



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

HOJA:	1	DE:	2	SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE
OFICIO NÚM.SGPA/DGVS/			/16	
MÉXICO, D. F., A				
21 JUN 2016				
				EJÉRCITO NACIONAL NÚMERO 223, COLONIA ANÁHUAC, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, CÓDIGO POSTAL 11320, DISTRITO FEDERAL

TIPO DE APROVECHAMIENTO:	EXTRACTIVO	X	NO EXTRACTIVO	FINALIDAD:	COMERCIAL
--------------------------	------------	---	---------------	------------	-----------

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 32 BIS, FRACCIÓN I, III Y XXXIX, DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; 32 FRACCIÓN VI Y XVIII DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES; 79, 80, 82, 83, 86 Y 87 DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE; 9ª FRACCIÓN XII, 82, 83, 84, 85, 87, 88, 89, 90, 91 Y 106 DE LA LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE, 12, 91, 91 BIS, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100 DEL REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE; CON OFICIO NÚM.-F00.DRPBCPN-0384/2016 EMITIDO POR LA COMISIÓN NATURAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS, DIRECCIÓN REGIONAL PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA Y PACÍFICO NORTE, CON BASE EN EL DICTAMEN REALIZADO POR PERSONAL TÉCNICO DE ESTA DEPENDENCIA, EL PLAN DE MANEJO ESTABLECIDO POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE Y LOS MUESTREOS DISPONIBLES Y EN VIRTUD DE HABER CUMPLIDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN LA MATERIA, LA DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE AUTORIZA EL TIPO DE APROVECHAMIENTO SEÑALADO ANTERIORMENTE, PARA SER EJERCIDO EXCLUSIVAMENTE EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA DENTRO DE LOS LÍMITES DEL PREDIO DE PROPIEDAD FEDERAL QUE SE INDICA. EN TODO CASO ESTA AUTORIZACIÓN SÓLO AMPARA LA SUSTENTABILIDAD DEL APROVECHAMIENTO SOBRE LAS ESPECIES Y CANTIDADES QUE A CONTINUACIÓN SE DESCRIBE:

UBICACIÓN DEL ÁREA FEDERAL	DATOS DEL TITULAR O REPRESENTANTE LEGAL
NOMBRE: "SAN RAFAEL Y SAN FRANCISQUITO"	NOMBRE: C. DAHEN LINDBERGH GÓMEZ TOGO
NÚMERO DE CONTROL: ZF-DGVS-0013-BC	
MUNICIPIO: ENSENADA, BAJA CALIFORNIA	
SUPERFICIE: 16,881 Has.	

NOMBRE COMÚN (Nombre científico)	ÉPOCA HÁBIL	TOTAL DE EJEMPLARES	
		NÚMERO	LETRA
CROMIS AZUL-AMARILLO (<i>Chromis limbaughi</i>)	DEL 06 DE JUNIO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	1,000	UN MIL
ÁNGEL REY (<i>Holacanthus passer</i>)		550	QUINIENTOS CINCUENTA
GOBIO PUNTOS AZULES (<i>Opistognathus rosenblatti</i>)		6,000	SEIS MIL
ÁNGEL CORTÉS (<i>Pomacanthus zonipectus</i>)		800	OCHOSCIENTOS

LA PRESENTE AUTORIZACIÓN QUEDA SUJETA AL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES SEÑALADAS AL REVERSO

ATENTAMENTE
LA DIRECTORA GENERAL DE VIDA SILVESTRE

YOLANDA AURORA ALANIZ PASINI

ANEXO: MAPA DEL PREDIO FEDERAL DENOMINADO "SAN RAFAEL Y SAN FRANCISQUITO" NÚMERO DE CONTROL ZF-DGVS-0013-BC.

Continúa al reverso...

- Una vez finalizada la época hábil de la presente, deberá remitir un informe de acuerdo a lo establecido en el artículo 50 y 52 del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre y en el Formato Oficial, de abril a junio de cada año, que deberá contener:
 - Logros con base en los indicadores de éxito;
 - Resultado del ejercicio de las actividades realizadas según el tipo de aprovechamiento autorizado;
 - Datos socioeconómicos relativos a la actividad que desempeñen relacionados a su registro o autorización correspondiente, tales como valor en el mercado del ejemplar aprovechado, número total de empleos generados (permanentes y temporales); informar si el Predio Federal fue operado por su titular y, en caso contrario, describir el tipo de contrato realizado, gastos originados por la aplicación y seguimiento al plan de manejo (expresado en porcentaje con respecto a los ingresos que obtiene el Predio Federal por el aprovechamiento).
- El titular de esta autorización, así como los terceros que participen en llevar a cabo el aprovechamiento, serán responsables solidarios de los efectos negativos que éste pudiera tener para la conservación de la vida silvestre y su hábitat.
- Cuenta con 10 días hábiles a partir de la fecha de notificación y previo al inicio de las actividades de colecta, informar a esta Dirección General los Sitios de Arribo, acopio y empaque; así como el inventario actualizado de las embarcaciones y personal que realizará las actividades de captura, proceso y transporte de la especie autorizada. Así mismo presentar la Propuesta de formato para control de aprovechamiento y arribo que contenga la siguiente información:

Identificación del Predio Federal	Datos Generales del titular	Datos de la autorización vigente
Especie, Cantidad de ejemplares y presentación	Sitio de captura y arribo	Destinatario
Información de Saldos	Datos del medio de Transporte	

- Con el objeto de dar cumplimiento a lo dispuesto en el Art. 84 Inciso A de la Ley General de Vida Silvestre (LGVS), deberá incluir en la siguiente solicitud de tasa de Aprovechamiento, información que demuestre que las tasas de aprovechamiento solicitadas, podrían considerarse menores con respecto a la capacidad de renovación natural de las especies suletas de aprovechamiento; asimismo cuando se trate de especies en estatus de riesgo, deberá informar las medidas y acciones específicas para contrarrestar los factores que han llevado a disminuir sus poblaciones o deterioro del hábitat, así como plantear el proceso o método de estudio de las poblaciones que contenga, estimaciones rigurosas de las tasas de natalidad y mortalidad (Art. 87 de la LGVS).
- Cuenta con 10 días hábiles a partir de la fecha de notificación y previo al inicio de las actividades de colecta, presentar en ésta Dirección General un escrito bajo protesta de decir verdad si se cuenta o no con concesión alguna en la zona federal de trabajo. Y en caso de contar con alguna concesión remitir copia.
- El titular deberá presentar la cartografía con información batimétrica; delimitación de los polígonos con la isobata de 20 metros y delimitación específica de las áreas de aprovechamiento y de áreas de no pesca, conforme al plan de manejo tipo para peces de ornato, y remitir a la Dirección del Área Natural Protegida copia de dichos documentos.
- El solicitante llevará a cabo el aviso correspondiente a la Dirección de la Reserva de la biósfera Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes, del inicio de sus actividades de aprovechamiento autorizado.
- El titular presentará a la Dirección de la Reserva de la biósfera Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes la autorización de aprovechamiento para peces de ornato, así como informar del arribo de los peces en cada movimiento para llevar el debido control del inventario y cumplimiento de la tasa de aprovechamiento otorgada.
- El titular entregará en cada presentación del arribo en el ANP, una bitácora de cada día de captura de las especies de ornato, indicando fecha, hora de cada inmersión o captura, localidad con coordenadas geográficas, especie, captura por número de piezas y especies asociadas o incidentales en su caso.

- El permisionario deberá llevar una bitácora de captura, donde registre los arribos de cada embarcación, las capturas diarias de cada grupo de trabajo, el nombre del banco en donde se extrajeron, el volumen capturado en peso fresco y el tiempo efectivo de buceo y el Número de personal que participaron.
- La presente autorización no exime el cumplimiento de otras disposiciones técnicas, administrativas y de sanidad exigidas por otras autoridades competentes en la materia, sean Federales, Estatales o Municipales.
- De ser requerido por la DGVS se modificarán el polígono de operación, en el momento en que se indique.
- En caso de no atender estas disposiciones, se procederá a la revocación de la presente.

Las autorizaciones de aprovechamiento extractivo para las temporadas subsecuentes, estarán sujetas al cumplimiento de las condicionantes establecidas en el presente, a los requisitos establecidos en el artículo 87 de la Ley General de Vida Silvestre, a la entrega del informe de actividades de conservación y de los resultados de los monitoreos poblacionales, a las especificaciones establecidas en el plan de manejo tipo de la especie elaborado por la DGVS que define las estrategias de manejo, conservación y aprovechamiento de Peces de ornato.

c.c.p. C. Miguel Angel Espinosa Luna.- Coordinador de Asesores de la SGPA.-coordinacion.sgpa@semarnat.gob.mx
 C. Joel González Moreno.- Director General de Inspección y Vigilancia de Vida Silvestre, Recursos Marinos y Ecosistemas Costeros, PROFEPA.-
 (vida_silvestre@profepa.gob.mx)
 C. Benito Bermúdez Almada.- Director Regional Península de Baja California y Pacífico Norte.-bermudez@conanp.gob.mx
 C. Alfonso Orel Blancafort Camarena.- Delegado Federal de la SEMARNAT en el Estado de Baja California.-socorro.duenez@semarnat.gob.mx
 C. Mauro Iván Reyna Medrano.- Departamento de Análisis para el Aprovechamiento en Vida Libre.- nrosac@semarnat.gob.mx, mercedes.villafranco@semarnat.gob.mx,
 victor.sanchez@semarnat.gob.mx
 Archivo: (09/OX-0492/03/16)
 Minutario
 2016/PECES/Aprov-2016-ZF-0013-BC

