396,953.22
26	329,517.31	2,396,999.04
27	329,498.41	2,397,043.74
28	329,505.63	2,397,092.14
29	329,517.30	2,397,138.80
30	329,519.91	2,397,188.73
31	329,516.57	2,397,238.09
32	329,534.28	2,397,284.65
33	329,558.32	2,397,325.51
34	329,558.32	2,397,375.51
35	329,558.32	2,397,425.51
36	329,555.71	2,397,475.24
37	329,545.55	2,397,524.18
38	329,527.58	2,397,570.24
39	329,519.82	2,397,617.67
40	329,524.76	2,397,663.76
41	329,511.11	2,397,711.68
42	329,508.67	2,397,761.44
43	329,508.67	2,397,811.44
44	329,503.74	2,397,860.64
45	329,499.59	2,397,910.04
46	329,483.54	2,397,957.06
47	329,462.79	2,398,002.55
48	329,454.72	2,398,051.71
49	329,440.73	2,398,099.29
50	329,418.61	2,398,144.09
51	329,397.87	2,398,188.67
52	329,373.91	2,398,227.25
53	329,356.00	2,398,272.28
54	329,344.16	2,398,320.15
55	329,336.98	2,398,369.61
56	329,319.95	2,398,415.88
57	329,299.98	2,398,461.58
58	329,273.57	2,398,503.92
59	329,251.02	2,398,548.36
60	329,231.59	2,398,593.94
61	329,206.54	2,398,637.07
62	329,183.83	2,398,681.56
63	329,172.07	2,398,728.53
64	329,140.57	2,398,767.28
65	329,106.44	2,398,803.81

Vértice	X	Y
66	329,075.44	2,398,843.03
67	329,048.76	2,398,883.02
68	329,058.12	2,398,931.27
69	329,038.42	2,398,974.47
70	329,009.18	2,399,015.04
71	328,980.70	2,399,056.11
72	328,954.26	2,399,098.54
73	328,924.01	2,399,138.31
74	328,893.12	2,399,177.62
75	328,863.05	2,399,217.58
76	328,832.57	2,399,257.17
77	328,797.93	2,399,293.23
78	328,762.68	2,399,328.68
79	328,724.56	2,399,360.94
80	328,675.41	2,399,369.01
81	328,628.24	2,399,383.89
82	328,584.98	2,399,408.00
83	328,544.52	2,399,437.02
84	328,504.05	2,399,466.04
85	328,466.64	2,399,499.20
86	328,430.85	2,399,534.10
87	328,407.24	2,399,577.93
88	328,405.75	2,399,626.49
89	328,395.57	2,399,673.94
90	328,377.60	2,399,712.28
91	328,327.81	2,399,715.16
92	328,281.11	2,399,730.73
93	328,240.05	2,399,755.55
94	328,239.79	2,399,803.18
95	328,256.36	2,399,850.23
96	328,289.19	2,399,886.68
97	328,333.65	2,399,904.13
98	328,382.06	2,399,905.13
99	328,424.14	2,399,879.74
100	328,470.62	2,399,890.97
101	328,517.94	2,399,875.87
102	328,565.90	2,399,880.50
103	328,612.21	2,399,899.35
104	328,652.73	2,399,927.90
105	328,688.61	2,399,962.44
106	328,724.27	2,399,997.21

Vértice	X	Y
107	328,742.20	2,400,043.59
108	328,776.96	2,400,073.67
109	328,820.55	2,400,051.95
110	328,846.22	2,400,009.40
111	328,858.34	2,399,960.97
112	328,874.93	2,399,913.81
113	328,897.97	2,399,876.12
114	328,943.77	2,399,856.13
115	328,990.77	2,399,840.71
116	329,040.38	2,399,835.24
117	329,089.56	2,399,841.50
118	329,139.11	2,399,845.86
119	329,188.76	2,399,851.51
120	329,233.14	2,399,871.68
121	329,282.75	2,399,871.68
122	329,330.90	2,399,861.91
123	329,377.37	2,399,864.35
124	329,424.25	2,399,848.29
125	329,472.02	2,399,854.93
126	329,521.99	2,399,853.31
127	329,571.92	2,399,854.34
128	329,621.61	2,399,859.22
129	329,665.92	2,399,879.98
130	329,714.40	2,399,886.07
131	329,764.31	2,399,888.76
132	329,812.35	2,399,902.08
133	329,856.94	2,399,924.69
134	329,903.84	2,399,941.77
135	329,948.59	2,399,952.19
136	329,985.60	2,399,918.62
137	330,013.85	2,399,878.27
138	330,054.96	2,399,850.02
139	330,091.91	2,399,816.35
140	330,139.70	2,399,805.11
141	330,185.82	2,399,813.83
142	330,232.98	2,399,804.80
143	330,282.95	2,399,806.32
144	330,330.05	2,399,815.65
145	330,377.21	2,399,827.61
146	330,421.87	2,399,805.27
147	330,467.68	2,399,789.42

Vértice	X	Y
148	330,514.78	2,399,773.86
149	330,560.50	2,399,755.82
150	330,607.44	2,399,744.49
151	330,657.40	2,399,745.35
152	330,707.32	2,399,742.87
153	330,757.10	2,399,738.18
154	330,806.91	2,399,733.78
155	330,855.45	2,399,721.89
156	330,904.54	2,399,714.54
157	330,954.52	2,399,714.13
158	331,003.00	2,399,723.47
159	331,052.97	2,399,725.16
160	331,102.96	2,399,725.70
161	331,152.96	2,399,725.19
162	331,202.95	2,399,724.30
163	331,252.95	2,399,724.10
164	331,302.46	2,399,718.33
165	331,351.13	2,399,707.02
166	331,399.43	2,399,694.42
167	331,445.59	2,399,675.45
168	331,490.44	2,399,654.41
169	331,538.86	2,399,649.56
170	331,587.95	2,399,643.64
171	331,637.88	2,399,643.08
172	331,687.16	2,399,649.99
173	331,736.95	2,399,650.25
174	331,785.07	2,399,637.23
175	331,824.34	2,399,606.53
176	331,856.95	2,399,569.95
177	331,876.33	2,399,524.01
178	331,899.34	2,399,479.77
179	331,909.91	2,399,432.89
180	331,902.93	2,399,383.92
181	331,927.89	2,399,342.90
182	331,973.11	2,399,326.37
183	332,021.74	2,399,315.99
184	332,070.68	2,399,306.87
185	332,120.49	2,399,304.36
186	332,170.42	2,399,306.95
187	332,220.35	2,399,309.54
188	332,270.33	2,399,308.28

Vértice	X	Y
189	332,320.32	2,399,308.68
190	332,370.16	2,399,311.50
191	332,418.32	2,399,323.59
192	332,467.73	2,399,324.46
193	332,513.05	2,399,337.76
194	332,562.44	2,399,343.24
195	332,607.89	2,399,358.00
196	332,651.04	2,399,375.59
197	332,699.47	2,399,386.43
198	332,749.23	2,399,391.39
199	332,798.98	2,399,396.36
200	332,847.81	2,399,405.36
201	332,897.77	2,399,405.37
202	332,947.72	2,399,405.71
203	332,993.91	2,399,422.08
204	333,038.32	2,399,443.40
205	333,085.24	2,399,457.79
206	333,134.78	2,399,464.56
207	333,184.53	2,399,469.31
208	333,232.65	2,399,479.19
209	333,280.29	2,399,491.45
210	333,328.24	2,399,502.28
211	333,378.23	2,399,503.33
212	333,427.03	2,399,511.26
213	333,472.37	2,399,531.92
214	333,521.01	2,399,543.10
215	333,569.52	2,399,554.96
216	333,615.74	2,399,569.15
217	333,648.50	2,399,602.63
218	333,696.59	2,399,599.51
219	333,724.40	2,399,558.53
220	333,751.84	2,399,516.75
221	333,781.21	2,399,476.48
222	333,820.09	2,399,445.23
223	333,861.60	2,399,417.86
224	333,910.43	2,399,412.24
225	333,960.25	2,399,415.43
226	334,009.11	2,399,426.00
227	334,058.59	2,399,432.44
228	334,108.50	2,399,430.37
229	334,158.36	2,399,433.01

Vértice	X	Y
230	334,207.75	2,399,440.25
231	334,257.46	2,399,444.80
232	334,306.32	2,399,455.42
233	334,354.61	2,399,468.11
234	334,403.66	2,399,476.82
235	334,453.18	2,399,472.06
236	334,503.10	2,399,469.73
237	334,553.10	2,399,469.33
238	334,603.07	2,399,468.20
239	334,652.72	2,399,462.79
240	334,688.90	2,399,432.83
241	334,713.01	2,399,389.21
242	334,728.89	2,399,342.56
243	334,729.33	2,399,292.57
244	334,730.31	2,399,242.58
245	334,730.63	2,399,192.58
246	334,755.11	2,399,149.17
247	334,786.47	2,399,110.37
248	334,798.45	2,399,062.18
249	334,823.47	2,399,023.40
250	334,869.53	2,399,004.45
251	334,916.42	2,398,987.11
252	334,965.20	2,398,976.56
253	335,014.40	2,398,967.69
254	335,063.64	2,398,959.06
255	335,112.26	2,398,947.42
256	335,161.22	2,398,937.28
257	335,210.21	2,398,927.27
258	335,259.70	2,398,921.51
259	335,309.53	2,398,917.48
260	335,359.41	2,398,919.66
261	335,407.38	2,398,909.38
262	335,454.24	2,398,892.23
263	335,503.15	2,398,882.28
264	335,552.05	2,398,872.43
265	335,599.62	2,398,857.32
266	335,649.21	2,398,853.53
267	335,699.13	2,398,855.53
268	335,748.60	2,398,853.65
269	335,790.82	2,398,827.08
270	335,832.84	2,398,800.04

Vértice	X	Y
271	335,876.86	2,398,776.79
272	335,924.13	2,398,760.50
273	335,972.49	2,398,748.37
274	336,022.31	2,398,745.61
275	336,072.30	2,398,744.68
276	336,122.27	2,398,746.17
277	336,172.24	2,398,745.60
278	336,222.11	2,398,742.05
279	336,272.04	2,398,741.78
280	336,320.99	2,398,732.52
281	336,363.93	2,398,707.57
282	336,403.82	2,398,677.52
283	336,442.65	2,398,646.03
284	336,483.40	2,398,617.08
285	336,528.53	2,398,598.02
286	336,577.29	2,398,587.06
287	336,626.48	2,398,578.42
288	336,676.47	2,398,579.01
289	336,726.20	2,398,583.37
290	336,767.59	2,398,560.25
291	336,809.51	2,398,534.42
292	336,853.59	2,398,510.89
293	336,901.35	2,398,496.09
294	336,948.93	2,398,483.02
295	336,997.35	2,398,494.33
296	337,046.42	2,398,499.38
297	337,094.05	2,398,484.80
298	337,131.17	2,398,452.96
299	337,141.46	2,398,405.48
300	337,143.29	2,398,355.51
301	337,155.80	2,398,308.79
302	337,193.90	2,398,276.42
303	337,233.99	2,398,247.30
304	337,283.18	2,398,241.18
305	337,321.30	2,398,210.65
306	337,352.34	2,398,171.51
307	337,385.09	2,398,134.32
308	337,425.22	2,398,104.53
309	337,469.47	2,398,081.60
310	337,516.64	2,398,066.19
311	337,564.09	2,398,053.23

Vértice	X	Y
312	337,612.29	2,398,042.06
313	337,659.57	2,398,026.53
314	337,709.04	2,398,019.33
315	337,757.67	2,398,008.79
316	337,799.28	2,397,981.81
317	337,832.47	2,397,944.84
318	337,864.31	2,397,906.43
319	337,841.65	2,397,866.78
320	337,842.73	2,397,840.83
321	337,882.02	2,397,837.69
322	337,923.87	2,397,810.48
323	337,965.48	2,397,782.77
324	338,010.63	2,397,763.85
325	338,058.79	2,397,751.71
326	338,101.75	2,397,726.30
327	338,148.90	2,397,714.00
328	338,196.30	2,397,698.38
329	338,241.97	2,397,678.12
330	338,288.84	2,397,661.57
331	338,328.86	2,397,631.67
332	338,364.37	2,397,596.82
333	338,396.24	2,397,558.36
334	338,440.34	2,397,537.68
335	338,488.66	2,397,525.23
336	338,538.57	2,397,522.18
337	338,585.14	2,397,506.39
338	338,627.03	2,397,479.50
339	338,670.82	2,397,459.67
340	338,712.20	2,397,434.06
341	338,727.68	2,397,390.85
342	338,764.50	2,397,358.19
343	338,803.59	2,397,327.39
344	338,850.28	2,397,310.69
345	338,898.96	2,397,304.42
346	338,947.65	2,397,293.69
347	338,997.50	2,397,292.73
348	339,047.44	2,397,292.63
349	339,096.14	2,397,283.65
350	339,143.22	2,397,269.06
351	339,192.14	2,397,259.86
352	339,241.87	2,397,254.76

Vértice	X	Y
353	339,289.45	2,397,245.49
354	339,328.68	2,397,216.71
355	339,376.78	2,397,204.41
356	339,421.89	2,397,182.88
357	339,469.05	2,397,167.78
358	339,515.23	2,397,149.62
359	339,560.90	2,397,133.49
360	339,610.85	2,397,135.15
361	339,658.11	2,397,126.42
362	339,681.81	2,397,082.65
363	339,715.44	2,397,045.69
364	339,754.92	2,397,016.58
365	339,794.77	2,396,989.45
366	339,829.55	2,396,953.58
367	339,871.07	2,396,926.54
368	339,916.90	2,396,907.34
369	339,957.65	2,396,880.11
370	340,000.94	2,396,876.52
371	340,032.70	2,396,845.88
372	340,055.67	2,396,801.53
373	340,078.22	2,396,756.91
374	340,119.87	2,396,729.99
375	340,121.69	2,396,701.83
376	340,129.98	2,396,656.23
377	340,143.33	2,396,611.50
378	340,176.43	2,396,574.78
379	340,217.19	2,396,546.40
380	340,254.63	2,396,513.27
381	340,296.05	2,396,487.87
382	340,340.77	2,396,466.25
383	340,381.90	2,396,438.19
384	340,420.23	2,396,406.52
385	340,457.30	2,396,372.97
386	340,493.08	2,396,338.46
387	340,522.14	2,396,299.37
388	340,552.42	2,396,259.86
389	340,583.24	2,396,225.33
390	340,438.42	2,396,098.40
391	340,270.75	2,395,968.15
392	340,119.33	2,395,804.11
393	340,018.38	2,395,570.67