LEGIM/FCHM/MIRM



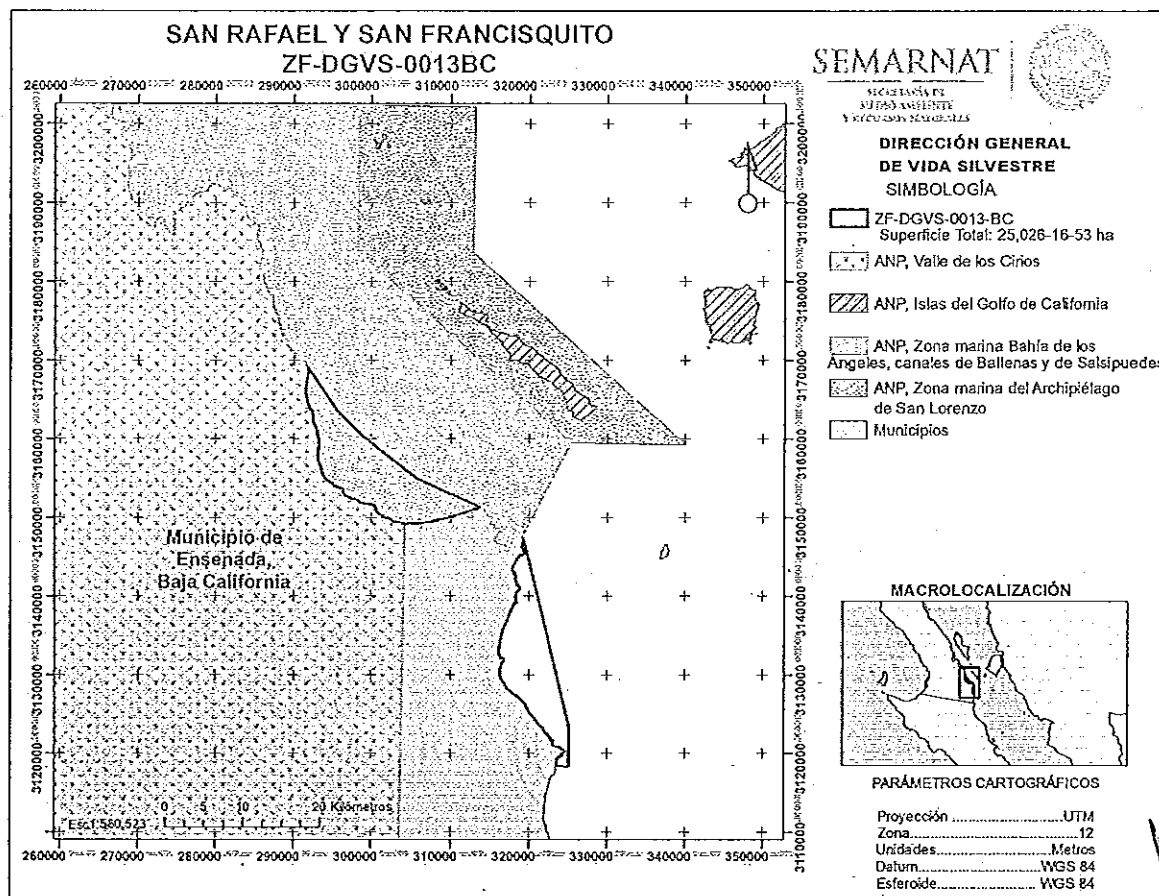
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06035 /16

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

Mapa del Predio Federal denominado "SAN RAFAEL Y SAN FRANCISQUITO", número de control ZF-DGVS-0013-BC





DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06025 /16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

Coordenadas del Predio Federal denominado "SAN RAFAEL Y SAN FRANCISQUITO", número de control ZF-DGVS-0013-BC

VÉRTICES	X	Y
1	305589.176	3154938.79
2	313712.083	3151301.95
3	313696.623	3151300.56
4	313674.21	3151303.43
5	313656.97	3151299.8
6	313643.2	3151291.35
7	313629.536	3151281.76
8	313618.251	3151278.12
9	313566.729	3151256.11
10	313540.278	3151233.81
11	313510.662	3151217.83
12	313491.108	3151214.07
13	313457.642	3151195.3
14	313424.793	3151188.24
15	313382.308	3151186.14
16	313332.73	3151179.27
17	313280.47	3151156.34
18	313233.883	3151136.43
19	313216.707	3151130.3
20	313097.997	3151082.38
21	313040.187	3151057.38
22	312957.098	3151027.68
23	312895.989	3151003.23
24	312825.797	3150975.42
25	312762.84	3150955.61
26	312645.833	3150910.25
27	312499.562	3150860.96
28	312401.707	3150825.66
29	312232.801	3150764.67
30	312040.529	3150699.46
31	311935.882	3150666.23
32	311801.618	3150618.03

VÉRTICES	X	Y
33	311426.758	3150505.54
34	311139.96	3150408.84
35	310708.2	3150279.95
36	309854.75	3150039.75
37	309079.393	3149842.48
38	308618.313	3149727.24
39	308001.197	3149584.32
40	307395.326	3149455.34
41	306957.615	3149387.3
42	306601.625	3149347.31
43	306440.934	3149322.03
44	306052.965	3149266.34
45	305865.917	3149228.79
46	305766.255	3149207.41
47	305676.947	3149212.22
48	305606.681	3149239.96
49	305554.722	3149252.5
50	305501.661	3149231.09
51	305430.34	3149224.91
52	305345.718	3149225.98
53	305258.796	3149205.83
54	305219.575	3149219.09
55	305196.728	3149237.84
56	305194.088	3149266.73
57	305144.115	3149258.1
58	304945.793	3149253.18
59	304673.123	3149229.16
60	304500.984	3149213.84
61	304345.773	3149200.17
62	304099.942	3149185.89
63	304002.654	3149182.14
64	303923.052	3149221.47

VÉRTICES	X	Y
65	303820.907	3149279.53
66	303682.443	3149367.74
67	303586.168	3149359.24
68	303470.873	3149374.34
69	303391.321	3149367.46
70	303256.772	3149410.13
71	303162.124	3149431.18
72	303089.969	3149483.53
73	303009.782	3149484.92
74	302873.82	3149498.21
75	302745.936	3149516.38
76	302642.727	3149536.47
77	302561.725	3149587.85
78	302491.089	3149669.73
79	302455.258	3149725.6
80	302411.095	3149793.18
81	302344.17	3149833.49
82	302265.478	3149864.33
83	302201.351	3149875.34
84	302120.178	3149888.94
85	302047.143	3149903.5
86	301945.036	3149911.55
87	301820.938	3149930.41
88	301683.118	3149964.3
89	301591.99	3149993.81
90	301499.298	3150039.98
91	301432.059	3150084.32
92	301412.905	3150112.03
93	301396.417	3150152.52
94	301402.846	3150174.05
95	301422.869	3150186.29
96	301447.304	3150196.83

VÉRTICES	X	Y
97	301447.652	3150215.76
98	301445.701	3150236.62
99	301433.618	3150252.4
100	301399.359	3150255.71
101	301367.198	3150259.2
102	301292.623	3150284.25
103	301246.384	3150301.27
104	301163.812	3150342.57
105	301108.299	3150367.28
106	301013.101	3150414.57
107	300948.366	3150449.03
108	300881.414	3150483.38
109	300819.704	3150530.86
110	300766.446	3150579.09
111	300716.103	3150642.39
112	300678.791	3150702.62
113	300658.536	3150762.3
114	300644.04	3150828.9
115	300627.629	3150916.65
116	300611.768	3150998.18
117	300580.129	3151089.02
118	300564.441	3151135.91
119	300557.768	3151162.9
120	300532.777	3151179.81
121	300499.002	3151223.52
122	300478.488	3151262.04
123	300468.936	3151297.29
124	300465.925	3151331.02
125	300468.282	3151352.48
126	300489.292	3151356.46
127	300507.622	3151366.58
128	300501.691	3151385.2
129	300489.019	3151407.47
130	300466.547	3151443.77
131	300442.51	3151473.57
132	300421.725	3151490.87
133	300374.75	3151514.33
134	300338.955	3151532.39
135	300300.286	3151558.72
136	300250.066	3151571.23
137	300206.022	3151586.42
138	300176.41	3151607.17
139	300141.035	3151621.01
140	300098.75	3151640.6

VÉRTICES	X	Y
141	300055.242	3151662.5
142	299968.765	3151671.86
143	299908.203	3151679.25
144	299858.646	3151683.36
145	299750.598	3151697.12
146	299592.238	3151727.59
147	299435.054	3151747.55
148	299288.195	3151772.62
149	299097.355	3151791.66
150	299001.362	3151805.93
151	298883.082	3151820.86
152	298794.124	3151840.41
153	298702.165	3151846.93
154	298593.131	3151879.44
155	298502.959	3151917.53
156	298441.618	3151962.81
157	298401.422	3152052.66
158	298350.896	3152116.2
159	298269.418	3152170.5
160	298171.269	3152197.86
161	298139.629	3152206.41
162	298069.136	3152234.06
163	298003.233	3152257.78
164	297969.497	3152301.23
165	297926.731	3152327.08
166	297868.974	3152332.65
167	297799.831	3152347.74
168	297669.258	3152372.19
169	297566.156	3152396.77
170	297435.574	3152450.29
171	297368.202	3152496.62
172	297235.61	3152550.65
173	297073.529	3152615.7
174	296925.534	3152663.62
175	296848.631	3152705.53
176	296807.71	3152753.62
177	296751.983	3152763.87
178	296701.032	3152850.72
179	296613.775	3152934.42
180	296570.032	3152976.33
181	296466.933	3153126.23
182	296401.851	3153227.86
183	296382.002	3153334.01
184	296386.332	3153383.75