Vértice	X	Y
394	339,966.69	2,395,355.99
395	339,936.36	2,394,479.20
396	339,960.05	2,393,022.42
397	340,822.04	2,391,680.77
398	340,416.65	2,391,689.59
399	340,003.60	2,391,698.57
400	339,295.03	2,393,209.94
401	339,289.37	2,396,221.46
402	339,289.30	2,396,255.28
403	339,288.86	2,396,370.93
404	337,203.79	2,397,281.23
405	336,795.51	2,397,098.08
406	331,179.99	2,393,983.26
407	330,247.43	2,393,465.99
408	330,247.08	2,393,465.79
409	330,229.56	2,393,546.41
410	330,175.18	2,393,788.47
411	330,157.51	2,393,884.95
412	330,140.10	2,393,960.37
413	330,106.77	2,394,070.88
414	330,061.44	2,394,147.61
415	330,007.02	2,394,242.61
416	329,983.04	2,394,292.41
417	329,951.69	2,394,349.59
418	329,927.71	2,394,393.86
419	329,914.79	2,394,423.38
420	329,882.51	2,394,453.81
421	329,847.46	2,394,487.02
422	329,832.71	2,394,551.58
423	329,811.49	2,394,605.07
424	329,788.44	2,394,645.65
425	329,748.78	2,394,675.17
426	329,709.12	2,394,688.08
427	329,669.46	2,394,707.45
428	329,644.56	2,394,723.13
429	329,627.03	2,394,777.54
430	329,627.03	2,394,837.49
431	329,617.81	2,394,886.38
432	329,615.97	2,394,913.12
433	329,607.66	2,394,962.00
434	329,601.21	2,394,991.52

Vértice	X	Y
435	329,561.55	2,395,040.40
436	329,486.84	2,395,118.80
437	329,422.28	2,395,196.27
438	329,364.18	2,395,258.99
439	329,296.85	2,395,326.32
440	329,179.70	2,395,466.22
441	329,106.82	2,395,542.57
442	329,026.99	2,395,605.05
443	328,885.76	2,395,739.84
444	328,822.74	2,395,740.40
445	328,822.74	2,395,740.40
446	328,822.74	2,395,740.40
447	328,822.73	2,395,740.40
448	328,784.56	2,395,757.75
449	328,784.56	2,395,792.46
450	328,798.45	2,395,823.70

Vértice	X	Y
451	328,853.26	2,395,839.06
452	328,908.98	2,395,841.06
453	328,909.07	2,395,841.07
454	328,909.25	2,395,841.08
455	329,034.36	2,395,849.34
456	329,138.64	2,395,901.48
457	329,242.92	2,395,984.91
458	329,315.91	2,396,106.14
459	329,422.80	2,396,155.67
460	329,496.73	2,396,189.64
461	329,519.26	2,396,199.99
462	329,558.37	2,396,239.09
463	329,558.02	2,396,247.14
464	329,558.02	2,396,247.15
465	329,558.02	2,396,247.15
466	329,461.64	2,396,247.81

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre II

Polígono 2

Vértice	X	Y
1	342,930.41	2,390,740.09
2	342,930.78	2,390,721.90
3	342,955.33	2,390,678.64
4	342,987.27	2,390,640.43
5	343,028.55	2,390,612.23
6	343,067.12	2,390,580.47
7	343,106.35	2,390,549.59
8	343,145.74	2,390,518.87
9	343,172.34	2,390,476.80
10	343,194.82	2,390,455.38
11	343,002.69	2,390,408.71
12	342,795.59	2,390,268.68
13	342,589.17	2,390,127.72
14	342,412.04	2,389,952.25
15	342,283.81	2,389,738.41
16	342,212.45	2,389,499.50
17	342,202.40	2,389,250.35
18	342,254.41	2,389,006.49
19	342,365.12	2,388,783.07
20	342,527.63	2,388,593.98

Vértice	X	Y
21	342,731.87	2,388,450.96
22	342,965.14	2,388,362.89
23	343,249.70	2,388,331.15
24	343,246.33	2,388,314.07
25	343,242.77	2,388,264.32
26	343,225.29	2,388,218.31
27	343,214.29	2,388,169.73
28	343,205.22	2,388,121.04
29	343,197.41	2,388,071.80
30	343,185.34	2,388,023.39
31	343,171.08	2,387,975.49
32	343,161.18	2,387,926.54
33	343,154.35	2,387,877.02
34	343,143.24	2,387,829.05
35	343,139.68	2,387,779.22
36	343,130.97	2,387,730.04
37	343,118.59	2,387,682.31
38	343,128.29	2,387,637.54
39	343,147.70	2,387,598.96
40	343,132.17	2,387,551.92

Vértice	X	Y
41	343,122.50	2,387,504.83
42	343,122.31	2,387,454.83
43	343,121.96	2,387,404.83
44	343,122.53	2,387,354.84
45	343,124.55	2,387,304.96
46	343,133.52	2,387,258.10
47	343,141.96	2,387,209.99
48	343,142.95	2,387,160.08
49	343,156.01	2,387,113.42
50	343,169.77	2,387,066.72
51	343,181.22	2,387,018.12
52	343,182.31	2,386,968.21
53	343,200.89	2,386,923.78
54	343,211.95	2,386,875.67
55	343,224.47	2,386,827.91
56	343,243.86	2,386,782.11
57	343,254.98	2,386,734.30
58	343,266.52	2,386,688.43
59	343,265.15	2,386,638.45
60	343,279.88	2,386,593.23
61	343,291.14	2,386,545.00
62	343,317.84	2,386,502.75
63	343,351.93	2,386,466.64
64	343,386.01	2,386,430.15
65	343,424.35	2,386,398.18
66	343,455.49	2,386,361.68
67	343,486.56	2,386,322.67
68	343,508.58	2,386,277.86
69	343,502.08	2,386,232.27
70	343,494.03	2,386,187.19
71	343,502.94	2,386,138.99
72	343,510.20	2,386,091.21
73	343,493.48	2,386,050.99
74	343,450.37	2,386,038.20
75	343,401.77	2,386,043.64
76	343,363.43	2,386,075.26
77	343,326.14	2,386,108.49
78	343,286.74	2,386,139.25
79	343,243.36	2,386,161.36
80	343,193.62	2,386,165.59
81	343,144.46	2,386,157.88
82	343,099.62	2,386,141.75

Vértice	X	Y
83	343,054.42	2,386,123.33
84	343,009.70	2,386,101.13
85	342,964.08	2,386,080.66
86	342,926.00	2,386,048.82
87	342,892.99	2,386,011.49
88	342,865.14	2,385,970.02
89	342,843.57	2,385,925.93
90	342,826.72	2,385,881.58
91	342,787.93	2,385,864.55
92	342,747.76	2,385,874.36
93	342,697.81	2,385,873.41
94	342,656.08	2,385,846.85
95	342,615.36	2,385,818.80
96	342,584.07	2,385,779.84
97	342,554.27	2,385,739.71
98	342,529.49	2,385,696.41
99	342,531.04	2,385,648.60
100	342,525.26	2,385,599.60
101	342,511.06	2,385,554.82
102	342,501.67	2,385,506.22
103	342,501.60	2,385,456.26
104	342,520.36	2,385,412.42
105	342,564.51	2,385,389.79
106	342,563.33	2,385,349.51
107	342,580.39	2,385,305.16
108	342,598.36	2,385,265.03
109	342,571.84	2,385,223.85
110	342,563.17	2,385,176.22
111	342,561.44	2,385,133.49
112	342,533.28	2,385,092.85
113	342,546.05	2,385,047.82
114	342,524.19	2,385,047.23
115	342,513.43	2,385,086.89
116	342,467.51	2,385,071.22
117	342,420.14	2,385,059.92
118	342,387.21	2,385,025.22
119	342,368.07	2,384,980.74
120	342,323.18	2,384,965.41
121	342,285.19	2,384,941.89
122	342,257.67	2,384,901.79
123	342,219.56	2,384,874.07
124	342,171.32	2,384,865.16

Vértice	X	Y
125	342,128.82	2,384,845.10
126	342,082.72	2,384,853.52
127	342,043.92	2,384,826.16
128	341,996.91	2,384,815.92
129	341,952.51	2,384,797.95
130	341,916.16	2,384,763.78
131	341,880.40	2,384,728.86
132	341,858.53	2,384,685.73
133	341,824.55	2,384,649.84
134	341,781.09	2,384,643.72
135	341,759.43	2,384,601.05
136	341,724.57	2,384,566.15
137	341,696.48	2,384,525.33
138	341,702.17	2,384,476.46
139	341,684.25	2,384,430.42
140	341,665.40	2,384,384.19
141	341,653.93	2,384,338.54
142	341,654.52	2,384,288.54
143	341,625.45	2,384,250.20
144	341,587.59	2,384,217.53
145	341,551.20	2,384,183.26
146	341,515.17	2,384,148.59
147	341,479.42	2,384,113.64
148	341,435.43	2,384,091.78
149	341,396.00	2,384,063.29
150	341,363.60	2,384,025.22
151	341,329.87	2,383,988.31
152	341,294.25	2,383,953.27
153	341,263.05	2,383,914.20
154	341,234.80	2,383,873.07
155	341,214.03	2,383,827.64
156	341,205.71	2,383,779.62
157	341,205.25	2,383,729.66
158	341,237.86	2,383,695.17
159	341,269.50	2,383,657.26
160	341,289.18	2,383,611.31
161	341,311.10	2,383,566.37
162	341,328.54	2,383,519.84
163	341,328.54	2,383,469.84
164	341,340.79	2,383,421.54
165	341,365.58	2,383,378.58
166	341,390.60	2,383,335.36

Vértice	X	Y
167	341,396.71	2,383,287.98
168	341,368.95	2,383,247.15
169	341,331.79	2,383,213.90
170	341,290.62	2,383,185.63
171	341,243.60	2,383,173.23
172	341,194.95	2,383,183.33
173	341,153.75	2,383,211.58
174	341,112.47	2,383,230.72
175	341,068.79	2,383,241.25
176	341,019.94	2,383,245.31
177	340,971.83	2,383,252.48
178	340,921.85	2,383,253.59
179	340,877.84	2,383,271.85
180	340,836.31	2,383,292.83
181	340,786.31	2,383,293.16
182	340,738.10	2,383,289.69
183	340,700.07	2,383,263.41
184	340,656.19	2,383,271.93
185	340,608.05	2,383,265.56
186	340,567.22	2,383,236.70
187	340,527.53	2,383,206.65
188	340,502.84	2,383,170.52
189	340,461.93	2,383,155.57
190	340,445.73	2,383,121.00
191	340,427.23	2,383,156.76
192	340,422.04	2,383,204.60
193	340,406.44	2,383,251.37
194	340,414.26	2,383,298.91
195	340,401.03	2,383,346.83
196	340,383.93	2,383,393.75
197	340,389.73	2,383,443.11
198	340,386.18	2,383,492.85
199	340,383.80	2,383,541.36
200	340,397.45	2,383,589.29
201	340,416.90	2,383,633.08
202	340,417.44	2,383,683.07
203	340,420.68	2,383,732.94
204	340,445.72	2,383,775.52
205	340,470.84	2,383,818.25
206	340,487.94	2,383,863.87
207	340,479.23	2,383,911.43
208	340,520.28	2,383,930.57

Vértice	X	Y
209	340,569.51	2,383,924.80
210	340,615.75	2,383,938.38
211	340,657.64	2,383,965.68
212	340,694.43	2,383,999.23
213	340,725.48	2,384,038.42
214	340,754.79	2,384,078.92
215	340,779.83	2,384,122.12
216	340,807.61	2,384,163.52
217	340,820.15	2,384,211.11
218	340,839.85	2,384,256.28
219	340,847.34	2,384,305.72
220	340,856.07	2,384,354.91
221	340,856.84	2,384,404.37
222	340,853.18	2,384,454.23
223	340,836.41	2,384,501.05
224	340,807.92	2,384,541.86
225	340,783.78	2,384,585.64
226	340,748.27	2,384,619.42
227	340,715.81	2,384,656.31
228	340,690.64	2,384,699.41
229	340,666.11	2,384,742.87
230	340,639.25	2,384,785.04
231	340,608.66	2,384,824.47
232	340,570.24	2,384,856.10
233	340,524.70	2,384,875.52
234	340,488.32	2,384,909.01
235	340,445.57	2,384,932.96
236	340,429.34	2,384,940.61
237	340,554.49	2,384,993.13
238	340,761.54	2,385,132.07
239	340,927.79	2,385,317.90
240	341,042.91	2,385,539.07
241	341,099.75	2,385,781.83
242	341,094.78	2,386,031.13
243	341,028.28	2,386,271.45
244	340,904.32	2,386,487.80
245	340,730.71	2,386,666.76
246	340,518.24	2,386,797.23
247	340,280.09	2,386,871.09
248	340,031.07	2,386,883.76
249	339,786.66	2,386,834.41

Vértice	X	Y
250	339,562.08	2,386,726.06
251	339,371.29	2,386,565.53
252	339,226.13	2,386,362.81
253	339,135.62	2,386,130.48
254	339,105.38	2,385,882.98
255	339,137.33	2,385,635.69
256	339,223.75	2,385,540.70
257	339,197.31	2,385,549.41
258	339,148.96	2,385,562.04
259	339,100.97	2,385,576.07
260	339,057.73	2,385,561.82
261	339,030.23	2,385,552.08
262	339,038.01	2,385,595.52
263	338,993.96	2,385,618.33
264	338,947.39	2,385,636.48
265	338,900.12	2,385,652.50
266	338,852.50	2,385,667.73
267	338,804.48	2,385,681.58
268	338,758.25	2,385,699.73
269	338,711.76	2,385,715.97
270	338,662.90	2,385,711.47
271	338,623.37	2,385,730.79
272	338,590.72	2,385,767.34
273	338,549.60	2,385,795.74
274	338,508.73	2,385,824.53
275	338,461.61	2,385,840.09
276	338,412.33	2,385,848.29
277	338,367.83	2,385,869.86
278	338,317.87	2,385,867.78
279	338,269.13	2,385,873.07
280	338,223.65	2,385,893.79
281	338,178.19	2,385,914.60
282	338,132.23	2,385,934.29
283	338,084.10	2,385,945.62
284	338,034.13	2,385,946.31
285	337,985.92	2,385,958.11
286	337,938.38	2,385,973.59
287	337,893.27	2,385,994.60
288	337,850.19	2,386,019.97
289	337,805.30	2,386,041.78
290	337,756.31	2,386,048.43