VÉRTICES	X	Y
185	296429.165	3153415.56
186	296467.793	3153459.43
187	296474.183	3153519.01
188	296475.711	3153556.87
189	296463.266	3153592.52
190	296409.381	3153643.03
191	296347.683	3153677.5
192	296324.565	3153660.12
193	296270.369	3153679.89
194	296201.164	3153695.27
195	296094.114	3153725.7
196	296011.145	3153761.24
197	295926.057	3153787.36
198	295841.006	3153813.45
199	295738.91	3153856.4
200	295674.809	3153884.82
201	295580.558	3153907.2
202	295486.479	3153963.06
203	295392.949	3154012.93
204	295261.601	3154074.71
205	295172.496	3154143.19
206	295104.039	3154219.68
207	295063.776	3154292.52
208	295017.633	3154361.81
209	294971.858	3154394.37
210	294941.612	3154391.58
211	294896.468	3154418.02
212	294808.342	3154449.59
213	294752.158	3154493.52
214	294688.9	3154534.77
215	294622.984	3154586.86
216	294549.558	3154653.59
217	294489.851	3154703.29
218	294423.239	3154761.54
219	294298.086	3154857.3
220	294225.514	3154914.92
221	294136.137	3154989.33
222	294052.579	3155067.29
223	293999.273	3155150.75
224	293994.07	3155208.3
225	293973.479	3155267.41
226	293948.784	3155304.65
227	293904.429	3155358.09
228	293869.724	3155406.32



DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 66025/16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
229	293834.038	3155466.46
230	293818.425	3155540.58
231	293813.049	3155567.26
232	293785.984	3155600.53
233	293747.152	3155632.21
234	293723.364	3155662.85
235	293705.568	3155694.11
236	293699.996	3155723.6
237	293697.112	3155756.45
238	293686.243	3155812.36
239	293680.682	3155841.79
240	293678.903	3155869.61
241	293675.166	3155911.56
242	293670.027	3155935.28
243	293637.649	3155959.84
244	293623.583	3156015.86
245	293616.333	3156096.5
246	293629.456	3156151.86
247	293635.488	3156185.57
248	293621.864	3156202.46
249	293617.244	3156253.4
250	293613.161	3156298.4
251	293598.975	3156354.63
252	293593.552	3156414.72
253	293588.915	3156465.9
254	293583.699	3156523.23
255	293569.993	3156573.71
256	293552.987	3156626.98
257	293530.634	3156639.78
258	293491.739	3156668.99
259	293451.882	3156676.75
260	293408.799	3156753.93
261	293373.474	3156841.76
262	293335.329	3156926.5
263	293308.11	3156991.04
264	293278.894	3157060.46

VÉRTICES	X	Y
265	293243.235	3157175.63
266	293207.405	3157291.35
267	293181.07	3157408.08
268	293174.024	3157481.02
269	293186.242	3157543.67
270	293177.261	3157635.43
271	293166.978	3157708.83
272	293168.085	3157792.63
273	293162.209	3157854.1
274	293176.169	3157935.78
275	293199.33	3157978.91
276	293217.749	3158014.27
277	293212.56	3158072.13
278	293208.461	3158117.81
279	293232.732	3158156.77
280	293243.119	3158212.94
281	293237.922	3158270.82
282	293233.823	3158316.52
283	293237.546	3158378.28
284	293250.187	3158443.9
285	293236.777	3158511.63
286	293226.001	3158545.48
287	293225.402	3158583.05
288	293221.872	3158622.68
289	293220.297	3158686.03
290	293225.298	3158727.99
291	293230.698	3158754.54
292	293242.471	3158774.89
293	293262.091	3158783.38
294	293273.559	3158785.36
295	293284.321	3158784.38
296	293293.584	3158778.44
297	293303.214	3158779.29
298	293312.417	3158784.93
299	293313.061	3158799.47
300	293307.648	3158805.75

VÉRTICES	X	Y
301	293307.244	3158821.16
302	293305.535	3158840.32
303	293299.552	3158874.16
304	293297.009	3158906.14
305	293299.856	3158935.85
306	293304.005	3158957.77
307	293310.688	3158968.38
308	293316.787	3158981.47
309	293315.676	3158998.49
310	293319.378	3159011.36
311	293317.875	3159021.01
312	293330.091	3159034.53
313	293337.532	3159053.7
314	293335.248	3159065.63
315	293331.041	3159078.6
316	293325.745	3159083.29
317	293329.034	3159090.86
318	293337.35	3159096.75
319	293337.862	3159104.68
320	293331.793	3159107.78
321	293326.054	3159110.6
322	293331.425	3159115.32
323	293331.753	3159121.99
324	293328.058	3159129.24
325	293322.496	3159136.94
326	293318.239	3159140.74
327	293319.449	3159150.61
328	293320.901	3159161.65
329	293319.607	3159172.75
330	293316.136	3159184.83
331	293314.428	3159207.42
332	293314.538	3159219.86
333	293318.851	3159232.97
334	293321.956	3159245.97
335	293320.902	3159254.37
336	293322.281	3159269.64

VÉRTICES	X	Y
337	293323.541	3159276.88
338	293319.1	3159292.54
339	293314.591	3159302.14
340	293311.05	3159314.55
341	293307.361	3159326.56
342	293308.416	3159331.81
343	293305.666	3159342.17
344	293306.025	3159355.22
345	293305.225	3159365.58
346	293307.256	3159390.6
347	293307.385	3159399.39
348	293308.286	3159409.77
349	293309.234	3159416.22
350	293310.234	3159422.06
351	293312.893	3159433.2
352	293313.29	3159438.99
353	293315.332	3159457.03
354	293315.025	3159467.3
355	293315.589	3159474.62
356	293319.474	3159482.23
357	293317.375	3159488.7
358	293315.613	3159498.23
359	293314.501	3159503.88
360	293315.863	3159512.48
361	293316.898	3159521.35
362	293317.898	3159527.19
363	293320.46	3159532.56
364	293320.341	3159540.72
365	293324.364	3159555.91
366	293323.328	3159570.96
367	293324.927	3159587.14
368	293329.043	3159588.71
369	293336.781	3159590.61
370	293340.49	3159593.36
371	293340.612	3159598.82
372	293338.888	3159601.09
373	293335.542	3159601.1
374	293332.525	3159600.83
375	293329.73	3159601.49
376	293326.835	3159606.68
377	293326.005	3159615.98
378	293326.932	3159626.05
379	293329.255	3159634.69
380	293327.951	3159652.74

VÉRTICES	X	Y
381	293327.678	3159666.03
382	293329.678	3159677.71
383	293328.688	3159688.81
384	293326.472	3159703.44
385	293323.311	3159711.63
386	293324.15	3159719.27
387	293325.458	3159728.46
388	293322.898	3159736.7
389	293324.666	3159744.12
390	293326.878	3159748.02
391	293327.246	3159754.11
392	293324.84	3159757.22
393	293322.984	3159760.99
394	293324.175	3159768.05
395	293324.047	3159772.88
396	293327.758	3159778.96
397	293327.328	3159783.76
398	293324.869	3159787.48
399	293319.857	3159789.15
400	293316.207	3159785.8
401	293314.641	3159782.94
402	293311.009	3159789.58
403	293310.03	3159793.72
404	293308.75	3159797.85
405	293306.765	3159806.44
406	293304.635	3159809.88
407	293304.453	3159815.31
408	293306.708	3159820.66
409	293309.621	3159825.46
410	293308.066	3159829.25
411	293305.855	3159833.6
412	293302.03	3159839
413	293302.043	3159853.11
414	293298.16	3159872.74
415	293300.048	3159885.61
416	293296.702	3159899.23
417	293302.934	3159904.32
418	293305.419	3159913.93
419	293299.453	3159919.45
420	293293.246	3159927.67
421	293292.521	3159935.78
422	293290.218	3159946.57
423	293286.952	3159959.29
424	293284.732	3159973.92

VÉRTICES	X	Y
425	293283.383	3159985.61
426	293281.82	3159999.69
427	293279.124	3160009.44
428	293279.439	3160016.13
429	293278.982	3160021.23
430	293280.698	3160029.25
431	293274.461	3160037.78
432	293271.081	3160048.38
433	293270.714	3160056.62
434	293269.821	3160063.2
435	293268.821	3160070.98
436	293266.56	3160079.26
437	293268.577	3160087.31
438	293264.62	3160097.55
439	293269.58	3160110.1
440	293270.571	3160126.23
441	293262.796	3160134.93
442	293258.865	3160144.88
443	293255.315	3160153.95
444	293249.245	3160164.01
445	293241.029	3160170.85
446	293234.958	3160180.91
447	293230.704	3160195.02
448	293227.778	3160214.14
449	293223.254	3160230.69
450	293218.832	3160242.72
451	293214.403	3160251.41
452	293215.354	3160261.18
453	293213.669	3160269.82
454	293208.496	3160276.63
455	293204.945	3160285.7
456	293203.157	3160298.87
457	293201.94	3160309.42
458	293200.481	3160322.31
459	293196.849	3160332.29
460	293191.761	3160341.53
461	293190.478	3160345.66
462	293186.844	3160355.64
463	293185.868	3160363.13
464	293188.051	3160372.72
465	293182.708	3160378
466	293179.009	3160381.91
467	293177.704	3160389.68
468	293175.573	3160396.46