Vértice	X	Y
291	337,707.90	2,386,060.62
292	337,665.12	2,386,085.52
293	337,624.42	2,386,114.51
294	337,589.90	2,386,150.47
295	337,560.35	2,386,190.46
296	337,524.33	2,386,225.05
297	337,478.09	2,386,242.85
298	337,431.92	2,386,262.01
299	337,386.93	2,386,283.83
300	337,341.76	2,386,305.26
301	337,295.27	2,386,323.23
302	337,247.22	2,386,337.04
303	337,198.83	2,386,348.39
304	337,148.92	2,386,349.48
305	337,098.93	2,386,350.12
306	337,048.94	2,386,351.22
307	337,000.75	2,386,359.28
308	336,958.94	2,386,386.03
309	336,919.65	2,386,416.86
310	336,879.38	2,386,446.37
311	336,845.50	2,386,483.14
312	336,803.63	2,386,509.17
313	336,756.12	2,386,524.35
314	336,714.55	2,386,551.92
315	336,669.42	2,386,571.42
316	336,619.59	2,386,571.67
317	336,569.67	2,386,571.35
318	336,519.88	2,386,575.86
319	336,471.46	2,386,587.29
320	336,429.30	2,386,612.75
321	336,386.80	2,386,637.68
322	336,346.35	2,386,666.41
323	336,298.59	2,386,666.16
324	336,253.34	2,386,679.96
325	336,210.75	2,386,691.23
326	336,176.59	2,386,727.61
327	336,139.07	2,386,760.64
328	336,094.71	2,386,780.57
329	336,049.30	2,386,800.32
330	336,000.02	2,386,799.02
331	335,953.13	2,386,809.18

Vértice	X	Y
332	335,911.60	2,386,836.67
333	335,866.09	2,386,826.29
334	335,823.55	2,386,829.29
335	335,778.33	2,386,850.25
336	335,733.68	2,386,872.73
337	335,689.47	2,386,896.06
338	335,645.27	2,386,919.42
339	335,605.73	2,386,949.58
340	335,570.76	2,386,985.27
341	335,525.65	2,386,995.83
342	335,487.15	2,387,019.83
343	335,446.19	2,387,047.16
344	335,397.90	2,387,059.58
345	335,348.15	2,387,064.57
346	335,304.03	2,387,054.20
347	335,269.72	2,387,067.16
348	335,233.23	2,387,078.15
349	335,195.77	2,387,111.01
350	335,155.36	2,387,140.46
351	335,108.40	2,387,147.13
352	335,078.64	2,387,182.02
353	335,038.60	2,387,211.61
354	335,034.37	2,387,210.47
355	335,059.18	2,387,255.28
356	334,897.79	2,387,340.94
357	334,810.61	2,387,376.60
358	334,740.61	2,387,410.95
359	334,681.17	2,387,446.61
360	334,607.20	2,387,495.48
361	334,541.16	2,387,543.03
362	334,446.05	2,387,610.40
363	334,361.52	2,387,663.23
364	334,292.83	2,387,705.50
365	334,196.41	2,387,764.94
366	334,118.48	2,387,821.74
367	334,093.38	2,387,838.91
368	334,027.33	2,387,883.82
369	333,940.16	2,387,940.62
370	333,870.15	2,387,989.49
371	333,813.27	2,388,039.12
372	333,813.14	2,388,039.24

Vértice	X	Y
373	333,813.07	2,388,039.30
374	334,741.03	2,388,298.24
375	337,271.61	2,389,004.40

Vértice	X	Y
376	337,660.26	2,389,087.42
377	342,930.41	2,390,740.09

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I

Polígono 1

Incluye los polígonos correspondientes a la Zona Núcleo polígono 1 Isla San Juanito por lo cual al momento de generar el polígono 1 de la subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I, éstos deberán incluirse

Vértice	X	Y
1	326,617.87	2,402,549.68
2	326,517.92	2,402,548.66
3	326,418.30	2,402,556.69
4	326,320.13	2,402,575.43
5	323,035.95	2,403,784.17
6	322,947.71	2,403,831.05
7	322,864.60	2,403,886.57
8	322,787.50	2,403,950.14
9	322,717.00	2,404,020.98
10	322,654.16	2,404,098.68
11	322,599.03	2,404,182.05
12	322,552.97	2,404,270.74
13	322,515.39	2,404,363.35
14	322,487.99	2,404,459.46
15	322,469.43	2,404,557.67
16	322,495.87	2,405,655.14
17	322,523.12	2,405,751.30
18	322,560.63	2,405,843.94
19	322,606.55	2,405,932.71
20	322,661.61	2,406,016.12
21	322,724.24	2,406,094.00
22	324,295.72	2,407,766.26
23	324,637.12	2,409,431.08
24	324,675.41	2,409,523.40
25	324,722.82	2,409,611.37
26	324,778.59	2,409,694.30
27	324,842.63	2,409,771.02
28	324,913.68	2,409,841.32
29	324,991.76	2,409,903.70
30	325,075.29	2,409,958.58
31	325,164.26	2,410,004.10

Vértice	X	Y
32	325,256.99	2,410,041.40
33	325,353.27	2,410,068.24
34	325,451.58	2,410,086.25
35	325,551.26	2,410,093.55
36	327,351.12	2,410,074.12
37	327,450.54	2,410,064.11
38	327,548.54	2,410,044.44
39	327,643.98	2,410,014.85
40	327,736.16	2,409,976.22
41	327,823.78	2,409,928.15
42	327,906.51	2,409,872.08
43	327,982.76	2,409,807.47
44	328,052.79	2,409,736.16
45	328,114.60	2,409,657.62
46	328,169.06	2,409,573.81
47	329,631.15	2,405,110.13
48	329,637.28	2,405,010.37
49	329,632.95	2,404,910.53
50	329,619.25	2,404,811.52
51	329,595.06	2,404,714.56
52	329,562.09	2,404,620.20
53	329,519.00	2,404,530.02
54	329,467.94	2,404,444.10
55	329,407.80	2,404,364.27
56	327,050.70	2,402,680.57
57	326,961.45	2,402,635.57
58	326,868.46	2,402,598.95
59	326,772.09	2,402,572.47
60	326,673.67	2,402,555.17
61	326,617.87	2,402,549.68

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I

Polígono 2

Incluye los polígonos correspondientes a la subzonas de: Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I y II, Asentamientos Humanos polígonos 1 al 11 y Recuperación polígono 1, por lo cual al momento de generar el polígono 2 Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I, éstos deberán incluirse

Vértice	X	Y
1	329,714.46	2,392,398.35
2	329,668.57	2,392,484.72
3	329,614.39	2,392,568.77
4	329,562.67	2,392,654.36
5	329,513.35	2,392,741.33
6	329,463.22	2,392,827.84
7	329,410.68	2,392,912.92
8	329,362.34	2,393,000.43
9	329,320.54	2,393,091.22
10	329,287.99	2,393,185.73
11	329,263.92	2,393,282.74
12	329,243.08	2,393,380.54
13	329,222.33	2,393,478.36
14	329,198.80	2,393,575.54
15	329,180.04	2,393,673.76
16	329,131.57	2,393,761.07
17	329,080.65	2,393,846.55
18	329,020.28	2,393,926.20
19	328,954.52	2,394,000.52
20	328,885.70	2,394,072.97
21	328,824.67	2,394,152.12
22	328,771.72	2,394,236.86
23	328,727.52	2,394,326.50
24	328,692.14	2,394,419.98
25	328,662.59	2,394,515.51
26	328,611.82	2,394,597.65
27	328,542.88	2,394,670.06
28	328,478.52	2,394,746.60
29	328,409.84	2,394,818.65
30	328,324.89	2,394,870.18
31	328,238.47	2,394,920.39
32	328,157.71	2,394,979.25
33	328,082.91	2,395,045.54
34	328,015.54	2,395,119.35
35	327,955.30	2,395,199.10
36	327,904.03	2,395,284.89

Vértice	X	Y
37	327,860.73	2,395,374.98
38	327,827.63	2,395,469.29
39	327,803.20	2,395,566.20
40	327,789.38	2,395,665.19
41	327,784.57	2,395,765.02
42	327,787.40	2,395,864.95
43	327,799.91	2,395,964.11
44	327,821.78	2,396,061.62
45	327,853.62	2,396,156.36
46	327,893.22	2,396,248.15
47	327,940.27	2,396,336.32
48	327,995.77	2,396,419.44
49	328,059.29	2,396,496.58
50	328,130.10	2,396,567.11
51	328,206.62	2,396,631.46
52	328,287.39	2,396,690.35
53	328,373.68	2,396,740.77
54	328,464.37	2,396,782.74
55	328,511.16	2,396,862.35
56	328,501.79	2,396,961.25
57	328,497.53	2,397,061.12
58	328,503.42	2,397,160.90
59	328,516.22	2,397,259.98
60	328,523.70	2,397,359.66
61	328,527.53	2,397,458.47
62	328,519.30	2,397,558.08
63	328,510.89	2,397,657.68
64	328,490.27	2,397,754.25
65	328,445.34	2,397,843.53
66	328,408.87	2,397,936.57
67	328,382.32	2,398,032.94
68	328,344.85	2,398,125.21
69	328,298.34	2,398,213.54
70	328,237.88	2,398,293.16
71	328,183.15	2,398,376.81
72	328,137.59	2,398,465.76

Vértice	X	Y
73	328,080.32	2,398,541.98
74	327,997.37	2,398,597.74
75	327,915.64	2,398,655.33
76	327,838.76	2,398,719.25
77	327,764.81	2,398,786.55
78	327,694.77	2,398,857.89
79	327,630.69	2,398,934.57
80	327,567.48	2,399,011.24
81	327,497.11	2,399,082.21
82	327,434.56	2,399,160.15
83	327,379.59	2,399,243.63
84	327,333.88	2,399,332.50
85	327,296.01	2,399,425.01
86	327,265.74	2,399,520.28
87	327,245.46	2,399,618.15
88	327,234.32	2,399,717.46
89	327,233.77	2,399,817.41
90	327,242.70	2,399,916.94
91	327,261.88	2,400,015.03
92	327,288.34	2,400,111.43
93	327,321.32	2,400,205.80
94	327,361.76	2,400,297.21
95	327,411.14	2,400,384.11
96	327,467.13	2,400,466.92
97	327,530.04	2,400,544.56
98	327,600.58	2,400,615.37
99	327,677.73	2,400,678.88
100	327,760.19	2,400,735.40
101	327,846.69	2,400,785.48
102	327,937.17	2,400,827.97
103	328,031.23	2,400,861.74
104	328,127.99	2,400,886.80
105	328,222.75	2,400,913.06
106	328,309.17	2,400,963.27
107	328,400.07	2,401,004.78
108	328,494.70	2,401,036.93
109	328,592.06	2,401,059.44
110	328,691.18	2,401,072.28
111	328,768.70	2,401,075.61
112	328,868.55	2,401,071.25
113	328,967.58	2,401,057.73
114	329,064.99	2,401,035.28

Vértice	X	Y
115	329,160.19	2,401,004.83
116	329,252.34	2,400,966.13
117	329,339.88	2,400,917.93
118	329,423.80	2,400,865.11
119	329,522.75	2,400,873.51
120	329,617.57	2,400,904.41
121	329,714.04	2,400,930.60
122	329,812.40	2,400,948.48
123	329,912.06	2,400,956.10
124	330,012.01	2,400,955.28
125	330,111.35	2,400,944.38
126	330,209.24	2,400,924.23
127	330,304.40	2,400,893.70
128	330,396.39	2,400,854.61
129	330,489.30	2,400,822.91
130	330,588.14	2,400,808.13
131	330,684.84	2,400,782.88
132	330,778.79	2,400,748.80
133	330,876.58	2,400,732.56
134	330,976.04	2,400,723.24
135	331,076.00	2,400,725.45
136	331,175.99	2,400,724.94
137	331,275.99	2,400,724.09
138	331,375.81	2,400,718.99
139	331,474.85	2,400,705.46
140	331,572.77	2,400,685.29
141	331,669.80	2,400,661.14
142	331,768.45	2,400,650.22
143	331,868.16	2,400,643.12
144	331,966.74	2,400,626.76
145	332,063.41	2,400,601.32
146	332,158.09	2,400,569.28
147	332,249.47	2,400,528.82
148	332,336.18	2,400,479.12
149	332,417.81	2,400,421.45
150	332,498.43	2,400,366.85
151	332,597.37	2,400,381.14
152	332,696.31	2,400,395.35
153	332,793.20	2,400,418.48
154	332,890.86	2,400,439.70
155	332,989.81	2,400,454.02
156	333,087.10	2,400,476.77

Vértice	X	Y
157	333,185.70	2,400,493.12
158	333,277.17	2,400,533.40
159	333,371.97	2,400,565.06
160	333,469.56	2,400,586.56
161	333,568.62	2,400,600.06
162	333,668.39	2,400,606.19
163	333,768.30	2,400,603.71
164	333,867.45	2,400,591.12
165	333,964.93	2,400,569.11
166	334,059.64	2,400,537.20
167	334,150.95	2,400,496.55
168	334,241.69	2,400,464.11
169	334,341.07	2,400,475.18
170	334,441.00	2,400,476.73
171	334,540.68	2,400,469.45
172	334,640.65	2,400,467.46
173	334,740.34	2,400,459.93
174	334,839.26	2,400,445.48
175	334,936.73	2,400,423.35
176	335,031.48	2,400,391.57
177	335,122.70	2,400,350.77
178	335,209.32	2,400,300.90
179	335,290.54	2,400,242.69
180	335,365.61	2,400,176.70
181	335,433.73	2,400,103.57
182	335,495.29	2,400,024.82
183	335,550.67	2,399,941.60
184	335,625.59	2,399,888.56
185	335,721.68	2,399,861.06
186	335,820.93	2,399,852.20
187	335,920.07	2,399,839.54
188	336,017.51	2,399,817.37
189	336,112.20	2,399,785.38
190	336,203.67	2,399,745.47
191	336,303.57	2,399,741.37
192	336,403.20	2,399,733.36
193	336,501.96	2,399,717.95
194	336,598.84	2,399,693.29
195	336,693.49	2,399,661.16
196	336,784.72	2,399,620.38
197	336,872.63	2,399,573.67
198	336,970.73	2,399,554.55

Vértice	X	Y
199	337,066.53	2,399,526.12
200	337,160.61	2,399,493.50
201	337,259.14	2,399,476.59
202	337,356.08	2,399,452.22
203	337,450.54	2,399,419.56
204	337,541.95	2,399,379.07
205	337,629.32	2,399,330.48
206	337,712.40	2,399,274.89
207	337,789.79	2,399,211.69
208	337,860.47	2,399,141.01
209	337,923.92	2,399,063.80
210	337,982.85	2,398,984.57
211	338,078.65	2,398,955.97
212	338,171.69	2,398,919.47
213	338,261.00	2,398,874.59
214	338,345.70	2,398,821.48
215	338,425.66	2,398,761.48
216	338,500.79	2,398,695.54
217	338,571.51	2,398,625.48
218	338,664.68	2,398,589.18
219	338,754.95	2,398,546.30
220	338,841.00	2,398,495.44
221	338,928.31	2,398,448.20
222	339,019.59	2,398,407.41
223	339,108.87	2,398,362.43
224	339,196.98	2,398,315.27
225	339,284.00	2,398,268.54
226	339,381.80	2,398,248.53
227	339,480.47	2,398,232.63
228	339,577.06	2,398,206.93
229	339,670.61	2,398,171.83
230	339,760.47	2,398,128.04
231	339,858.42	2,398,108.53
232	339,955.07	2,398,083.02
233	340,048.89	2,398,048.64
234	340,138.67	2,398,004.72
235	340,223.74	2,397,952.28
236	340,303.08	2,397,891.50
237	340,376.05	2,397,823.22
238	340,459.79	2,397,771.51
239	340,546.69	2,397,722.14
240	340,628.65	2,397,664.94