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06025 /16

CIUDAD DE MÉXICO, 12 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
469	293177.323	3160404.18
470	293176.685	3160418.06
471	293172.531	3160430.43
472	293163.036	3160451.41
473	293166.567	3160462.94
474	293161.284	3160474.3
475	293153.295	3160489.76
476	293145.021	3160504.1
477	293130.246	3160525.98
478	293126.492	3160541.89
479	293117.416	3160578.2
480	293113.787	3160605.72
481	293111.52	3160631.04
482	293106.3	3160650.3
483	293096.248	3160671.45
484	293092.493	3160687.36
485	293094.002	3160709.54
486	293098.339	3160726.18
487	293093.797	3160734.07
488	293088.141	3160745.17
489	293090.496	3160770.9
490	293089.177	3160798.63
491	293096.962	3160802.8
492	293109.991	3160800.47
493	293123.868	3160801.7
494	293133.659	3160809.53
495	293143.759	3160813.91
496	293149.977	3160822.58
497	293154.833	3160821.59
498	293157.869	3160825.21
499	293156.618	3160828.44
500	293154.245	3160833.49
501	293150.052	3160837.42
502	293148.546	3160843.5
503	293147.908	3160850.62
504	293152.195	3160851

VÉRTICES	X	Y
505	293156.609	3160849.96
506	293161.109	3160847.97
507	293165.873	3160848.39
508	293167.957	3160851.93
509	293166.664	3160855.64
510	293163.466	3160859.18
511	293166.979	3160862.84
512	293171.276	3160868.48
513	293176.39	3160870.38
514	293178.518	3160873.44
515	293177.065	3160878.03
516	293174.342	3160881.62
517	293171.27	3160883.74
518	293167.89	3160883.92
519	293161.915	3160886.26
520	293157.147	3160885.84
521	293151.258	3160887.23
522	293143.896	3160888.97
523	293137.149	3160894.59
524	293132.954	3160898.52
525	293128.76	3160902.45
526	293124.999	3160906.9
527	293123.537	3160912.5
528	293126.407	3160918.02
529	293130.579	3160925.08
530	293134.752	3160932.14
531	293135.197	3160937.92
532	293134.9	3160941.24
533	293132.739	3160943.92
534	293128.713	3160945.95
535	293129.854	3160947.67
536	293130.818	3160951.36
537	293130.099	3160953.61
538	293128.4	3160955.26
539	293126.21	3160956.61
540	293124.02	3160957.96

VÉRTICES	X	Y
541	293121.505	3160960.05
542	293119.738	3160962.47
543	293119.438	3160965.83
544	293119.352	3160969.68
545	293120.014	3160973.86
546	293122.141	3160976.11
547	293124.319	3160980.68
548	293124.097	3160986.06
549	293122.82	3160988.78
550	293120.562	3160990.9
551	293120.522	3160994.24
552	293119.855	3160998.81
553	293117.95	3161002.76
554	293115.344	3161005.88
555	293112.482	3161008.97
556	293110.789	3161013.45
557	293109.493	3161015.85
558	293107.543	3161020.31
559	293105.707	3161023.5
560	293103.546	3161027.42
561	293101.483	3161033.16
562	293099.442	3161038.64
563	293097.19	3161043.59
564	293096.985	3161045.88
565	293093.468	3161047.63
566	293092.47	3161050.11
567	293091.103	3161053.85
568	293089.387	3161058.59
569	293087.598	3161061.26
570	293084.252	3161066.88
571	293082.043	3161071.55
572	293077.961	3161074.23
573	293074.415	3161076.69
574	293071.768	3161077.71
575	293070.032	3161078.91
576	293068.28	3161081.32

VÉRTICES	X	Y
577	293066.507	3161083.98
578	293064.197	3161084.03
579	293061.382	3161084.03
580	293057.786	3161084.22
581	293054.773	3161086.5
582	293053.65	3161087.37
583	293052.324	3161090.32
584	293051.995	3161094.02
585	293052.97	3161096.5
586	293055.718	3161097.02
587	293056.6	3161100.57
588	293057.473	3161104.25
589	293060.583	3161106.81
590	293063.829	3161107.92
591	293065.199	3161110.59
592	293064.322	3161112.92
593	293061.686	3161115.47
594	293059.303	3161116.71
595	293054.238	3161114.29
596	293042.615	3161113.93
597	293037.309	3161116.64
598	293035.642	3161121.92
599	293039.91	3161126.29
600	293040.266	3161129.77
601	293035.996	3161131.36
602	293028.005	3161130.21
603	293025.801	3161131.19
604	293025.794	3161134.23
605	293029.214	3161138.92
606	293031.059	3161142.02
607	293030.045	3161142.98
608	293029.043	3161143.8
609	293026.238	3161142.6
610	293022.293	3161140.9
611	293018.706	3161141.21
612	293016.482	3161144.02
613	293016.084	3161147.01
614	293017.76	3161150.35
615	293019.437	3161153.99
616	293019.793	3161158.13
617	293018.034	3161161.58
618	293015.648	3161166.66
619	293013.519	3161168.86
620	293008.634	3161172.24

VÉRTICES	X	Y
621	293005.229	3161175.28
622	293009.836	3161177.67
623	293009.776	3161181.04
624	293006.344	3161181.66
625	293001.681	3161182.64
626	293001.407	3161190.4
627	292998.423	3161199.51
628	292992.792	3161208.62
629	292990.854	3161216.86
630	292987.548	3161224.24
631	292986.886	3161231.64
632	292984.081	3161241.47
633	292979.476	3161247.27
634	292978.953	3161260.08
635	292977.182	3161277.21
636	292975.622	3161291.97
637	292974.461	3161313.02
638	292974.063	3161322.85
639	292973.591	3161338.35
640	292969.75	3161357
641	292964.336	3161371.65
642	292959.855	3161383.98
643	292954.895	3161393.6
644	292949.704	3161405.85
645	292946.416	3161412.98
646	292937.78	3161435.53
647	292931.792	3161457.63
648	292922.308	3161481.42
649	292909.567	3161496.88
650	292898.763	3161520.53
651	292887.231	3161537.44
652	292886.253	3161544.66
653	292878.422	3161549.96
654	292874.692	3161554.29
655	292877.479	3161560.52
656	292878.763	3161568.61
657	292876.551	3161578.4
658	292870.727	3161591.19
659	292868.339	3161602.96
660	292867.218	3161615.5
661	292864.771	3161627.93
662	292863.34	3161636.45
663	292858.166	3161641.97
664	292854.248	3161642

VÉRTICES	X	Y
665	292851.479	3161644.3
666	292847.299	3161650.11
667	292842.194	3161654.01
668	292841.08	3161658.29
669	292840.691	3161662.63
670	292838.255	3161665.32
671	292834.895	3161666.1
672	292832.033	3161669.48
673	292828.448	3161672.79
674	292824.561	3161671.33
675	292822.027	3161671.09
676	292818.807	3161674.43
677	292819.141	3161678.84
678	292817.86	3161680.92
679	292814.181	3161685.33
680	292815.898	3161690.58
681	292812.975	3161694.69
682	292809.065	3161697.61
683	292805.057	3161701.62
684	292800.328	3161705.56
685	292795.929	3161709.89
686	292790.448	3161714.12
687	292790.354	3161719.21
688	292786.583	3161724.69
689	292782.976	3161728.36
690	292782.553	3161733.06
691	292779.243	3161737.48
692	292773.735	3161742.07
693	292769.146	3161744.55
694	292765.181	3161748.19
695	292760.006	3161753.17
696	292756.372	3161757.19
697	292753.252	3161763.19
698	292751.521	3161770.3
699	292748.172	3161775.1
700	292742.924	3161784.81
701	292738.16	3161789.11
702	292732.81	3161795.9
703	292728.611	3161802.07
704	292726.552	3161808.79
705	292721.011	3161817.74
706	292713.012	3161829.73
707	292707.899	3161837.99
708	292699.117	3161850.63



DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06025 /16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
709	292694.238	3161860.36
710	292685.3	3161878.8
711	292677.41	3161893.69
712	292673.224	3161907.84
713	292665.873	3161921.16
714	292653.959	3161946.89
715	292648.295	3161977.95
716	292644.432	3161999.62
717	292642.562	3162020.51
718	292641.067	3162058.68
719	292628.274	3162083.4
720	292628.307	3162104.48
721	292626.433	3162125.41
722	292623.875	3162153.95
723	292620.956	3162171.44
724	292622.296	3162188.79
725	292618.625	3162219.11
726	292616.207	3162267.75
727	292614.66	3162317.45
728	292622.591	3162368.96
729	292627.758	3162386.69
730	292633.205	3162412.12
731	292636.399	3162441.19
732	292633.087	3162478.33
733	292632.306	3162519.55
734	292627.888	3162569.09
735	292628.569	3162605.93
736	292626.528	3162628.79
737	292623.7	3162649.66
738	292612.509	3162666.91
739	292603.851	3162688.23
740	292610.849	3162707.11
741	292618.808	3162726.07
742	292617.276	3162743.23
743	292614.808	3162770.88
744	292618.852	3162790.47

VÉRTICES	X	Y
745	292614.957	3162801.65
746	292622.892	3162815.41
747	292625.303	3162842.51
748	292631.402	3162882.43
749	292628.572	3162903.32
750	292626.53	3162926.2
751	292616.478	3162952.22
752	292609.387	3162977.54
753	292604.854	3163017.5
754	292587.69	3163058.27
755	292571.825	3163095.29
756	292552.11	3163121.38
757	292543.723	3163150.42
758	292539.251	3163178.86
759	292524.862	3163210.23
760	292521.071	3163232.91
761	292518.856	3163257.69
762	292521.153	3163275.18
763	292534.226	3163280.17
764	292533.565	3163298.37
765	292522.003	3163308.88
766	292505.89	3163305.54
767	292499.737	3163320.37
768	292499.882	3163351.13
769	292501.412	3163377.21
770	292500.599	3163407.9
771	292497.615	3163441.28
772	292494.1	3163469.8
773	292468.212	3163500.17
774	292458.418	3163531.5
775	292441.79	3163577.12
776	292421.523	3163631.07
777	292393.139	3163667.95
778	292362.56	3163686.37
779	292337.885	3163692.82
780	292323.364	3163698.5

VÉRTICES	X	Y
781	292300.1	3163709.94
782	292276.504	3163725.18
783	292241.575	3163770.13
784	292222.056	3163804.89
785	292200.793	3163837.57
786	292181.764	3163856.05
787	292147.017	3163888.5
788	292114.927	3163934.59
789	292095.239	3163950.66
790	292079.066	3164001.42
791	292068.04	3164049.35
792	292049.637	3164104.28
793	292033.574	3164154.62
794	292013.274	3164212.46
795	291981.639	3164296.89
796	291946.019	3164382.87
797	291914.862	3164454.37
798	291900.72	3164504.87
799	291877.146	3164574.66
800	291869.604	3164626.73
801	291855.109	3164681.08
802	291845.013	3164718.04
803	291832.322	3164762.95
804	291822.476	3164797.58
805	291808.543	3164834.74
806	291793.75	3164881.44
807	291783.632	3164918.98
808	291784.569	3164954.48
809	291776.747	3165020.05
810	291777.424	3165066.24
811	291765.114	3165106.51
812	291748.874	3165147.41
813	291730.794	3165187.2
814	291719.169	3165241.09
815	291708.262	3165287.3
816	291694.001	3165348.21

VÉRTICES	X	Y
817	291682.359	3165424.17
818	291674.808	3165497.63
819	291666.534	3165557.57
820	291659.229	3165614.4
821	291650.558	3165689.7
822	291642.674	3165767.03
823	291635.875	3165864.72
824	291629.453	3165925.81
825	291635.848	3165993.49
826	291638.264	3166064.03
827	291637.839	3166112.16
828	291640.082	3166141.26
829	291639.358	3166171.06
830	291635.733	3166233.36
831	291635.395	3166323.89
832	291633.75	3166360.08
833	291631.233	3166409.95
834	291631.45	3166472.59
835	291633.032	3166519.93
836	291637.945	3166573.35
837	291634.019	3166617.32
838	291633.787	3166674.13
839	291640.087	3166722.86
840	291648.997	3166798.64
841	291660.573	3166864.21
842	291661.58	3166928.85
843	291665.277	3166985.05
844	291661.179	3167030.93
845	291647.388	3167076.92
846	291650.314	3167098.37
847	291661.462	3167125.37
848	291675.724	3167196.59
849	291686.084	3167264.94
850	291699.369	3167311.39
851	291716.372	3167381.31
852	291721.543	3167431.87
853	291735.877	3167477.46
854	291743.505	3167533.07
855	291758.793	3167646.98
856	291784.546	3167727.29
857	291806.681	3167793.79
858	291824.257	3167835.45
859	291838.969	3167855.06
860	291848.704	3167876.15

VÉRTICES	X	Y
861	291855.231	3167911.41
862	291866.685	3167967.34
863	291876.472	3168020.21
864	291883.289	3168073.78
865	291895.043	3168104.66
866	291904.893	3168145.96
867	291907.931	3168187.62
868	291912.34	3168213.99
869	291928.354	3168320.66
870	291935.533	3168417.78
871	291950.68	3168524.34
872	291973.5	3168643.86
873	291977.993	3168751.21
874	291968.295	3168839.74
875	291952.273	3168939.98
876	291938.854	3169001.87
877	291975.172	3168950.76
878	295704.907	3163531.8
879	298991.763	3160248.27
880	324520.453	3126190.55
881	325232.056	3123366.68
882	325117.553	3118276.84
883	323526.979	3118413.95
884	323561.258	3118599.05
885	323595.279	3118792.21
886	323628.279	3118962.92
887	323660.903	3119096.39
888	323657.333	3119235.39
889	323719.47	3119306.28
890	323811.612	3119408.23
891	323849.238	3119555.21
892	323947.363	3119589.87
893	324098.454	3119591.52
894	324241.03	3119626.39
895	324351.137	3119708.2
896	324286.441	3119839.14
897	324274.364	3119927
898	324330.138	3119982.28
899	324448.79	3120003.97
900	324573.767	3120041.08
901	324649.318	3120114.97
902	324647.593	3120207.81
903	324597.223	3120382.05
904	324463.771	3120489.7

VÉRTICES	X	Y
905	324305.672	3120546.77
906	324270.262	3120636.65
907	324180.453	3120676.39
908	324145.675	3120758.07
909	324079.538	3120803.76
910	323968.944	3120857.44
911	323870.697	3120837.43
912	323743.156	3120832.54
913	323600.816	3120835.36
914	323421.348	3120861.49
915	323272.757	3120924
916	323192.599	3121045.22
917	323067.754	3121182.49
918	323070.225	3121301.38
919	323148.591	3121455.68
920	323202.996	3121551.54
921	323174.071	3121604.31
922	323092.219	3121635.8
923	323030.687	3121562.62
924	322903.384	3121572.99
925	322882.138	3121632.94
926	322846.023	3121700.83
927	322825.089	3121775.57
928	322826.905	3121864.86
929	322744.44	3122004.19
930	322735.953	3121996.64
931	322734.602	3121984.33
932	322726.628	3121976.27
933	322715.214	3121975.48
934	322701.1	3121970.11
935	322687.557	3121966.79
936	322665.216	3121967.33
937	322646.455	3121968.97
938	322631.74	3121987.39
939	322619.599	3122002.6
940	322608.017	3122018.28
941	322597.579	3122038.49
942	322579.475	3122059.34
943	322567.219	3122086.56
944	322556.466	3122110.64
945	322548.854	3122138.75
946	322542.773	3122167.37
947	322541.555	3122193.22
948	322541.925	3122209.92



DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06025 /16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
949	322545.835	3122222.93
950	322542.386	3122230.68
951	322535.477	3122247.28
952	322526.009	3122261.81
953	322516.539	3122273.68
954	322508.269	3122292.54
955	322510.53	3122300.52
956	322505.653	3122310.7
957	322498.804	3122304.35
958	322485.432	3122302.69
959	322470.595	3122302.57
960	322459.01	3122311.91
961	322448.987	3122325.25
962	322447.582	3122335.88
963	322453.976	3122350.5
964	322453.772	3122367.41
965	322448.394	3122382.39
966	322441.302	3122389.72
967	322431.55	3122392.49
968	322427.662	3122412.69
969	322427.396	3122426.62
970	322419.142	3122427.29
971	322408.778	3122426.46
972	322403.739	3122433.78
973	322408.071	3122445.05
974	322400.486	3122454.48
975	322381.038	3122464.64
976	322368.09	3122464.38
977	322359.183	3122455.75
978	322353.292	3122445.73
979	322343.502	3122446.31
980	322334.803	3122450.6
981	322329.858	3122454.28
982	322326.118	3122449.45
983	322324.678	3122444.82
984	322320.839	3122441.36

VÉRTICES	X	Y
985	322311.88	3122438.85
986	322305.555	3122437.91
987	322302.623	3122439.93
988	322298.011	3122435.53
989	322293.415	3122431.15
990	322292.4	3122427.5
991	322284.309	3122431.34
992	322275.885	3122434.3
993	322268.083	3122435.48
994	322257.364	3122434.17
995	322247.88	3122434.29
996	322240.598	3122435.04
997	322228.387	3122440.63
998	322214.578	3122452.9
999	322201.726	3122464.38
1000	322195.268	3122480.05
1001	322190.889	3122497.34
1002	322186.798	3122516.6
1003	322174.976	3122544.89
1004	322162.521	3122565.35
1005	322146.535	3122584.55
1006	322133.21	3122599.43
1007	322117.3	3122613.08
1008	322088.884	3122640.13
1009	322075.041	3122666.36
1010	322055.881	3122686.02
1011	322027.637	3122716.14
1012	322006.378	3122735.82
1013	321999.421	3122749.68
1014	321984.532	3122772.92
1015	321979.219	3122786.52
1016	321964.63	3122806.57
1017	321957.839	3122826.42
1018	321953.908	3122839.77
1019	321954.387	3122854.97
1020	321949.19	3122861.82

VÉRTICES	X	Y
1021	321942.837	3122866.24
1022	321934.451	3122868.08
1023	321928.15	3122867.38
1024	321918.654	3122876.9
1025	321912.861	3122880.84
1026	321911.592	3122889.46
1027	321910.679	3122899.07
1028	321911.139	3122903.77
1029	321904.8	3122908.56
1030	321901.606	3122918.37
1031	321901.451	3122929.52
1032	321899.184	3122940.3
1033	321895.629	3122955.45
1034	321885.749	3122972.86
1035	321875.94	3122989.79
1036	321862.084	3123010.88
1037	321854.743	3123026.65
1038	321848.655	3123038.42
1039	321841.027	3123051.83
1040	321835.256	3123059.93
1041	321829.215	3123071.29
1042	321824.569	3123082.37
1043	321820.332	3123099.08
1044	321815.745	3123109.3
1045	321812.031	3123119.37
1046	321797.102	3123137.7
1047	321785.082	3123154.47
1048	321770.809	3123176.55
1049	321757.896	3123203.4
1050	321745.953	3123224.42
1051	321736.204	3123241.07
1052	321723.479	3123259.79
1053	321707.32	3123280.01
1054	321691.652	3123294.76
1055	321675.29	3123309.81
1056	321651.779	3123328.45