Vértice	X	Y
241	340,704.54	2,397,599.89
242	340,774.56	2,397,528.57
243	340,836.35	2,397,450.01
244	340,898.23	2,397,371.73
245	340,959.39	2,397,292.67
246	341,017.77	2,397,212.38
247	341,093.02	2,397,146.58
248	341,167.48	2,397,079.85
249	341,238.51	2,397,009.53
250	341,303.88	2,396,934.25
251	341,386.68	2,396,878.28
252	341,463.10	2,396,813.88
253	341,533.22	2,396,742.66
254	341,598.17	2,396,667.02
255	341,676.79	2,396,605.26
256	341,750.90	2,396,538.18
257	341,821.02	2,396,466.93
258	341,884.50	2,396,389.73
259	341,942.19	2,396,308.06
260	341,993.76	2,396,222.42
261	342,045.08	2,396,136.65
262	342,088.93	2,396,046.83
263	342,123.15	2,395,952.95
264	342,148.40	2,395,856.24
265	342,171.37	2,395,758.96
266	342,190.18	2,395,660.84
267	342,210.83	2,395,563.04
268	342,222.59	2,395,463.79
269	342,224.66	2,395,363.82
270	342,219.47	2,395,263.99
271	342,207.72	2,395,164.71
272	342,188.31	2,395,066.66
273	342,159.43	2,394,970.99
274	342,122.56	2,394,878.07
275	342,078.17	2,394,788.52
276	342,029.41	2,394,701.24
277	341,981.56	2,394,613.70
278	341,937.55	2,394,523.96
279	341,888.35	2,394,436.93
280	341,842.76	2,394,348.03
281	341,792.09	2,394,261.88
282	341,745.76	2,394,174.07

Vértice	X	Y
283	341,764.62	2,394,075.90
284	341,773.73	2,393,976.39
285	341,775.14	2,393,876.41
286	341,775.14	2,393,776.41
287	341,776.66	2,393,676.45
288	341,787.65	2,393,577.30
289	341,813.97	2,393,481.34
290	341,876.54	2,393,403.39
291	341,938.89	2,393,325.27
292	341,993.87	2,393,241.80
293	342,064.00	2,393,172.50
294	342,146.00	2,393,115.29
295	342,228.80	2,393,059.25
296	342,307.72	2,392,997.93
297	342,381.12	2,392,930.04
298	342,451.16	2,392,858.66
299	342,520.51	2,392,786.71
300	342,599.15	2,392,724.99
301	342,673.09	2,392,657.70
302	342,741.27	2,392,584.62
303	342,805.87	2,392,508.30
304	342,865.04	2,392,427.77
305	342,915.42	2,392,341.45
306	342,957.32	2,392,250.72
307	342,989.71	2,392,156.17
308	343,047.90	2,392,076.26
309	343,124.59	2,392,013.83
310	343,211.83	2,391,965.04
311	343,298.62	2,391,915.47
312	343,380.20	2,391,857.76
313	343,455.50	2,391,792.04
314	343,524.05	2,391,719.32
315	343,587.67	2,391,642.17
316	343,649.60	2,391,563.69
317	343,710.64	2,391,484.53
318	343,769.00	2,391,403.38
319	343,820.99	2,391,317.99
320	343,865.33	2,391,228.42
321	343,927.67	2,391,152.44
322	343,997.59	2,391,081.02
323	344,060.54	2,391,003.40
324	344,115.83	2,390,920.13

Vértice	X	Y
325	344,162.20	2,390,831.61
326	344,231.11	2,390,773.67
327	344,328.04	2,390,749.14
328	344,423.35	2,390,718.95
329	344,517.04	2,390,684.03
330	344,607.89	2,390,642.37
331	344,694.36	2,390,592.24
332	344,776.40	2,390,535.11
333	344,852.51	2,390,470.34
334	344,922.48	2,390,398.96
335	344,984.14	2,390,320.29
336	345,038.43	2,390,236.39
337	345,083.34	2,390,147.09
338	345,119.77	2,390,054.03
339	345,146.15	2,389,957.63
340	345,163.80	2,389,859.25
341	345,173.51	2,389,759.77
342	345,173.59	2,389,659.82
343	345,163.71	2,389,560.39
344	345,144.05	2,389,462.39
345	345,114.59	2,389,366.90
346	345,076.73	2,389,274.39
347	345,031.29	2,389,185.37
348	344,976.45	2,389,101.81
349	344,914.15	2,389,023.67
350	344,843.89	2,388,952.59
351	344,767.27	2,388,888.42
352	344,684.53	2,388,832.36
353	344,606.18	2,388,770.45
354	344,526.29	2,388,710.34
355	344,449.39	2,388,646.86
356	344,389.74	2,388,566.81
357	344,338.03	2,388,481.30
358	344,302.98	2,388,388.19
359	344,275.24	2,388,292.15
360	344,250.44	2,388,195.36
361	344,229.18	2,388,097.91
362	344,208.02	2,388,000.23
363	344,185.09	2,387,903.02
364	344,167.26	2,387,804.67
365	344,160.30	2,387,705.59
366	344,165.34	2,387,605.77

Vértice	X	Y
367	344,159.59	2,387,505.99
368	344,144.75	2,387,407.15
369	344,152.60	2,387,308.61
370	344,174.95	2,387,211.14
371	344,199.41	2,387,114.37
372	344,229.60	2,387,019.22
373	344,289.14	2,386,938.92
374	344,344.67	2,386,855.79
375	344,394.24	2,386,768.99
376	344,437.19	2,386,678.72
377	344,472.55	2,386,585.22
378	344,499.91	2,386,489.09
379	344,518.57	2,386,390.90
380	344,526.42	2,386,291.26
381	344,525.25	2,386,191.32
382	344,523.23	2,386,091.55
383	344,520.88	2,385,991.65
384	344,508.17	2,385,892.52
385	344,485.91	2,385,795.10
386	344,453.87	2,385,700.43
387	344,412.59	2,385,609.43
388	344,362.49	2,385,522.94
389	344,303.94	2,385,441.96
390	344,238.53	2,385,366.38
391	344,166.84	2,385,296.74
392	344,088.03	2,385,235.27
393	344,003.88	2,385,181.36
394	343,914.48	2,385,136.67
395	343,821.27	2,385,100.63
396	343,725.47	2,385,072.00
397	343,627.60	2,385,051.68
398	343,572.87	2,384,988.12
399	343,552.59	2,384,890.35
400	343,533.01	2,384,792.33
401	343,503.62	2,384,696.83
402	343,465.08	2,384,604.61
403	343,417.20	2,384,516.90
404	343,361.21	2,384,434.11
405	343,296.76	2,384,357.73
406	343,225.52	2,384,287.62
407	343,147.11	2,384,225.65
408	343,063.41	2,384,171.02

Vértice	X	Y
409	342,974.20	2,384,125.94
410	342,881.29	2,384,089.14
411	342,794.87	2,384,041.04
412	342,708.60	2,383,990.54
413	342,617.97	2,383,948.38
414	342,573.08	2,383,862.98
415	342,527.59	2,383,773.97
416	342,473.53	2,383,689.91
417	342,412.02	2,383,611.13
418	342,389.31	2,383,525.65
419	342,405.49	2,383,427.04
420	342,411.86	2,383,327.29
421	342,408.47	2,383,227.40
422	342,396.22	2,383,128.20
423	342,375.33	2,383,030.46
424	342,344.09	2,382,935.52
425	342,305.20	2,382,843.43
426	342,257.92	2,382,755.40
427	342,202.21	2,382,672.42
428	342,139.07	2,382,594.91
429	342,070.54	2,382,522.10
430	341,996.18	2,382,455.32
431	341,917.03	2,382,394.25
432	341,833.93	2,382,338.70
433	341,746.86	2,382,289.58
434	341,655.45	2,382,249.21
435	341,560.62	2,382,217.64
436	341,463.70	2,382,193.13
437	341,364.81	2,382,178.69
438	341,265.00	2,382,173.23
439	341,165.06	2,382,175.87
440	341,065.83	2,382,187.92
441	340,967.95	2,382,208.24
442	340,874.02	2,382,205.57
443	340,780.57	2,382,170.16
444	340,684.03	2,382,144.30
445	340,585.40	2,382,128.28
446	340,485.68	2,382,121.29
447	340,385.72	2,382,122.35
448	340,286.41	2,382,133.51
449	340,188.54	2,382,153.79
450	340,093.46	2,382,184.57

Vértice	X	Y
451	340,001.53	2,382,223.81
452	339,914.49	2,382,272.94
453	339,832.27	2,382,329.76
454	339,756.64	2,382,395.10
455	339,687.44	2,382,467.20
456	339,626.20	2,382,546.19
457	339,572.80	2,382,630.65
458	339,528.37	2,382,720.18
459	339,492.93	2,382,813.61
460	339,467.05	2,382,910.15
461	339,447.47	2,383,008.17
462	339,429.04	2,383,106.43
463	339,413.80	2,383,205.15
464	339,400.12	2,383,304.16
465	339,395.67	2,383,404.00
466	339,391.99	2,383,503.86
467	339,394.14	2,383,603.77
468	339,406.75	2,383,702.92
469	339,428.68	2,383,800.42
470	339,446.56	2,383,898.55
471	339,467.06	2,383,996.37
472	339,498.23	2,384,091.34
473	339,436.73	2,384,112.52
474	339,336.78	2,384,112.85
475	339,237.21	2,384,121.64
476	339,139.00	2,384,140.19
477	339,042.88	2,384,167.58
478	338,950.27	2,384,205.16
479	338,859.89	2,384,247.90
480	338,770.49	2,384,292.59
481	338,686.23	2,384,346.33
482	338,607.36	2,384,407.73
483	338,535.54	2,384,477.22
484	338,470.35	2,384,552.98
485	338,411.81	2,384,634.05
486	338,356.61	2,384,717.37
487	338,283.99	2,384,776.20
488	338,192.37	2,384,816.11
489	338,105.51	2,384,865.56
490	338,014.77	2,384,904.36
491	337,919.93	2,384,935.94
492	337,825.14	2,384,966.30

Vértice	X	Y
493	337,728.28	2,384,991.01
494	337,633.04	2,385,021.48
495	337,538.94	2,385,055.25
496	337,447.28	2,385,094.77
497	337,352.47	2,385,126.41
498	337,260.39	2,385,165.34
499	337,172.09	2,385,212.12
500	337,088.96	2,385,267.60
501	337,008.68	2,385,327.19
502	336,918.07	2,385,357.30
503	336,819.15	2,385,371.56
504	336,722.37	2,385,396.56
505	336,628.30	2,385,430.30
506	336,537.87	2,385,472.93
507	336,450.59	2,385,521.65
508	336,368.01	2,385,577.95
509	336,273.56	2,385,604.86
510	336,177.07	2,385,630.91
511	336,083.35	2,385,665.69
512	335,991.10	2,385,703.78
513	335,895.39	2,385,732.57
514	335,802.99	2,385,770.67
515	335,714.69	2,385,817.48
516	335,618.62	2,385,842.05
517	335,522.45	2,385,869.25
518	335,429.80	2,385,906.74
519	335,340.03	2,385,950.75
520	335,251.04	2,385,996.33
521	335,162.81	2,386,043.40
522	335,069.00	2,386,073.43
523	334,971.73	2,386,096.28
524	334,877.15	2,386,128.60
525	334,786.39	2,386,170.43
526	334,700.06	2,386,220.78
527	334,614.86	2,386,272.84
528	334,530.26	2,386,326.02
529	334,451.18	2,386,387.14
530	334,378.90	2,386,456.15
531	334,299.28	2,386,513.84
532	334,211.84	2,386,562.31
533	334,126.69	2,386,614.73
534	334,043.40	2,386,670.07

Vértice	X	Y
535	333,962.00	2,386,728.15
536	333,879.95	2,386,785.28
537	333,794.98	2,386,838.00
538	333,709.84	2,386,890.45
539	333,625.67	2,386,944.41
540	333,544.60	2,387,002.95
541	333,461.83	2,387,059.07
542	333,378.18	2,387,113.86
543	333,296.15	2,387,171.05
544	333,211.16	2,387,223.22
545	333,124.20	2,387,272.59
546	333,035.92	2,387,319.56
547	332,947.53	2,387,366.22
548	332,856.58	2,387,407.73
549	332,769.59	2,387,456.97
550	332,685.02	2,387,510.19
551	332,596.82	2,387,557.22
552	332,511.48	2,387,609.34
553	332,425.30	2,387,660.03
554	332,339.34	2,387,711.09
555	332,242.28	2,387,733.11
556	332,146.28	2,387,760.94
557	332,052.45	2,387,795.50
558	331,960.57	2,387,834.87
559	331,869.45	2,387,875.91
560	331,782.85	2,387,925.81
561	331,701.58	2,387,983.96
562	331,625.64	2,388,048.98
563	331,550.71	2,388,114.84
564	331,469.89	2,388,172.95
565	331,379.14	2,388,214.86
566	331,292.34	2,388,264.43
567	331,210.17	2,388,321.31
568	331,134.31	2,388,386.40
569	331,042.12	2,388,423.89
570	330,952.36	2,388,467.84
571	330,867.34	2,388,520.34
572	330,788.02	2,388,581.16
573	330,715.20	2,388,649.59
574	330,649.46	2,388,724.86
575	330,591.36	2,388,806.20
576	330,540.17	2,388,892.05

Vértice	X	Y
577	330,496.68	2,388,982.04
578	330,462.88	2,389,076.11
579	330,415.46	2,389,163.79
580	330,372.70	2,389,254.12
581	330,338.87	2,389,348.21
582	330,310.58	2,389,444.08
583	330,291.26	2,389,542.14
584	330,282.06	2,389,641.64
585	330,280.99	2,389,741.61
586	330,286.57	2,389,841.42
587	330,298.00	2,389,940.73
588	330,317.91	2,390,038.67
589	330,347.80	2,390,134.04
590	330,385.63	2,390,226.57
591	330,430.76	2,390,315.75
592	330,480.75	2,390,402.33
593	330,536.65	2,390,485.19
594	330,582.68	2,390,570.53
595	330,599.49	2,390,669.10
596	330,582.16	2,390,766.66

Vértice	X	Y
597	330,568.85	2,390,865.72
598	330,565.00	2,390,965.59
599	330,547.82	2,391,059.86
600	330,491.66	2,391,142.60
601	330,429.48	2,391,220.03
602	330,361.14	2,391,293.02
603	330,293.13	2,391,366.33
604	330,230.28	2,391,444.08
605	330,173.79	2,391,526.55
606	330,124.18	2,391,613.34
607	330,083.22	2,391,704.48
608	330,041.10	2,391,793.25
609	329,972.63	2,391,866.09
610	329,909.52	2,391,943.65
611	329,853.00	2,392,026.08
612	329,804.12	2,392,113.26
613	329,765.06	2,392,205.26
614	329,734.59	2,392,300.45
615	329,714.46	2,392,398.35

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I

Polígono 3

Incluye el polígono correspondiente a la Zona Núcleo polígono 2 Isla María Magdalena por lo cual al momento de generar el polígono 3 de la subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I éste deberá incluirse

Vértice	X	Y
1	355,936.23	2,367,199.81
2	355,891.11	2,367,198.34
3	355,791.28	2,367,203.10
4	355,692.30	2,367,217.00
5	345,438.28	2,371,463.54
6	345,351.99	2,371,513.97
7	345,271.52	2,371,573.23
8	345,196.89	2,371,639.71
9	343,316.64	2,374,103.02
10	343,273.06	2,374,192.97
11	343,239.41	2,374,287.07
12	343,214.45	2,374,383.85
13	343,200.27	2,374,482.79
14	343,195.10	2,374,582.60
15	343,200.80	2,374,682.39
16	343,215.67	2,374,781.21
17	343,240.96	2,374,877.91
18	343,275.28	2,374,971.76

Vértice	X	Y
19	343,319.17	2,375,061.56
20	343,371.54	2,375,146.66
21	343,432.30	2,375,226.02
22	343,500.62	2,375,298.94
23	348,091.54	2,379,004.58
24	348,172.44	2,379,063.29
25	348,258.78	2,379,113.64
26	348,349.54	2,379,155.45
27	348,444.12	2,379,187.76
28	348,541.40	2,379,210.60
29	348,640.50	2,379,223.60
30	348,740.38	2,379,226.54
31	348,840.09	2,379,219.71
32	348,938.87	2,379,204.24
33	358,000.75	2,377,619.13
34	358,093.87	2,377,582.86
35	358,183.20	2,377,538.04
36	358,267.21	2,377,483.90

Vértice	X	Y
37	358,345.93	2,377,422.32
38	358,417.43	2,377,352.48
39	358,482.32	2,377,276.46
40	358,538.96	2,377,194.09
41	360,695.73	2,373,594.28
42	360,716.89	2,373,496.61
43	360,729.04	2,373,397.40
44	360,730.25	2,373,297.46
45	360,722.44	2,373,197.82
46	360,703.79	2,373,099.62
47	360,676.22	2,373,003.56
48	360,638.56	2,372,910.98

Vértice	X	Y
49	360,592.36	2,372,822.37
50	360,537.36	2,372,738.91
51	356,637.28	2,367,539.05
52	356,567.35	2,367,467.64
53	356,491.26	2,367,402.84
54	356,408.60	2,367,346.65
55	356,321.10	2,367,298.36
56	356,228.97	2,367,259.61
57	356,133.60	2,367,229.78
58	356,035.63	2,367,209.98
59	355,936.23	2,367,199.81

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I

Polígono 4

Incluye el polígono correspondiente a la Zona Núcleo polígono 3 Isla María Cleofas, por lo cual al generar el polígono 4 de la subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I éste deberá incluirse.

Vértice	X	Y
1	373,819.94	2,353,030.70
2	373,812.77	2,353,029.99
3	368,113.24	2,353,078.30
4	368,014.62	2,353,094.42
5	367,918.09	2,353,120.33
6	367,824.69	2,353,155.84
7	367,735.17	2,353,200.30
8	367,650.74	2,353,253.75
9	367,571.77	2,353,315.01
10	367,499.72	2,353,384.26
11	364,878.11	2,357,869.73
12	364,854.77	2,357,966.89
13	364,841.52	2,358,065.96
14	364,838.07	2,358,165.82
15	364,844.63	2,358,265.55
16	364,861.21	2,358,364.10
17	364,887.34	2,358,460.57
18	364,923.27	2,358,553.81
19	364,967.93	2,358,643.23
20	365,021.78	2,358,727.42
21	365,083.22	2,358,806.25
22	365,152.80	2,358,877.99
23	365,228.60	2,358,943.14
24	365,311.12	2,358,999.53
25	368,998.22	2,360,548.31
26	369,094.72	2,360,574.33
27	369,193.30	2,360,590.68
28	369,293.03	2,360,597.14
29	369,393.03	2,360,596.87
30	373,792.89	2,360,562.19

Vértice	X	Y
31	373,892.67	2,360,556.37
32	373,991.49	2,360,541.47
33	374,088.18	2,360,516.16
34	374,182.03	2,360,481.83
35	374,271.81	2,360,437.93
36	374,356.90	2,360,385.53
37	374,436.26	2,360,324.76
38	374,509.16	2,360,256.42
39	374,574.95	2,360,181.18
40	374,632.73	2,360,099.65
41	374,682.37	2,360,012.90
42	374,722.69	2,359,921.47
43	374,754.22	2,359,826.63
44	374,775.46	2,359,728.97
45	374,727.80	2,353,831.24
46	374,702.81	2,353,734.47
47	374,669.08	2,353,640.39
48	374,625.47	2,353,550.46
49	374,573.63	2,353,465.02
50	374,513.13	2,353,385.47
51	374,445.27	2,353,312.12
52	374,370.24	2,353,246.08
53	374,289.09	2,353,187.78
54	374,202.51	2,353,137.85
55	374,111.34	2,353,096.93
56	374,016.61	2,353,065.09
57	373,919.10	2,353,043.21
58	373,819.94	2,353,030.70

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina II

Polígono 1

Incluye los polígonos correspondientes a la Zona Núcleo polígonos 1,2 y 3 así como las subzonas de: Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Terrestre I y II Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina I, polígonos 1 al 4, Asentamientos Humanos polígonos 1 al 11 y Recuperación polígono 1, por lo cual al momento de generar el polígono 1 Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales Marina II, éstos deberán incluirse

Vértice	X	Y
1	327,983.72	2,441,179.86
2	406,635.04	2,359,341.22

Vértice	X	Y
3	368,280.49	2,319,018.43
4	287,871.59	2,401,061.96

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 1

Vértice	X	Y
1	334,253.57	2,397,387.24
2	334,011.00	2,397,329.55
3	333,761.70	2,397,333.65
4	333,521.16	2,397,399.28
5	333,304.32	2,397,522.36
6	333,124.65	2,397,695.26
7	332,993.43	2,397,907.30
8	332,918.74	2,398,145.19
9	332,905.21	2,398,394.15
10	332,953.67	2,398,638.73
11	333,061.12	2,398,863.73
12	333,220.89	2,399,055.17
13	333,423.12	2,399,201.05
14	333,655.13	2,399,292.37

Vértice	X	Y
15	333,902.52	2,399,323.57
16	334,149.91	2,399,292.42
17	334,381.94	2,399,201.14
18	334,584.20	2,399,055.31
19	334,744.00	2,398,863.89
20	334,761.41	2,398,835.89
21	334,861.41	2,398,607.47
22	334,901.81	2,398,361.42
23	334,880.10	2,398,113.03
24	334,797.63	2,397,877.73
25	334,659.52	2,397,670.13
26	334,474.35	2,397,503.14
27	334,253.57	2,397,387.24

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 2

Vértice	X	Y
1	331,486.46	2,396,358.15
2	331,453.51	2,396,357.08
3	331,205.69	2,396,384.72
4	330,972.42	2,396,472.79
5	330,768.19	2,396,615.81
6	330,605.67	2,396,804.90
7	330,494.97	2,397,028.32
8	330,442.96	2,397,272.19
9	330,453.01	2,397,521.34
10	330,524.37	2,397,760.25
11	330,652.60	2,397,974.08
12	330,829.73	2,398,149.56
13	331,044.76	2,398,275.78
14	331,284.34	2,398,344.90

Vértice	X	Y
15	331,533.57	2,398,352.48
16	331,776.93	2,398,298.19
17	331,999.29	2,398,185.40
18	332,186.85	2,398,021.11
19	332,327.96	2,397,815.54
20	332,413.84	2,397,581.45
21	332,439.02	2,397,333.37
22	332,402.07	2,397,086.78
23	332,305.28	2,396,857.00
24	332,154.66	2,396,658.30
25	331,959.58	2,396,503.02
26	331,732.14	2,396,400.81
27	331,486.46	2,396,358.15

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 3

Vértice	X	Y
1	340,583.24	2,396,225.33
2	340,585.71	2,396,222.56
3	340,621.48	2,396,187.69
4	340,657.52	2,396,153.09
5	340,697.70	2,396,123.49
6	340,741.82	2,396,100.07
7	340,783.48	2,396,076.99
8	340,779.37	2,396,027.52
9	340,802.65	2,395,989.35
10	340,837.58	2,395,953.62
11	340,878.36	2,395,924.94
12	340,921.99	2,395,900.53
13	340,969.53	2,395,885.20
14	341,010.39	2,395,857.17
15	341,048.91	2,395,825.41
16	341,083.92	2,395,789.87
17	341,112.62	2,395,748.93
18	341,133.06	2,395,703.88
19	341,161.72	2,395,663.09
20	341,172.20	2,395,615.84
21	341,186.28	2,395,568.54
22	341,195.20	2,395,520.03
23	341,197.12	2,395,470.68
24	341,210.44	2,395,424.07
25	341,224.34	2,395,378.01
26	341,220.39	2,395,328.23
27	341,207.17	2,395,280.43
28	341,179.69	2,395,238.75
29	341,158.60	2,395,193.67
30	341,132.21	2,395,151.20
31	341,104.67	2,395,109.51
32	341,076.43	2,395,068.26
33	341,062.92	2,395,022.06
34	341,041.00	2,394,979.53
35	341,019.83	2,394,934.40
36	340,990.39	2,394,893.99
37	340,964.19	2,394,851.41
38	340,950.07	2,394,805.38
39	340,921.41	2,394,764.49
40	340,896.46	2,394,721.16
41	340,872.52	2,394,677.27
42	340,852.19	2,394,631.63
43	340,832.86	2,394,585.52
44	340,814.18	2,394,539.14
45	340,796.13	2,394,492.51
46	340,778.88	2,394,445.60
47	340,765.20	2,394,397.53

Vértice	X	Y
48	340,751.47	2,394,349.46
49	340,741.05	2,394,300.59
50	340,736.49	2,394,251.04
51	340,726.89	2,394,202.33
52	340,726.39	2,394,152.34
53	340,728.26	2,394,102.52
54	340,735.07	2,394,053.05
55	340,750.03	2,394,005.34
56	340,764.61	2,393,957.59
57	340,774.82	2,393,909.66
58	340,774.82	2,393,859.66
59	340,774.82	2,393,809.66
60	340,774.82	2,393,759.66
61	340,774.82	2,393,709.66
62	340,776.03	2,393,659.68
63	340,777.59	2,393,609.72
64	340,777.96	2,393,559.72
65	340,779.12	2,393,509.82
66	340,791.23	2,393,461.31
67	340,799.49	2,393,412.16
68	340,809.91	2,393,363.33
69	340,821.38	2,393,314.67
70	340,830.97	2,393,265.59
71	340,843.02	2,393,217.23
72	340,860.80	2,393,170.50
73	340,878.59	2,393,123.77
74	340,894.19	2,393,076.28
75	340,909.29	2,393,028.61
76	340,934.42	2,392,985.50
77	340,962.49	2,392,944.18
78	340,993.81	2,392,905.21
79	341,025.05	2,392,866.16
80	341,055.77	2,392,826.72
81	341,086.30	2,392,787.12
82	341,119.34	2,392,749.60
83	341,146.46	2,392,707.90
84	341,170.61	2,392,664.13
85	341,201.72	2,392,625.07
86	341,233.52	2,392,586.49
87	341,265.72	2,392,548.24
88	341,299.28	2,392,511.22
89	341,334.64	2,392,475.87
90	341,369.65	2,392,440.18
91	341,404.73	2,392,404.88
92	341,448.40	2,392,381.47
93	341,489.75	2,392,353.87
94	341,530.27	2,392,324.63

Vértice	X	Y
95	341,571.26	2,392,296.08
96	341,612.85	2,392,268.37
97	341,654.38	2,392,240.58
98	341,690.35	2,392,205.88
99	341,725.30	2,392,170.13
100	341,760.17	2,392,134.29
101	341,794.15	2,392,097.61
102	341,829.61	2,392,062.37
103	341,841.94	2,392,050.34
104	341,133.32	2,391,683.10

Vértice	X	Y
105	340,822.04	2,391,680.77
106	339,960.05	2,393,022.42
107	339,936.36	2,394,479.20
108	339,966.69	2,395,355.99
109	340,018.38	2,395,570.67
110	340,119.33	2,395,804.11
111	340,270.75	2,395,968.15
112	340,438.42	2,396,098.40
113	340,583.24	2,396,225.33

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 4

Vértice	X	Y
1	335,395.45	2,392,456.02
2	335,363.57	2,392,451.37
3	335,295.57	2,392,465.03
4	335,240.93	2,392,507.72
5	335,211.35	2,392,570.45
6	335,213.22	2,392,639.77
7	335,245.99	2,392,700.90
8	335,302.84	2,392,740.63

Vértice	X	Y
9	335,371.46	2,392,750.59
10	335,437.25	2,392,728.64
11	335,486.05	2,392,679.36
12	335,507.56	2,392,613.44
13	335,497.01	2,392,544.89
14	335,456.77	2,392,488.42
15	335,395.45	2,392,456.02

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 5

Vértice	X	Y
1	331,402.47	2,391,688.55
2	331,355.01	2,391,651.16
3	331,274.55	2,391,777.27
4	331,196.55	2,391,894.89
5	331,082.75	2,391,985.56
6	331,007.82	2,392,110.06
7	330,958.33	2,392,249.42
8	330,869.40	2,392,370.15
9	330,793.13	2,392,478.24
10	330,928.58	2,392,541.35

Vértice	X	Y
11	331,076.61	2,392,561.74
12	331,224.03	2,392,537.35
13	331,357.72	2,392,470.59
14	331,465.61	2,392,367.21
15	331,538.25	2,392,236.63
16	331,568.92	2,392,090.38
17	331,555.14	2,391,941.59
18	331,497.86	2,391,803.57
19	331,402.47	2,391,688.55