VÉRTICES	X	Y
1057	321628.964	3123344.33
1058	321612.69	3123360.28
1059	321590.7	3123373.26
1060	321563.244	3123392.53
1061	321544.955	3123412.71
1062	321528.796	3123432.53
1063	321507.435	3123456.46
1064	321494.207	3123471.98
1065	321467.677	3123500.13
1066	321452.042	3123514.11
1067	321427.384	3123531.33
1068	321407.401	3123543.46
1069	321384.591	3123563.7
1070	321358.23	3123593.81
1071	321337.751	3123617.79
1072	321313.396	3123652.12
1073	321288.045	3123679.77
1074	321259.244	3123702.55
1075	321231.341	3123715.16
1076	321213.304	3123726.55
1077	321174.897	3123744.69
1078	321138.27	3123771.97
1079	321107.499	3123795.19
1080	321073.88	3123826.43
1081	321042.317	3123859.56
1082	321023.649	3123884.48
1083	320988.766	3123929.28
1084	320980.829	3123950.45
1085	320967.596	3123960.74
1086	320958.531	3123985.06
1087	320954.156	3124001.08
1088	320943.787	3124039.63
1089	320938.24	3124066.39
1090	320934.721	3124086.48
1091	320931.318	3124104.93
1092	320926.27	3124118.44
1093	320920.629	3124134.22
1094	320917.255	3124145.25
1095	320924.132	3124152.26
1096	320933.9	3124157.74
1097	320941.568	3124166.71
1098	320947.254	3124177.85
1099	320950.9	3124186.99
1100	320948.225	3124195.11

VÉRTICES	X	Y
1101	320939.792	3124197.08
1102	320933.476	3124192.25
1103	320924.391	3124188.1
1104	320914.089	3124187.09
1105	320904.715	3124186.17
1106	320901.564	3124180.99
1107	320889.531	3124177.73
1108	320883.87	3124170.06
1109	320872.328	3124167.8
1110	320858.367	3124163.59
1111	320842.655	3124155.7
1112	320829.102	3124149.81
1113	320816.069	3124156.27
1114	320801.601	3124169.73
1115	320788.337	3124188.51
1116	320769.231	3124215.72
1117	320752.547	3124248.06
1118	320742.981	3124276.18
1119	320739.337	3124297.37
1120	320737.92	3124310.61
1121	320738.525	3124322.24
1122	320747.015	3124320.66
1123	320756.589	3124321.53
1124	320763.547	3124325.42
1125	320776.137	3124328.45
1126	320785.306	3124343.31
1127	320784.787	3124353.94
1128	320789.535	3124362.76
1129	320784.097	3124366.43
1130	320776.747	3124365.74
1131	320769.075	3124363.62
1132	320760.938	3124361.48
1133	320755.079	3124369.35
1134	320753.866	3124381.87
1135	320750.942	3124392.85
1136	320746.67	3124403.28
1137	320746.158	3124413.95
1138	320745.45	3124427.31
1139	320740.887	3124436.65
1140	320729.953	3124433.4
1141	320715.287	3124440.94
1142	320699.964	3124450.71
1143	320687.265	3124457
1144	320677.072	3124457.5

VÉRTICES	X	Y
1145	320659.161	3124468.82
1146	320637.224	3124479.22
1147	320622.043	3124486.51
1148	320612.931	3124497.36
1149	320590.293	3124512.95
1150	320569.281	3124532.23
1151	320564.569	3124542.99
1152	320551.502	3124552.23
1153	320531.874	3124571.69
1154	320517.438	3124588.4
1155	320501.141	3124602.34
1156	320490.17	3124618.57
1157	320479.906	3124626.22
1158	320461.63	3124647.65
1159	320441.768	3124666.6
1160	320422.474	3124694.65
1161	320403.439	3124720.33
1162	320377.078	3124760.04
1163	320350.528	3124788.73
1164	320330.726	3124808.88
1165	320316.168	3124831.24
1166	320294.908	3124868.59
1167	320277.557	3124898.11
1168	320267.335	3124918.96
1169	320254.203	3124945.84
1170	320239.588	3124964.95
1171	320217.127	3124984.85
1172	320196.417	3124999.63
1173	320177.875	3125017.24
1174	320138.333	3125058.47
1175	320108.247	3125093.64
1176	320065.298	3125138.65
1177	320038.263	3125169.92
1178	320026.094	3125185.19
1179	320012.002	3125203.24
1180	319998.823	3125225.64
1181	319989.089	3125242.8
1182	319983.579	3125263.65
1183	319980.652	3125278.03
1184	319973.455	3125299.41
1185	319963.377	3125318.88
1186	319950.889	3125332.86
1187	319936.39	3125351.3
1188	319926.179	3125370.08



DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO NO. SGPA/DGVS/ 06025/16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
1189	319911.086	3125387.36
1190	319901.148	3125390.45
1191	319881.36	3125412.98
1192	319866.391	3125441.48
1193	319859.165	3125459.22
1194	319857.709	3125472.57
1195	319847.281	3125487.92
1196	319836.812	3125507.65
1197	319833.331	3125525.29
1198	319828.76	3125556.47
1199	319823.286	3125587.91
1200	319821.163	3125606.4
1201	319815.344	3125627.23
1202	319813.852	3125643.35
1203	319812.092	3125662.25
1204	319813.283	3125673.09
1205	319807.889	3125688.59
1206	319804.468	3125701.69
1207	319801.573	3125734.34
1208	319797.582	3125758.54
1209	319778.535	3125776.43
1210	319759.006	3125794.72
1211	319734.169	3125817.82
1212	319725.413	3125830.47
1213	319708.089	3125848.97
1214	319689.802	3125852.33
1215	319683.312	3125849.59
1216	319667.275	3125859.7
1217	319647.038	3125877.35
1218	319634.088	3125896.67
1219	319622.108	3125913.64
1220	319615.646	3125932.74
1221	319609.971	3125944.41
1222	319602.143	3125966.34
1223	319596.663	3125977.58
1224	319592.148	3125993.31

VÉRTICES	X	Y
1225	319582.851	3126008.04
1226	319575.527	3126021.07
1227	319564.589	3126041.1
1228	319560.441	3126053.05
1229	319559.762	3126060.51
1230	319559.236	3126071.09
1231	319554.983	3126079.45
1232	319552.309	3126084.89
1233	319551.389	3126094.98
1234	319553.926	3126102.5
1235	319551.64	3126108.46
1236	319549.922	3126117.59
1237	319549.055	3126126.83
1238	319549.561	3126135.35
1239	319547.706	3126145.84
1240	319547.266	3126155.18
1241	319548.229	3126165.57
1242	319547.836	3126179.33
1243	319546.649	3126192.16
1244	319544.63	3126204.47
1245	319541.069	3126214.37
1246	319537.527	3126219.33
1247	319537.697	3126226.98
1248	319531.048	3126236.95
1249	319524.018	3126246.41
1250	319515.797	3126254.79
1251	319506.748	3126263.03
1252	319503.693	3126271
1253	319495.544	3126282.65
1254	319485.82	3126292.35
1255	319473.875	3126302.67
1256	319455.916	3126316.79
1257	319438.02	3126330.86
1258	319426.397	3126340.11
1259	319411.002	3126366.13
1260	319407.221	3126374.09

VÉRTICES	X	Y
1261	319402.427	3126383.68
1262	319402.251	3126396.87
1263	319390.065	3126414.6
1264	319383.194	3126435.86
1265	319375.548	3126451.87
1266	319371.728	3126468.25
1267	319365.729	3126468.13
1268	319358.56	3126467.46
1269	319355.226	3126458.84
1270	319350.452	3126460.15
1271	319342.61	3126470.76
1272	319340.068	3126478.82
1273	319338.117	3126489.15
1274	319331.924	3126501.98
1275	319317.434	3126505.1
1276	319305.452	3126509.99
1277	319287.65	3126535.27
1278	319276.746	3126555
1279	319269.545	3126571.18
1280	319267.397	3126595.66
1281	319251.561	3126613.74
1282	319236.518	3126632.44
1283	319202.651	3126665.56
1284	319170.706	3126697.94
1285	319146.003	3126713.14
1286	319131.568	3126722.13
1287	319113.657	3126734.73
1288	319099.455	3126742.07
1289	319083.848	3126756.45
1290	319076.972	3126770.25
1291	319068.076	3126788.01
1292	319055.845	3126799.64
1293	319053.746	3126812.52
1294	319046.142	3126809.89
1295	319034.435	3126809.23
1296	319000.045	3126831.83

VÉRTICES	X	Y
1297	318990.681	3126840.25
1298	318956.743	3126861.86
1299	318929.008	3126879.65
1300	318905.749	3126881.87
1301	318877.023	3126896.59
1302	318851.958	3126904.36
1303	318832.44	3126914.07
1304	318809.612	3126927.83
1305	318794.998	3126943.87
1306	318780.527	3126958.5
1307	318762.483	3126980.05
1308	318742.513	3127004.5
1309	318729.281	3127031.27
1310	318716.787	3127053.57
1311	318706.484	3127068.78
1312	318697.139	3127088.51
1313	318688.128	3127105.33
1314	318679.587	3127117.77
1315	318668.804	3127138.76
1316	318658.335	3127156.82
1317	318640.083	3127181.35
1318	318624.087	3127198.66
1319	318612.033	3127206
1320	318600.172	3127211.85
1321	318581.315	3127229.01
1322	318538.91	3127249.98
1323	318490.788	3127259.62
1324	318464.008	3127257.75
1325	318432.214	3127264.17
1326	318400.27	3127276.78
1327	318368.213	3127291.51
1328	318343.54	3127324.01
1329	318323.09	3127359
1330	318316.78	3127382.29
1331	318299.483	3127404.73
1332	318276.512	3127415.82
1333	318243.431	3127417.3
1334	318224.077	3127413.44
1335	318199.271	3127422.13
1336	318167.825	3127432.39
1337	318146.352	3127452.22
1338	318125.96	3127483.11
1339	318104.197	3127527.17
1340	318062.96	3127569.5