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 6

Vértice	X	Y
1	335,029.33	2,392,071.29
2	334,967.48	2,392,046.09
3	334,902.09	2,392,066.76
4	334,865.39	2,392,124.65
5	334,874.61	2,392,192.56

Vértice	X	Y
6	334,925.41	2,392,238.59
7	334,993.94	2,392,241.07
8	335,047.88	2,392,198.72
9	335,061.86	2,392,131.62
10	335,029.33	2,392,071.29

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 7

Vértice	X	Y
1	336,174.39	2,391,894.07
2	336,137.53	2,391,881.08
3	336,090.86	2,391,895.77
4	336,065.14	2,391,937.38
5	336,073.02	2,391,985.66

Vértice	X	Y
6	336,110.61	2,392,016.94
7	336,159.53	2,392,016.04
8	336,195.78	2,391,983.18
9	336,201.75	2,391,934.63
10	336,174.39	2,391,894.07

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 8

Vértice	X	Y
1	338,681.32	2,390,678.90
2	338,612.15	2,390,666.05
3	338,514.04	2,390,681.66
4	338,429.76	2,390,734.25
5	338,372.62	2,390,815.49
6	338,351.63	2,390,912.57
7	338,370.11	2,391,010.15
8	338,425.12	2,391,092.83
9	338,507.99	2,391,147.56

Vértice	X	Y
10	338,605.63	2,391,165.74
11	338,702.62	2,391,144.37
12	338,783.66	2,391,086.96
13	338,835.94	2,391,002.52
14	338,851.21	2,390,904.38
15	338,827.06	2,390,808.04
16	338,767.28	2,390,728.70
17	338,681.32	2,390,678.90

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 9

Vértice	X	Y
1	343,194.82	2,390,455.38
2	343,208.02	2,390,442.80
3	343,248.03	2,390,418.52
4	343,256.77	2,390,371.55
5	343,263.73	2,390,322.99
6	343,261.87	2,390,273.21
7	343,277.42	2,390,226.35
8	343,285.98	2,390,177.27
9	343,295.62	2,390,128.64
10	343,324.34	2,390,088.15
11	343,355.66	2,390,049.18
12	343,388.99	2,390,012.25
13	343,430.22	2,389,984.02
14	343,473.81	2,389,959.62
15	343,518.79	2,389,937.86
16	343,564.85	2,389,918.42
17	343,611.79	2,389,901.21
18	343,658.74	2,389,884.00
19	343,704.48	2,389,863.97
20	343,750.17	2,389,844.53
21	343,799.52	2,389,837.71

Vértice	X	Y
22	343,848.52	2,389,827.86
23	343,898.29	2,389,823.87
24	343,946.40	2,389,811.90
25	343,995.36	2,389,801.83
26	344,043.69	2,389,789.07
27	344,091.72	2,389,775.43
28	344,138.63	2,389,758.15
29	344,172.23	2,389,726.68
30	344,158.28	2,389,683.31
31	344,115.56	2,389,657.39
32	344,075.07	2,389,628.17
33	344,035.28	2,389,597.91
34	343,997.25	2,389,565.53
35	343,958.15	2,389,534.47
36	343,917.74	2,389,505.03
37	343,875.87	2,389,477.71
38	343,838.67	2,389,444.42
39	343,799.95	2,389,412.85
40	343,763.57	2,389,378.79
41	343,729.33	2,389,342.36
42	343,695.98	2,389,305.34

Vértice	X	Y
43	343,669.41	2,389,262.98
44	343,642.95	2,389,220.56
45	343,616.58	2,389,178.08
46	343,587.54	2,389,137.38
47	343,558.60	2,389,096.61
48	343,532.28	2,389,054.10
49	343,505.96	2,389,011.59
50	343,483.23	2,388,967.10
51	343,461.35	2,388,922.14
52	343,438.51	2,388,877.67
53	343,415.94	2,388,833.05
54	343,394.92	2,388,787.69
55	343,374.11	2,388,742.23
56	343,355.21	2,388,695.94
57	343,336.32	2,388,649.64
58	343,319.40	2,388,602.61
59	343,303.32	2,388,555.27
60	343,288.09	2,388,507.69
61	343,277.23	2,388,458.88

Vértice	X	Y
62	343,262.08	2,388,411.73
63	343,255.92	2,388,362.68
64	343,249.70	2,388,331.15
65	342,965.14	2,388,362.89
66	342,731.87	2,388,450.96
67	342,527.63	2,388,593.98
68	342,365.12	2,388,783.07
69	342,254.41	2,389,006.49
70	342,202.40	2,389,250.35
71	342,212.45	2,389,499.50
72	342,283.81	2,389,738.41
73	342,412.04	2,389,952.25
74	342,589.17	2,390,127.72
75	342,795.59	2,390,268.68
76	343,002.69	2,390,408.71
77	343,194.82	2,390,455.38

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 10

Vértice	X	Y
1	333,894.20	2,388,142.05
2	333,813.07	2,388,039.30
3	333,682.13	2,388,105.56
4	333,550.89	2,388,178.15
5	333,418.80	2,388,249.14
6	333,284.20	2,388,314.77
7	333,156.89	2,388,393.76
8	333,026.25	2,388,466.93
9	333,000.38	2,388,583.18
10	333,075.90	2,388,712.13

Vértice	X	Y
11	333,186.03	2,388,813.13
12	333,321.16	2,388,876.92
13	333,469.08	2,388,898.09
14	333,616.63	2,388,874.42
15	333,750.66	2,388,808.36
16	333,859.08	2,388,705.52
17	333,932.39	2,388,575.31
18	333,963.80	2,388,429.22
19	333,950.77	2,388,280.36
20	333,894.20	2,388,142.05

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Asentamientos Humanos

Polígono 11

Vértice	X	Y
1	339,223.75	2,385,540.70
2	339,137.33	2,385,635.69
3	339,105.38	2,385,882.98
4	339,135.62	2,386,130.48
5	339,226.13	2,386,362.81
6	339,371.29	2,386,565.53
7	339,562.08	2,386,726.06
8	339,786.66	2,386,834.41
9	340,031.07	2,386,883.76

Vértice	X	Y
10	340,280.09	2,386,871.09
11	340,518.24	2,386,797.23
12	340,730.71	2,386,666.76
13	340,904.32	2,386,487.80
14	341,028.28	2,386,271.45
15	341,094.78	2,386,031.13
16	341,099.75	2,385,781.83
17	341,042.91	2,385,539.07
18	340,927.79	2,385,317.90

Vértice	X	Y
19	340,761.54	2,385,132.07
20	340,554.49	2,384,993.13
21	340,429.34	2,384,940.61
22	340,400.36	2,384,954.26
23	340,356.21	2,384,976.64
24	340,309.61	2,384,989.01
25	340,271.56	2,385,021.23
26	340,234.59	2,385,054.89
27	340,201.28	2,385,092.08
28	340,169.97	2,385,131.07
29	340,136.88	2,385,168.53
30	340,104.78	2,385,206.80
31	340,068.68	2,385,241.40
32	340,032.75	2,385,274.97
33	339,984.78	2,385,288.43
34	339,948.49	2,385,317.81
35	339,908.50	2,385,347.40
36	339,866.32	2,385,374.19
37	339,823.30	2,385,399.26
38	339,778.07	2,385,415.95
39	339,728.19	2,385,418.54
40	339,680.07	2,385,428.62
41	339,632.60	2,385,422.65

Vértice	X	Y
42	339,601.79	2,385,384.16
43	339,595.67	2,385,335.34
44	339,580.75	2,385,288.39
45	339,550.20	2,385,248.81
46	339,524.81	2,385,259.57
47	339,499.05	2,385,237.43
48	339,485.63	2,385,191.01
49	339,447.67	2,385,159.25
50	339,409.63	2,385,127.42
51	339,365.13	2,385,114.59
52	339,321.17	2,385,138.14
53	339,274.94	2,385,157.11
54	339,246.84	2,385,195.47
55	339,216.54	2,385,230.19
56	339,220.60	2,385,277.00
57	339,249.19	2,385,311.86
58	339,229.23	2,385,337.36
59	339,228.43	2,385,376.73
60	339,262.86	2,385,412.69
61	339,289.67	2,385,450.50
62	339,276.99	2,385,497.24
63	339,243.87	2,385,534.06
64	339,223.75	2,385,540.70

Zona de Amortiguamiento

Subzona de Recuperación

Polígono 1

Incluye los polígonos correspondientes a la subzona de Asentamientos Humanos polígonos 4, 5, 6, 7, 8 y 10 por lo cual al generar el polígono 1 de la subzona de Recuperación éstos deberán incluirse

Vértice	X	Y
1	341,841.94	2,392,050.34
2	341,865.39	2,392,027.45
3	341,904.36	2,391,996.50
4	341,945.35	2,391,967.97
5	341,981.45	2,391,933.58
6	342,014.16	2,391,895.86
7	342,029.93	2,391,851.44
8	342,031.70	2,391,801.47
9	342,039.46	2,391,752.35
10	342,055.30	2,391,704.98
11	342,086.17	2,391,665.80
12	342,113.31	2,391,623.92
13	342,139.79	2,391,581.55
14	342,171.54	2,391,544.10
15	342,209.62	2,391,512.00
16	342,244.85	2,391,476.52
17	342,271.43	2,391,434.98

Vértice	X	Y
18	342,304.95	2,391,398.04
19	342,333.92	2,391,357.33
20	342,369.01	2,391,322.04
21	342,409.55	2,391,292.77
22	342,450.10	2,391,263.54
23	342,490.78	2,391,234.51
24	342,530.56	2,391,204.22
25	342,572.45	2,391,177.18
26	342,614.89	2,391,151.05
27	342,657.81	2,391,125.89
28	342,701.03	2,391,101.24
29	342,744.16	2,391,077.99
30	342,777.45	2,391,045.55
31	342,807.78	2,391,007.99
32	342,834.21	2,390,967.04
33	342,867.20	2,390,932.90
34	342,894.34	2,390,894.15

Vértice	X	Y
35	342,929.77	2,390,859.10
36	342,948.85	2,390,814.49
37	342,929.79	2,390,770.50
38	342,930.41	2,390,740.09
39	337,660.26	2,389,087.42
40	337,271.61	2,389,004.40
41	334,741.03	2,388,298.24
42	333,813.07	2,388,039.30
43	333,813.14	2,388,039.24
44	333,813.27	2,388,039.12
45	333,870.15	2,387,989.49
46	333,940.16	2,387,940.62
47	334,027.33	2,387,883.82
48	334,093.38	2,387,838.91
49	334,118.48	2,387,821.74
50	334,196.41	2,387,764.94
51	334,292.83	2,387,705.50
52	334,361.52	2,387,663.23
53	334,446.05	2,387,610.40
54	334,541.16	2,387,543.03
55	334,607.20	2,387,495.48
56	334,681.17	2,387,446.61
57	334,740.61	2,387,410.95
58	334,810.61	2,387,376.60
59	334,897.79	2,387,340.94
60	335,059.18	2,387,255.28
61	335,034.37	2,387,210.47
62	335,003.82	2,387,202.20
63	334,958.96	2,387,224.15
64	334,919.58	2,387,254.79
65	334,877.79	2,387,282.24
66	334,835.54	2,387,308.98
67	334,792.55	2,387,333.47
68	334,744.72	2,387,347.97
69	334,695.32	2,387,353.56
70	334,649.37	2,387,373.22
71	334,606.48	2,387,395.89
72	334,562.83	2,387,415.67
73	334,519.04	2,387,435.28
74	334,485.86	2,387,471.24
75	334,453.34	2,387,506.50
76	334,409.39	2,387,530.35
77	334,369.80	2,387,560.79
78	334,329.51	2,387,590.36
79	334,286.13	2,387,614.93
80	334,242.66	2,387,637.81
81	334,207.47	2,387,672.87

Vértice	X	Y
82	334,173.52	2,387,709.51
83	334,135.39	2,387,741.31
84	334,089.92	2,387,760.29
85	334,043.24	2,387,777.45
86	334,000.29	2,387,801.77
87	333,968.11	2,387,840.04
88	333,930.84	2,387,873.13
89	333,893.37	2,387,906.05
90	333,852.74	2,387,931.54
91	333,804.85	2,387,945.42
92	333,757.16	2,387,956.64
93	333,711.19	2,387,975.39
94	333,668.44	2,388,000.14
95	333,625.38	2,388,025.37
96	333,581.45	2,388,049.12
97	333,540.00	2,388,076.88
98	333,499.38	2,388,105.33
99	333,464.53	2,388,139.08
100	333,418.91	2,388,158.90
101	333,369.58	2,388,164.92
102	333,320.17	2,388,172.48
103	333,272.04	2,388,185.63
104	333,228.26	2,388,208.07
105	333,204.71	2,388,250.60
106	333,177.14	2,388,292.01
107	333,145.28	2,388,329.89
108	333,104.61	2,388,354.23
109	333,056.43	2,388,365.51
110	333,007.68	2,388,376.33
111	332,961.61	2,388,393.55
112	332,922.94	2,388,425.23
113	332,881.74	2,388,453.42
114	332,840.47	2,388,481.61
115	332,802.38	2,388,513.82
116	332,771.78	2,388,553.19
117	332,739.17	2,388,590.98
118	332,704.38	2,388,626.38
119	332,657.45	2,388,643.52
120	332,616.66	2,388,665.98
121	332,566.86	2,388,663.80
122	332,517.55	2,388,667.88
123	332,467.61	2,388,666.59
124	332,419.46	2,388,674.99
125	332,376.35	2,388,700.03
126	332,334.74	2,388,727.76
127	332,287.95	2,388,745.09
128	332,259.84	2,388,783.44

Vértice	X	Y
129	332,236.08	2,388,827.06
130	332,194.63	2,388,853.64
131	332,148.97	2,388,873.98
132	332,103.96	2,388,895.43
133	332,058.52	2,388,915.88
134	332,015.65	2,388,941.45
135	331,985.86	2,388,976.85
136	331,979.09	2,389,024.68
137	331,941.27	2,389,056.61
138	331,893.19	2,389,062.61
139	331,844.21	2,389,068.92
140	331,796.33	2,389,083.29
141	331,754.99	2,389,107.97
142	331,730.14	2,389,151.35
143	331,693.19	2,389,184.49
144	331,656.57	2,389,216.41
145	331,628.66	2,389,256.96
146	331,591.00	2,389,289.81
147	331,549.21	2,389,315.99
148	331,500.64	2,389,324.76
149	331,450.64	2,389,324.76
150	331,400.64	2,389,324.76
151	331,363.94	2,389,338.06
152	331,380.05	2,389,381.94
153	331,415.57	2,389,415.52
154	331,435.18	2,389,461.46
155	331,434.56	2,389,511.10
156	331,405.99	2,389,526.00
157	331,371.75	2,389,497.89
158	331,335.20	2,389,531.99
159	331,297.08	2,389,563.86
160	331,260.79	2,389,598.04
161	331,229.53	2,389,636.99
162	331,227.28	2,389,686.23
163	331,227.28	2,389,736.23
164	331,228.37	2,389,786.19
165	331,233.76	2,389,835.86
166	331,248.60	2,389,883.34
167	331,272.03	2,389,927.29
168	331,310.83	2,389,957.20
169	331,357.14	2,389,975.94
170	331,392.60	2,390,009.33
171	331,422.28	2,390,049.57
172	331,438.74	2,390,096.06
173	331,449.92	2,390,144.49
174	331,461.23	2,390,193.00
175	331,465.19	2,390,242.84

Vértice	X	Y
176	331,473.44	2,390,291.56
177	331,493.68	2,390,337.24
178	331,516.93	2,390,381.49
179	331,536.13	2,390,426.92
180	331,539.64	2,390,476.67
181	331,541.02	2,390,526.62
182	331,544.20	2,390,576.52
183	331,545.22	2,390,626.49
184	331,545.22	2,390,676.49
185	331,540.57	2,390,726.15
186	331,530.35	2,390,774.90
187	331,519.68	2,390,823.00
188	331,498.01	2,390,868.02
189	331,479.55	2,390,914.19
190	331,470.73	2,390,963.30
191	331,478.29	2,391,010.20
192	331,489.29	2,391,058.40
193	331,503.38	2,391,105.97
194	331,503.38	2,391,155.97
195	331,499.94	2,391,205.68
196	331,477.41	2,391,250.24
197	331,453.33	2,391,293.28
198	331,425.22	2,391,334.29
199	331,399.47	2,391,377.08
200	331,371.73	2,391,418.68
201	331,342.02	2,391,458.87
202	331,321.93	2,391,504.27
203	331,308.15	2,391,552.05
204	331,283.73	2,391,595.55
205	331,274.69	2,391,643.74
206	331,257.49	2,391,689.17
207	331,228.42	2,391,729.15
208	331,201.79	2,391,769.98
209	331,173.39	2,391,810.97
210	331,139.12	2,391,847.38
211	331,106.20	2,391,885.01
212	331,066.25	2,391,914.51
213	331,019.78	2,391,930.82
214	330,978.91	2,391,958.52
215	330,948.39	2,391,996.80
216	330,942.50	2,392,046.01
217	330,924.37	2,392,092.53
218	330,902.91	2,392,137.68
219	330,877.93	2,392,180.85
220	330,867.69	2,392,228.35
221	330,849.91	2,392,273.49
222	330,814.56	2,392,308.84

Vértice	X	Y
223	330,788.08	2,392,350.60
224	330,755.46	2,392,388.35
225	330,720.20	2,392,423.70
226	330,688.48	2,392,457.09
227	330,642.74	2,392,439.95
228	330,595.84	2,392,453.08
229	330,548.98	2,392,468.87
230	330,542.51	2,392,509.70
231	330,563.21	2,392,551.93
232	330,611.28	2,392,557.08
233	330,660.32	2,392,560.25
234	330,667.37	2,392,601.94
235	330,638.80	2,392,641.94
236	330,616.83	2,392,686.71
237	330,589.20	2,392,728.30
238	330,571.77	2,392,773.86
239	330,553.12	2,392,818.63
240	330,520.23	2,392,856.27
241	330,494.63	2,392,898.92
242	330,468.83	2,392,941.74
243	330,452.04	2,392,988.67
244	330,428.52	2,393,032.77
245	330,400.76	2,393,074.23
246	330,376.34	2,393,117.84
247	330,352.57	2,393,161.74
248	330,332.23	2,393,207.41
249	330,313.98	2,393,253.91
250	330,289.70	2,393,297.62
251	330,261.74	2,393,338.56
252	330,224.08	2,393,370.96
253	330,178.85	2,393,388.17
254	330,148.81	2,393,420.60
255	330,159.25	2,393,469.47
256	330,173.69	2,393,517.28
257	330,176.88	2,393,566.79
258	330,172.04	2,393,616.52
259	330,164.72	2,393,665.80
260	330,155.98	2,393,713.88
261	330,142.45	2,393,761.62
262	330,137.11	2,393,810.97
263	330,126.49	2,393,859.80
264	330,116.04	2,393,908.69
265	330,096.95	2,393,954.79
266	330,071.49	2,393,997.70
267	330,058.62	2,394,045.52
268	330,052.71	2,394,094.67
269	330,030.40	2,394,139.42

Vértice	X	Y
270	330,008.77	2,394,184.23
271	329,979.42	2,394,224.52
272	329,958.53	2,394,269.88
273	329,936.57	2,394,314.29
274	329,907.11	2,394,354.67
275	329,878.13	2,394,395.31
276	329,845.05	2,394,432.80
277	329,806.43	2,394,464.52
278	329,764.29	2,394,491.30
279	329,723.13	2,394,519.65
280	329,686.02	2,394,552.93
281	329,653.94	2,394,591.15
282	329,619.85	2,394,627.30
283	329,588.94	2,394,665.74
284	329,559.17	2,394,705.71
285	329,527.29	2,394,744.23
286	329,495.35	2,394,782.69
287	329,474.78	2,394,828.27
288	329,452.05	2,394,872.50
289	329,419.32	2,394,910.01
290	329,382.80	2,394,943.97
291	329,349.01	2,394,980.83
292	329,320.28	2,395,021.46
293	329,289.30	2,395,060.42
294	329,256.44	2,395,098.10
295	329,222.92	2,395,135.18
296	329,190.65	2,395,173.35
297	329,158.59	2,395,211.72
298	329,125.51	2,395,249.21
299	329,097.26	2,395,290.36
300	329,062.98	2,395,326.58
301	329,035.01	2,395,367.70
302	329,009.28	2,395,410.57
303	328,985.68	2,395,454.58
304	328,962.03	2,395,498.47
305	328,928.70	2,395,534.95
306	328,892.12	2,395,568.76
307	328,872.15	2,395,612.89
308	328,849.38	2,395,657.14
309	328,826.49	2,395,700.45
310	328,783.35	2,395,719.24
311	328,738.13	2,395,698.20
312	328,689.78	2,395,686.70
313	328,659.45	2,395,713.88
314	328,664.30	2,395,763.39
315	328,670.45	2,395,811.83
316	328,707.90	2,395,835.71

Vértice	X	Y
317	328,754.04	2,395,847.06
318	328,803.88	2,395,851.04
319	328,853.84	2,395,852.15
320	328,903.81	2,395,853.42
321	328,953.70	2,395,856.25
322	329,003.32	2,395,862.45
323	329,052.47	2,395,871.10
324	329,096.31	2,395,892.66
325	329,132.48	2,395,927.10
326	329,176.37	2,395,950.61
327	329,201.17	2,395,989.57
328	329,233.81	2,396,022.32
329	329,242.79	2,396,070.48
330	329,258.31	2,396,116.03
331	329,303.11	2,396,134.41
332	329,350.63	2,396,149.66
333	329,392.63	2,396,175.81
334	329,442.57	2,396,178.19
335	329,478.20	2,396,202.84
336	329,461.64	2,396,247.81
337	329,558.02	2,396,247.15
338	329,558.02	2,396,247.15
339	329,558.02	2,396,247.14
340	329,558.37	2,396,239.09
341	329,519.26	2,396,199.99
342	329,496.73	2,396,189.64
343	329,422.80	2,396,155.67
344	329,315.91	2,396,106.14
345	329,242.92	2,395,984.91
346	329,138.64	2,395,901.48
347	329,034.36	2,395,849.34
348	328,909.25	2,395,841.08
349	328,909.07	2,395,841.07
350	328,908.98	2,395,841.06
351	328,853.26	2,395,839.06
352	328,798.45	2,395,823.70
353	328,784.56	2,395,792.46
354	328,784.56	2,395,757.75
355	328,822.73	2,395,740.40
356	328,822.74	2,395,740.40
357	328,822.74	2,395,740.40
358	328,822.74	2,395,740.40
359	328,885.76	2,395,739.84
360	329,026.99	2,395,605.05
361	329,106.82	2,395,542.57
362	329,179.70	2,395,466.22

Vértice	X	Y
363	329,296.85	2,395,326.32
364	329,364.18	2,395,258.99
365	329,422.28	2,395,196.27
366	329,486.84	2,395,118.80
367	329,561.55	2,395,040.40
368	329,601.21	2,394,991.52
369	329,607.66	2,394,962.00
370	329,615.97	2,394,913.12
371	329,617.81	2,394,886.38
372	329,627.03	2,394,837.49
373	329,627.03	2,394,777.54
374	329,644.56	2,394,723.13
375	329,669.46	2,394,707.45
376	329,709.12	2,394,688.08
377	329,748.78	2,394,675.17
378	329,788.44	2,394,645.65
379	329,811.49	2,394,605.07
380	329,832.71	2,394,551.58
381	329,847.46	2,394,487.02
382	329,882.51	2,394,453.81
383	329,914.79	2,394,423.38
384	329,927.71	2,394,393.86
385	329,951.69	2,394,349.59
386	329,983.04	2,394,292.41
387	330,007.02	2,394,242.61
388	330,061.44	2,394,147.61
389	330,106.77	2,394,070.88
390	330,140.10	2,393,960.37
391	330,157.51	2,393,884.95
392	330,175.18	2,393,788.47
393	330,229.56	2,393,546.41
394	330,247.08	2,393,465.79
395	330,247.43	2,393,465.99
396	331,179.99	2,393,983.26
397	336,795.51	2,397,098.08
398	337,203.79	2,397,281.23
399	339,288.86	2,396,370.93
400	339,289.30	2,396,255.28
401	339,289.37	2,396,221.46
402	339,295.03	2,393,209.94
403	340,003.60	2,391,698.57
404	340,416.65	2,391,689.59
405	340,822.04	2,391,680.77
406	341,133.32	2,391,683.10
407	341,841.94	2,392,050.34
408	333,813.07	2,388,039.30

8. REGLAS ADMINISTRATIVAS

Capítulo I

Disposiciones Generales

Regla 1.- Las presentes reglas administrativas son de observancia general y obligatoria para todas aquellas personas físicas o morales que realicen actividades dentro de la Reserva de la Biosfera Islas Marías, ubicada en el mar territorial mexicano del Océano Pacífico, con una superficie total de 641,284-73-74.2 hectáreas.

Regla 2.- La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en coordinación con la Secretaría de Seguridad Pública y la Secretaría de Marina, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal.

Regla 3.- Para los efectos de las presentes Reglas Administrativas, además de las definiciones contenidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y en su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas, se entenderá por:

- I)** CONAGUA: Comisión Nacional del Agua, Organismo Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- II)** CONANP: Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, Organismo Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- III)** Interno: Persona que se encuentra cumpliendo sanciones privativas de su libertad en el Complejo Penitenciario Islas Marías, pronunciadas por las autoridades judiciales, federales o del fuero común.
- IV)** LAN: Ley de Aguas Nacionales.
- V)** LGDFS: Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
- VI)** LGEEPA: Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
- VII)** LGPAS: Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables
- VIII)** LGVS: Ley General de Vida Silvestre
- IX)** Pesca de consumo doméstico: Es la captura y extracción que se efectúa sin propósito de lucro y con el único objeto de obtener alimento para quien la realice y de sus dependientes, por tanto no podrá ser objeto de comercialización;
- X)** Pesca de fomento: Es la que se realiza con fines de investigación, exploración, experimentación, conservación, evaluación de los recursos acuáticos, creación, mantenimiento y reposición de colecciones científicas y desarrollo de nuevas tecnologías.
- XI)** PROFEPA: Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, organismo desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- XII)** Reglas: Las presentes reglas de carácter administrativo.
- XIII)** Reserva: El área comprendida dentro de la poligonal descrita en el Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 27 de noviembre de 2000, por el que se declara área natural protegida con el carácter de Reserva de la Biosfera, la región conocida como Islas Marías, integrada por cuatro áreas: Islas María Madre, María Magdalena, María Cleofas y San Juanito.
- XIV)** SAGARPA: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.
- XV)** SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
- XVI)** SEGOB: Secretaría de Gobernación.
- XVII)** SEMAR: Secretaría de Marina.
- XVIII)** SEMARNAT: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- XIX)** SSP: Secretaría de Seguridad Pública.
- XX)** UMAS.- Unidades de Manejo para la Conservación de Vida Silvestre.

XXI) Visitante: Familiares o personas que ingresen de forma temporal a la Reserva cuyas actividades se relacionen con los tratamientos de reinserción, de capacitación para el trabajo, educación, investigación, salud, deporte, desarrollo productivo o de industria penitenciaria.

Regla 4. Con la finalidad de mantener una estrecha y constante relación interinstitucional entre la SEMARNAT, a través de la CONANP y SSP, a través del Organo Administrativo Desconcentrado de Prevención y Readaptación Social, se entenderá como desarrollo del Complejo Penitenciario Islas Marías, el abastecimiento de víveres, insumos necesarios para la administración y operación del complejo, obra pública indispensable, los tratamientos de reinserción social, el trabajo que desarrollan los internos, el desarrollo productivo tendiente al aprovechamiento sustentable de los recursos naturales de la Reserva, respetando la subzonificación establecida en el presente Programa de Manejo.

Para efectos de lo anterior, ambas dependencias promoverán y coordinarán el desarrollo de la industria penitenciaria en el Complejo, fomentando la participación de los sectores público, privado y social, de conformidad con las disposiciones de la declaratoria por la que se estableció la Reserva.

Capítulo II

De las Autorizaciones y Avisos

Regla 5. En la Reserva sólo podrán realizarse, actividades productivas emprendidas por el Complejo Penitenciario Islas Marías, que sean compatibles con los objetivos, criterios y programas de aprovechamiento sustentable y con la vocación natural del suelo, previa autorización que, en su caso, corresponda conforme a las disposiciones legales aplicables.

Regla 6. Se requerirá autorización de la SEMARNAT, por conducto de la CONANP para la realización de Actividades de filmación, fotografía, captura de imágenes o sonidos con fines comerciales en áreas naturales protegidas.

Regla 7. Se requerirá la autorización emitida por SEMARNAT en coordinación con la SSP, de conformidad con las disposiciones legales aplicables, para la realización de las siguientes actividades:

- I. Autorización de colecta de ejemplares, partes y derivados de vida silvestre con fines de investigación científica y propósitos de enseñanza;
- II. Autorización para el manejo, control y remediación de problemas asociados a ejemplares y poblaciones que se tornen perjudiciales;
- III. Autorización de traslado de ejemplares vivos de especies silvestres;
- IV. Autorización de colecta de recursos biológicos forestales, y
- V. Obras y actividades públicas en áreas naturales protegidas, que en materia de impacto ambiental requieran autorización.