VÉRTICES	X	Y
1341	318032.561	3127590.79
1342	318006.095	3127596.83
1343	317983.282	3127589.94
1344	317969.243	3127581.81
1345	317942.79	3127609.81
1346	317905.85	3127636.65
1347	317871.331	3127679.27
1348	317841.913	3127711.67
1349	317819.009	3127758.57
1350	317798.542	3127785.59
1351	317758.718	3127814.73
1352	317729.52	3127841.02
1353	317709.012	3127866.1
1354	317673.678	3127905.56
1355	317634.19	3127960.64
1356	317582.773	3128009.52
1357	317557.019	3128026.92
1358	317524.413	3128047.99
1359	317484.167	3128069.44
1360	317437.612	3128108.36
1361	317387.313	3128155.98
1362	317347.308	3128192.16
1363	317308.398	3128216.1
1364	317281.245	3128244
1365	317233.115	3128273.61
1366	317205.979	3128304.66
1367	317188.516	3128330.45
1368	317172.916	3128368.53
1369	317139.708	3128401.9
1370	317108.975	3128441.49
1371	317073.284	3128471.36
1372	317035.648	3128522.2
1373	317013.643	3128565.48
1374	316991.69	3128608.7
1375	316978.659	3128650.03
1376	316962.981	3128688.04
1377	316945.024	3128719.62
1378	316916.813	3128765.26
1379	316877.773	3128803.17
1380	316852.001	3128852.33
1381	316833.125	3128890.27
1382	316817.022	3128931.47
1383	316786.83	3128961.1
1384	316753.269	3129033.27

VÉRTICES	X	Y
1385	316717.574	3129093.46
1386	316692.049	3129142.42
1387	316638.679	3129195.16
1388	316589.326	3129272.33
1389	316544.194	3129334.98
1390	316524.607	3129382.25
1391	316493.344	3129424.93
1392	316467.62	3129471.72
1393	316429.225	3129523.41
1394	316414.282	3129552.73
1395	316382.836	3129595.73
1396	316360.939	3129633.69
1397	316341.898	3129672.27
1398	316328.751	3129711.78
1399	316334.714	3129743.95
1400	316321.174	3129789.39
1401	316306.41	3129815.86
1402	316277.741	3129859.56
1403	316261.507	3129901.49
1404	316259.006	3129960.56
1405	316271.512	3130024.37
1406	316281.274	3130119.11
1407	316294.675	3130183.21
1408	316300.065	3130217.85
1409	316304.656	3130263.35
1410	316311.995	3130294.04
1411	316328.452	3130318.58
1412	316318.091	3130339.83
1413	316317.541	3130363.2
1414	316335.199	3130374.21
1415	316339.507	3130391.12
1416	316337.638	3130413.1
1417	316328.51	3130435.87
1418	316306.744	3130454.79
1419	316291.629	3130464.54
1420	316283.776	3130491.47
1421	316277.761	3130513.04
1422	316261.46	3130537.82
1423	316259.559	3130559.76
1424	316273.651	3130612.42
1425	316299.717	3130674.84
1426	316321.965	3130707.09
1427	316338.157	3130742.98
1428	316356.314	3130773.61



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06025 /16

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
1429	316366.434	3130800.9
1430	316379.871	3130838.28
1431	316378.412	3130885.68
1432	316380.508	3130940.44
1433	316383.619	3130984.15
1434	316388.003	3131029.42
1435	316390.992	3131074.6
1436	316409.854	3131100.15
1437	316434.075	3131128.96
1438	316447.6	3131151.2
1439	316450.582	3131180.93
1440	316449.366	3131210.29
1441	316463.764	3131222.8
1442	316480.588	3131239.73
1443	316493.214	3131256.29
1444	316490.598	3131285.52
1445	316467.611	3131305.93
1446	316477.342	3131339.07
1447	316494.974	3131378.53
1448	316513.381	3131432.56
1449	316532.809	3131483.39
1450	316547.484	3131508.55
1451	316567.134	3131541.16
1452	316593.659	3131575.79
1453	316617.761	3131605.99
1454	316637.791	3131634.44
1455	316663.641	3131645.15
1456	316683.425	3131676.39
1457	316693.409	3131706.75
1458	316724.647	3131736.2
1459	316767.62	3131776.52
1460	316783.115	3131824.23
1461	316779.999	3131859.06
1462	316775.055	3131942.72
1463	316761.138	3131987.83
1464	316722.668	3132039.18

VÉRTICES	X	Y
1465	316682.774	3132074.96
1466	316641.985	3132105.04
1467	316601.452	3132132.33
1468	316568.421	3132154.67
1469	316529.46	3132132.97
1470	316483.414	3132127.49
1471	316439.024	3132119.35
1472	316403.685	3132120.43
1473	316357.347	3132149.99
1474	316320.181	3132187.38
1475	316285.491	3132229.16
1476	316275.187	3132250.63
1477	316263.331	3132287.76
1478	316249.356	3132322.74
1479	316244.397	3132378.51
1480	316239.107	3132437.89
1481	316227.11	3132491.17
1482	316222.469	3132546.88
1483	316221.545	3132597.7
1484	316182.259	3132630.33
1485	316152.839	3132674.78
1486	316126.71	3132723.15
1487	316115.308	3132769.3
1488	316107.871	3132852.17
1489	316091.296	3132955.96
1490	316089.761	3133053.99
1491	316105.21	3133124.65
1492	316123.511	3133209.11
1493	316156.522	3133328.26
1494	316177.121	3133464.52
1495	316185.538	3133574.27
1496	316217.854	3133660.77
1497	316206.865	3133743.35
1498	316207.421	3133859.68
1499	316239.833	3133986.22
1500	316266.657	3134094.09

VÉRTICES	X	Y
1501	316307.238	3134210.65
1502	316334.163	3134358.6
1503	316359.064	3134448.06
1504	316405.07	3134682.66
1505	316453.363	3134919.61
1506	316502.924	3135142.08
1507	316563.593	3135321.89
1508	316598.156	3135466.65
1509	316661.25	3135701.01
1510	316713.263	3135854.56
1511	316762.996	3135979.03
1512	316843.184	3136146.54
1513	316914.037	3136300.06
1514	317030.538	3136533.81
1515	317091.599	3136678.56
1516	317173.268	3136888.21
1517	317239.77	3137068.51
1518	317326.416	3137312.81
1519	317400.975	3137485.11
1520	317443.172	3137588.62
1521	317572.013	3137863.09
1522	317725.489	3138215.84
1523	317839.402	3138449.43
1524	317966.12	3138718.54
1525	318067.337	3138919.94
1526	318099.921	3138985.73
1527	318153.301	3139069.4
1528	318177.512	3139124.18
1529	318223.611	3139141.41
1530	318271.351	3139140.37
1531	318299.251	3139124.41
1532	318324.293	3139110.82
1533	318359.376	3139103.39
1534	318387.048	3139090.04
1535	318428.616	3139098.97
1536	318425.399	3139164.51

VÉRTICES	X	Y
1537	318422.126	3139201.08
1538	318410.265	3139244.79
1539	318399.857	3139301.78
1540	318372.751	3139367.83
1541	318356.389	3139432.18
1542	318354.105	3139487.25
1543	318329.583	3139524.56
1544	318335.183	3139580.34
1545	318331.669	3139619.5
1546	318323.37	3139652.97
1547	318330.237	3139688.75
1548	318323.866	3139759.66
1549	318306.438	3139817.43
1550	318291.763	3139876.93
1551	318268.97	3139908.33
1552	318262.048	3139933.51
1553	318263.119	3139954.84
1554	318247.765	3139988.33
1555	318262.759	3140007.85
1556	318280.919	3140026.13
1557	318297.168	3140032.12
1558	318309.321	3140016.54
1559	318336.329	3140021.98
1560	318345.638	3140053.1
1561	318336.509	3140068.94
1562	318333.48	3140102.05
1563	318331.308	3140109.45
1564	318321.306	3140154.1
1565	318318.083	3140208.39
1566	318342.347	3140209.01
1567	318359.906	3140251.46
1568	318362.375	3140292.56
1569	318361.903	3140315.21
1570	318362.671	3140340.99
1571	318351.199	3140350.54
1572	318368.484	3140361.16
1573	318380.541	3140362.24
1574	318386.883	3140376.41
1575	318376.251	3140393.59
1576	318396.904	3140383.35
1577	318413.888	3140380.34
1578	318427.505	3140398.19
1579	318434.155	3140426
1580	318458.73	3140440.31

VÉRTICES	X	Y
1581	318452.065	3140463.88
1582	318449.528	3140492.34
1583	318441.766	3140511.24
1584	318472.89	3140520.14
1585	318484.893	3140555.95
1586	318493.171	3140582.36
1587	318489.92	3140601.67
1588	318494.208	3140621.68
1589	318509.59	3140635.7
1590	318530.312	3140643.17
1591	318543.63	3140647.44
1592	318535.301	3140672.31
1593	318541.77	3140684.99
1594	318561.374	3140670.24
1595	318583.471	3140661.74
1596	318603.947	3140671.16
1597	318595.309	3140682.45
1598	318583.652	3140693.45
1599	318588.341	3140708.98
1600	318606.47	3140710.65
1601	318635.733	3140707.32
1602	318644.108	3140699.03
1603	318662.261	3140700.72
1604	318684.146	3140711.81
1605	318682.377	3140731.3
1606	318681.289	3140743.29
1607	318699.18	3140747.97
1608	318706.069	3140756.17
1609	318714.063	3140769.01
1610	318734.298	3140764.85
1611	318744.084	3140774.83
1612	318755.29	3140775.4
1613	318745.021	3140788.14
1614	318761.806	3140804.77
1615	318771.04	3140820.74
1616	318769.429	3140838.78
1617	318766.577	3140853.68
1618	318762.08	3140869.94
1619	318751.545	3140885.66
1620	318765.672	3140880.86
1621	318780.206	3140871.55
1622	318801.767	3140868.93
1623	318812.92	3140880.53
1624	318810.466	3140890.92