Regla 8. Se requerirá de asignación o concesión para la realización de las siguientes actividades:

- I. Uso, explotación o aprovechamiento de aguas nacionales superficiales;
- II. Uso, explotación o aprovechamiento de aguas subterráneas, conforme a lo previsto en los artículos 18, primer párrafo y 42, fracción I de la LAN, y
- III. Uso, explotación o aprovechamiento de la zona federal marítimo terrestre, de las riveras o de los terrenos ganados al mar.

Regla 9. Para realizar las siguientes actividades se deberá presentar previamente un aviso acompañado con el proyecto correspondiente, a la Dirección de la Reserva:

- I. Educación ambiental que no implique alguna actividad extractiva;
- II. Investigación sin colecta o manipulación de especímenes de especies no consideradas en riesgo;
- III. Monitoreo sin colecta o manipulación de especímenes de especies no consideradas en riesgo, y
- IV. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines científicos, culturales o educativos, que requieran de equipos compuestos por más de un técnico especializado como apoyo a la persona que opera el equipo principal.

Previo a la realización actividades de investigación con colecta o manipulación de ejemplares de flora y fauna silvestre, el interesado deberá, además de contar con la autorización correspondiente, presentar un aviso ante la Dirección de la Reserva.

Regla 10. Se requerirá permiso o concesión otorgado por la SAGARPA y, en los casos que corresponda, autorización en materia de impacto ambiental otorgada por la SEMARNAT, para la realización de actividades de pesca y acuacultura de conformidad las disposiciones jurídicas y legales aplicables.

Capítulo III

De las Embarcaciones

Regla 11.- Las embarcaciones que pretendan ingresar y navegar en aguas de la Reserva, por razones de seguridad en la operación del Complejo Penitenciario Islas Marías, deberán cumplir con las disposiciones que en materia de seguridad, inspección y vigilancia determinen la SSP, SEMAR y la SCT, en términos de las disposiciones legales aplicables.

Regla 12.- Las embarcaciones que ingresen a la Reserva, deberán mantenerse en óptimas condiciones de uso y limpieza, así como cumplir con las disposiciones que en materia de seguridad marítima y navegación determine la SCT, en términos de lo dispuesto por la Ley de Navegación y Comercio Marítimos.

Regla 13.- Las embarcaciones que posean servicios de sanitarios, deberán contar con contenedores para aguas residuales. Es responsabilidad de los capitanes de las embarcaciones, descargar las aguas residuales y desperdicios orgánicos de comida en los sitios que para el efecto señalen las autoridades competentes, fuera de la Reserva.

Regla 14.- Las embarcaciones que circulen dentro de la Reserva, instrumentarán el uso de trampas para grasas u otros mecanismos similares, para evitar que las aguas de las sentinas se mezclen con los combustibles, grasas y aceites impidiendo que sean vertidas en el área.

Regla 15.- Las embarcaciones autorizadas podrán hacer uso de las rutas de navegación, respetando la señalización establecida por la SCT y acatando las restricciones establecidas en el apartado de zonificación y subzonificación.

Regla 16.- El mantenimiento de las embarcaciones autorizadas que operen en la Reserva, podrá realizarse en el área del muelle conocida como Puerto Balleto en la Isla María Madre.

Capítulo IV

De los Visitantes

Regla 17.- Para el ingreso, permanencia y desarrollo de actividades dentro de la Reserva, los visitantes deberán contar con la autorización expresa de la SSP para tal efecto, obligándose a observar y cumplir las disposiciones aplicables contenidas en el Reglamento del Complejo Penitenciario Islas Marías, el presente programa de Manejo y demás disposiciones legales aplicables.

Regla 18. Todas personas en la Reserva deberán recoger y llevar consigo la basura generada durante el desarrollo de sus actividades y depositarla en los recipientes colocados en la Reserva para tal efecto, o bien llevarlos consigo y depositarlos en los sitios destinados para tal efecto en el continente, por las autoridades correspondientes.

Capítulo V

De la Investigación y Colecta Científica

Regla 19. Todo investigador que ingrese a la Reserva con el propósito de realizar colecta con fines científicos deberá notificar a la Dirección de la Reserva sobre el inicio de sus actividades, antes de dar comienzo a las mismas, adjuntando una copia de la autorización con la que se cuente; asimismo, deberá informar al mismo del término de sus actividades y hacer llegar a la Dirección de la Reserva una copia de los informes exigidos en dicha autorización.

Asimismo, el investigador deberá informar a la Dirección General del Complejo Penitenciario Islas Marías sobre el inicio y término de sus actividades, además de contar con la autorización expresa de la SSP.

Regla 20. Con objeto de garantizar la correcta realización de las actividades de colecta e investigación científica, los investigadores deberán sujetarse a los lineamientos y condicionantes establecidos en la autorización respectiva, la norma oficial mexicana NOM-126-SEMARNAT-2000, que establece las

especificaciones para la realización de actividades de colecta científica de material biológico de especies de flora y fauna silvestre y otros recursos biológicos en el territorio nacional, y demás disposiciones legales aplicables, así como las recomendaciones que sobre el desarrollo de la actividad en campo les sean formuladas por el personal de la Reserva, SSP y SEMAR.

Regla 21.- Sólo podrán realizarse las colectas especificadas en la autorización correspondiente, en el caso de organismos capturados accidentalmente deberán ser liberados en el sitio de la captura.

Regla 22.- Los investigadores deberán presentar los informes de actividades y destinar al menos un duplicado del material biológico colectado a instituciones o colecciones científicas mexicanas, de conformidad con las disposiciones legales correspondientes.

Regla 23.- La pesca de fomento únicamente podrá realizarse en las subzonas de aprovechamiento sustentable de los recursos naturales marina de la Reserva, contando para tal efecto con el permiso correspondiente de la SAGARPA.

Regla 24.- No se permitirá el desarrollo de aquellas actividades de investigación que implique extracción o el uso de recursos genéticos con fines de lucro, o que utilice material genético con fines distintos a lo dispuesto en la autorización respectiva. Las autorizaciones de colecta no amparan el aprovechamiento para fines comerciales, ni de utilización en biotecnología, en caso contrario, se regirá por las disposiciones que resulten aplicables.

Regla 25.- El establecimiento de campamentos para actividades de investigación se permitirá por excepción, cuando no se ponga en riesgo la seguridad del Complejo Penitenciario Islas Marías, contando para ello con la opinión favorable de la CONANP, quedando sujeto a lo señalado a la autorización correspondiente, así como a las recomendaciones que sobre el desarrollo de la actividad en campo les sean formuladas por el personal de la Dirección de la Reserva y la SSP.

Regla 26. Los investigadores que, como parte de su trabajo requieran extraer de la Reserva, ejemplares de flora, fauna, fósiles, rocas o minerales, deberán contar con la autorización de las autoridades correspondientes, de acuerdo con las disposiciones legales aplicables.

Capítulo VI

De los Aprovechamientos

Regla 27.- Con excepción de la colecta e investigación científica, cualquier tipo de aprovechamiento de recursos naturales, obras y actividades que se desarrolle dentro de la Reserva, estará restringido únicamente para fines de operación, manutención y consumo doméstico de los internos y personal operativo del Complejo Penitenciario Islas Marías, previa autorización correspondiente.

Regla 28.- Las actividades de aprovechamiento de flora y fauna silvestre para consumo de la Complejo Penitenciario Islas Marías, podrá seguir desarrollándose, siempre y cuando garanticen la permanencia y reproducción de las especies aprovechadas, a través de UMAS, de conformidad con las disposiciones legales aplicables.

Regla 29.- La ejecución de las prácticas agrícolas, pecuarias, agroforestales y silvopastoriles en la Reserva, deberán realizarse de conformidad con la subzonificación del presente programa de manejo y contribuir al control de la erosión y evitar la degradación de los suelos.

Regla 30.- Los aprovechamientos forestales que pretendan llevar a cabo la SSP en las subzonas permitidas, deberán contar con la autorización previa de la SEMARNAT, así como cumplir con lo establecido en la LGDFS y su Reglamento y en las normas oficiales mexicanas aplicables en la materia.

Regla 31.- El control de plagas forestales sólo podrá realizarse previo aviso a la SEMARNAT, fomentando las prácticas de manejo integrado de plagas y controladores biológicos.

Regla 32.- La aplicación y uso de plaguicidas agrícolas, deberá apegarse a lo establecido en las normas oficiales mexicanas y demás disposiciones legales aplicables en la materia de salud y medio ambiente.

Regla 33.- Toda descarga de aguas residuales y sistema de alcantarillado, deberá cumplir con los lineamientos de la Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-1996, que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales; y la Norma Oficial Mexicana NOM-001-CNA-1995, sistema de alcantarillado sanitario – especificaciones de hermeticidad; LAN y su reglamento.

Regla 34.- En la subzona de Aprovechamiento Sustentable de Recursos Naturales Marina I, se permitirá las actividades de pesca de consumo doméstico para los internos y personal operativo del Complejo Penitenciario Islas Marías utilizando líneas manuales y respetando las vedas que fije la autoridad en la materia.

Regla 35.- Las actividades de acuicultura que desarrolle la SSP en la Reserva, podrán realizarse en los lugares, con los métodos autorizados por la autoridad competente y preferentemente con especies nativas de la Reserva.

Regla 36. El manejo de los desechos sólidos urbanos, industriales y agrícolas deberá incorporar técnicas y procedimientos para su reutilización, reciclaje, manejo y disposición final, de conformidad con lo establecido en las normas oficiales mexicanas y demás disposiciones legales aplicables.

Regla 37.- Todo proyecto de obra que se pretenda realizar dentro la zona de amortiguamiento de la Reserva, deberá contar previamente a su ejecución con la autorización en materia de impacto ambiental, que para tal efecto expida la SEMARNAT, de conformidad con lo previsto en la LGEEPA y su Reglamento en Materia de Impacto Ambiental.

Capítulo VII

De la Zonificación y subzonificación

Regla 38.- Con la finalidad de conservar los ecosistemas y la biodiversidad existente, así como delimitar territorialmente la realización de actividades dentro de la Reserva, se establecen las siguientes zonas y subzonas:

Zona de Amortiguamiento	Subzona de Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales	Terrestre	Zona Núcleo	Isla San Juanito (conformada por 1 polígono) con una superficie de 1749.625330 hectáreas.
				Isla María Magdalena (conformada por 1 polígono), con una superficie de 9440.325180 hectáreas.
				Isla María Cleofas (conformada por 1 polígono), con una superficie de 3654.193010 hectáreas.
		Marina		I (conformada por 1 polígono), con una superficie de 3,187.735690 hectáreas.
				II (conformada por 1 polígono), con una superficie de 2,872.189466 hectáreas.
				I (conformada por 4 polígonos), con una superficie de 14,749.348345 hectáreas.
				II (conformada por 1 polígono), con una superficie de 597,555.074459 hectáreas.
				Subzona de Asentamientos Humanos (conformada por 11 polígonos), con una superficie de 1,676.970766 hectáreas.
				Subzona de Subzona de Recuperación (conformada por 1 polígono), con una superficie de 6,399.275174 hectáreas.

Regla 39. El desarrollo de las actividades permitidas y no permitidas dentro de la zona núcleo y las subzonas de la zona de amortiguamiento que se refiere la regla anterior, se estará a lo previsto en el apartado denominado Zonificación y subzonificación del presente instrumento.

Capítulo VIII

De las Prohibiciones

Regla 40.- En la zona núcleo de la Reserva queda prohibido:

- I. Modificar las condiciones naturales de los acuíferos, cuencas hidrológicas, cauces naturales de corrientes, manantiales, riberas y vasos existentes;

- II. Verter o descargar desechos o cualquier otro tipo de material nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier clase de cauce, vaso o acuífero, así como desarrollar cualquier actividad contaminante;
- III. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujo hidráulicos;
- IV. Realizar, actividades cinegéticas o de explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres; así como introducir organismos genéticamente modificados y especies vivas exóticas invasoras;
- V. Cambiar el uso del suelo;
- VI. La apertura de nuevos senderos, caminos, líneas de conducción, uso de vehículos motorizados, a excepción de los utilizados para actividades de manejo y operación del área por parte de la SSP, la SEMAR y la SEMARNAT;
- VII. Realizar actividades de turismo y turismo de bajo impacto;
- VIII. El desarrollo de actividades de explotación de recursos naturales renovables y no renovables;
- IX. Verter aguas residuales provenientes de las embarcaciones, y
- X. Dar mantenimiento a las embarcaciones dentro de las zonas núcleo de la Reserva.

Regla 41.- Dentro de la zona de amortiguamiento de la Reserva queda prohibido:

- I. Modificar las condiciones naturales de los acuíferos, cuencas hidrológicas, cauces naturales de corrientes, manantiales, riberas y vasos existentes, salvo que sea necesario para el cumplimiento del presente Decreto y del programa de manejo;
- II. El uso de explosivos, con excepción de los requeridos por las Secretarías de Gobernación y de Marina;
- III. Realizar, sin autorización, actividades cinegéticas o de explotación y aprovechamiento de especies de flora y fauna silvestres; así como el introducir especies vivas exóticas;
- IV. Tirar o abandonar desperdicios;
- V. Interrumpir, rellenar, desecar o desviar flujos hidráulicos con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo de la Colonia Penal Federal, en la Isla María Madre;
- VI. Extraer flora y fauna viva o muerta, así como otros elementos biogenéticos, cuando se realicen sin autorización;
- VII. Cambiar el uso del suelo para actividades agrícolas o ganaderas, con excepción de aquellos que estén destinados al desarrollo del Complejo Penitenciario Islas Marías, en la Isla María Madre;
- VIII. Realizar aprovechamientos forestales, mineros o actividades industriales, excepto de aquellos que se requieran para el desarrollo de la Colonia Penal Federal en la Isla María Madre, previa autorización de la Secretaría, y
- IX. Construir confinamientos de materiales o residuos peligrosos.

Capítulo IX

De la inspección y vigilancia

Regla 42. La inspección y vigilancia del cumplimiento de las presentes Reglas, corresponde a la SEMARNAT por conducto de la PROFEPA, de la SSP y de la SEMAR, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal.

Regla 43. Toda persona que tenga conocimiento de alguna infracción o ilícito que pudiera ocasionar algún daño a los ecosistemas de la Reserva deberá notificar a las autoridades competentes de dicha situación, por conducto de la PROFEPA o la Dirección, con el objeto de realizar las gestiones correspondientes.

Capítulo IX

De las sanciones y recursos

Regla 44. Las violaciones al presente instrumento serán sancionadas de conformidad con lo dispuesto en la LGEEPA y sus reglamentos, así como en el Título XXV del Código Penal Federal y demás disposiciones legales aplicables.