VÉRTICES	X	Y
1625	318800.858	3140896.12
1626	318795.248	3140907.74
1627	318788.263	3140917.72
1628	318787.323	3140928.24
1629	318784.738	3140940.12
1630	318775.138	3140945.31
1631	318779.702	3140962.38
1632	318766.013	3140979.3
1633	318758.903	3140990.76
1634	318759.207	3141004.4
1635	318765.011	3141024.59
1636	318766.153	3141045.87
1637	318763.169	3141062.23
1638	318755.391	3141081.18
1639	318744.198	3141104.34
1640	318724.235	3141123.65
1641	318711.95	3141142.16
1642	318703.074	3141149.75
1643	318687.261	3141168.96
1644	318678.573	3141192.11
1645	318671.169	3141219.49
1646	318666.528	3141243.8
1647	318658.269	3141280.94
1648	318649.957	3141290.83
1649	318631.661	3141302.12
1650	318620.106	3141302.58
1651	318628.28	3141309.05
1652	318642.388	3141317.67
1653	318641.536	3141336.56
1654	318631.595	3141355.47
1655	318616.086	3141372.22
1656	318608.68	3141381.43
1657	318591.54	3141379.9
1658	318585.069	3141369.47
1659	318573.899	3141375.86
1660	318566.89	3141390.8
1661	318559.442	3141401.57
1662	318548.484	3141406.28
1663	318535.291	3141409.12
1664	318521.619	3141408.66
1665	318504.172	3141416.72
1666	318490.421	3141420.23
1667	318471.664	3141428.04
1668	318462.221	3141437.84



DIRECCIÓN GENERAL DE VIDA SILVESTRE

OFICIO No. SGPA/DGVS/ 06035 /16

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CIUDAD DE MÉXICO, 21 JUN 2016

VÉRTICES	X	Y
1669	318444.084	3141450.74
1670	318416.072	3141468.81
1671	318392.092	3141498.73
1672	318383.321	3141536.32
1673	318375.701	3141579.36
1674	318372.21	3141610.65
1675	318370.97	3141642.83
1676	318368.529	3141670.91
1677	318366.193	3141697.4
1678	318363.371	3141720.66
1679	318367.899	3141739.29
1680	318371.525	3141750.79
1681	318382.949	3141753.81
1682	318381.06	3141774.98
1683	318373.906	3141793.84
1684	318367.597	3141803.29
1685	318350.982	3141815.93
1686	318344.977	3141822.93
1687	318347.383	3141830.37
1688	318356.789	3141837.33
1689	318356.366	3141850.7
1690	318349.296	3141860.64
1691	318336.629	3141864.9
1692	318328.281	3141872.95
1693	318335.104	3141881.95
1694	318348.658	3141885.04
1695	318348.638	3141893.78
1696	318344.274	3141899.37
1697	318337.813	3141910.85
1698	318325.861	3141921.71
1699	318313.167	3141933.3
1700	318311.493	3141943.26
1701	318304.874	3141956.72
1702	318292.29	3141960.36
1703	318280.251	3141959.39
1704	318278.295	3141980.74

VÉRTICES	X	Y
1705	318278.071	3141999.23
1706	318269.494	3142017.71
1707	318262.063	3142040.17
1708	318257.523	3142055.98
1709	318254.931	3142075.16
1710	318243.794	3142104.95
1711	318242.117	3142129.9
1712	318244.83	3142156.5
1713	318253.808	3142174
1714	318249.67	3142192.74
1715	318255.309	3142214.65
1716	318261.902	3142227.16
1717	318268.504	3142246.07
1718	318276.767	3142266.56
1719	318292.243	3142287.86
1720	318302.378	3142308.05
1721	318308.082	3142324.71
1722	318298.218	3142335.86
1723	318304.947	3142350.29
1724	318310.911	3142364.68
1725	318312.521	3142382.74
1726	318314.134	3142400.86
1727	318322.785	3142413.29
1728	318318.475	3142443.19
1729	318318.425	3142471.17
1730	318312.469	3142491.97
1731	318301.075	3142509.55
1732	318287.207	3142518.59
1733	318291.526	3142533.95
1734	318282.008	3142537.09
1735	318292.322	3142552.39
1736	318279.572	3142566.01
1737	318277.245	3142583.66
1738	318286.543	3142611.22
1739	318280.369	3142625.38
1740	318273.369	3142639.47

VÉRTICES	X	Y
1741	318261.804	3142658.09
1742	318258.079	3142672.47
1743	318269.057	3142680.8
1744	318278.354	3142689.01
1745	318275.882	3142698.64
1746	318265.189	3142706.7
1747	318262.367	3142730.29
1748	318262.229	3142731.92
1749	318254.482	3142754.25
1750	318238.134	3142779.88
1751	318221.491	3142799.73
1752	318214.926	3142818.09
1753	318200.891	3142836.56
1754	318187.729	3142854.13
1755	318179.444	3142873.2
1756	318167.705	3142884.27
1757	318148.439	3142906.06
1758	318130.029	3142918.79
1759	318116.371	3142936.67
1760	318096.824	3142961.93
1761	318080.87	3142984.21
1762	318062.901	3143000.6
1763	318046.65	3143016.28
1764	318033.672	3143023.24
1765	318030.107	3143035.95
1766	318033.841	3143050.23
1767	318017.924	3143062.56
1768	318002.359	3143071.56
1769	317987.239	3143076.5
1770	317966.739	3143088.16
1771	317953.29	3143102.98
1772	317939.662	3143120.15
1773	317921.977	3143130.21
1774	317899.581	3143141.22
1775	317875.554	3143161.78
1776	317861.375	3143186.71

VÉRTICES	X	Y
1777	317854.463	3143209.34
1778	317847.572	3143231.72
1779	317835.51	3143258.55
1780	317816.057	3143281.58
1781	317817.627	3143310.43
1782	317824.207	3143368.35
1783	317829.031	3143414.6
1784	317844.523	3143469.86
1785	317856.849	3143511.05
1786	317878.438	3143568.4
1787	317903.397	3143638.36
1788	317925.652	3143695.93
1789	317952.046	3143754.91
1790	317981.008	3143814.11
1791	318012.854	3143886.66
1792	318062.336	3143990.84
1793	318105.715	3144079.81
1794	318127.686	3144125.18
1795	318174.612	3144219.42
1796	318228.259	3144323.52
1797	318263.504	3144389.25
1798	318305.108	3144458.86
1799	318341.784	3144527.2
1800	318390.662	3144607.74
1801	318431.11	3144671.41
1802	318481.705	3144752.64
1803	318532.786	3144825.26
1804	318629.516	3144964.09
1805	318672.335	3145012.3
1806	318727.442	3145090.65
1807	318780.851	3145150.48
1808	318831.083	3145208.37
1809	318875.695	3145254.07
1810	318910.282	3145280.52
1811	318936.654	3145286.19
1812	318958.326	3145288.11
1813	318986.338	3145275.55
1814	319016.173	3145261.47
1815	319045.568	3145252.37
1816	319081.64	3145243.85
1817	319126.066	3145236.07
1818	319171.137	3145240.05
1819	319216.182	3145244.02
1820	319264.55	3145248.3

VÉRTICES	X	Y
1821	319304.319	3145273.55
1822	319332.264	3145299.43
1823	319353.686	3145323.06
1824	319361.469	3145348.83
1825	319358.651	3145380.36
1826	319356.574	3145403.59
1827	319361.911	3145419.11
1828	319378.923	3145435.66
1829	319358.351	3145458.93
1830	319344.896	3145477.81
1831	319340.856	3145504.21
1832	319320.336	3145521.03
1833	319320.075	3145542.75
1834	319299.505	3145566.02
1835	319277.895	3145600.9
1836	319269.184	3145641.94
1837	319259.879	3145689.61
1838	319251.019	3145732.31
1839	319254.279	3145771.06
1840	319250.867	3145809.22
1841	319222.771	3145860.25
1842	319208.167	3145910.8
1843	319183.895	3145938.71
1844	319165.779	3145973.78
1845	319161.931	3145998.46
1846	319169.177	3146010.84
1847	319144.719	3146023.54
1848	319125.248	3146036.69
1849	319110.015	3146058.57
1850	319099.011	3146089.17
1851	319089.704	3146119.86
1852	319077.757	3146146.26
1853	319061.824	3146185.46
1854	319058.027	3146229.3
1855	319056.395	3146277.05
1856	319053.362	3146312.05
1857	319053.907	3146363.68
1858	319056.015	3146411.63
1859	319052.35	3146454
1860	319047.401	3146482.41
1861	319052.018	3146515.44
1862	319058.894	3146563.81
1863	319069.495	3146612.63
1864	319082.479	3146649.19

VÉRTICES	X	Y
1865	319094.532	3146683.11
1866	319103.3	3146711.71
1867	319119.684	3146753.76
1868	319130.19	3146805.42
1869	319140.698	3146843.12
1870	319152.073	3146885.77
1871	319161.029	3146913.08
1872	319167.599	3146952.83
1873	319179.667	3146988.05
1874	319189.349	3147021.81
1875	319193.771	3147057.64
1876	319192.567	3147085.36
1877	319183.683	3147113.66
1878	319181.659	3147136.26
1879	319183.558	3147171.87
1880	319196.329	3147199.65
1881	319199.716	3147232.89
1882	319213.059	3147254.41
1883	319213.786	3147274.75
1884	319210.166	3147301.02
1885	319209.084	3147315.57
1886	319205.536	3147331.27
1887	319233.309	3147332.68
1888	319675.624	3145771.01
1889	319764.185	3145270.31