



PERIÓDICO OFICIAL

ÓRGANO DE DIFUSIÓN OFICIAL DEL GOBIERNO
CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO.



TABASCO

JAVIER MAY RODRÍGUEZ
Gobernador Constitucional del Estado de Tabasco

JOSÉ RAMIRO LÓPEZ OBRADOR
Secretario de Gobierno

8 DE ENERO DE 2025



PUBLICADO BAJO LA RESPONSABILIDAD DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO
Registrado como correspondencia de segunda clase con fecha
17 de agosto de 1926 DGC Núm. 0010826 Características 11282816

No.- 796

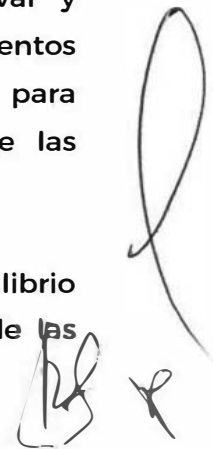
ACUERDO

JAVIER MAY RODRÍGUEZ, GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 27 TERCER PÁRRAFO, 115 FRACCIÓN V, INCISOS D) Y G), DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 52 PRIMER PÁRRAFO Y 53 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 8 FRACCIÓN I, 9 Y 26 FRACCIÓN LII DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE TABASCO; 2, 3 FRACCIONES XV Y XXIII Y 7 FRACCIÓN VII, DE LA LEY DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DEL ESTADO DE TABASCO; 56, 57 FRACCIÓN I, INCISO A), 58, 59, 60, 61 Y 62 DE LA LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO DE TABASCO; 11, 12, 15, 16, 17, 18, 21 Y 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO DE TABASCO EN MATERIA DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS; Y

CONSIDERADO

PRIMERO. Que el artículo 4, párrafo quinto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, establece como garantía individual que toda persona tiene derecho a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar, determinando así la obligación del Estado y de los poderes que lo conforman, de crear los mecanismos e instrumentos jurídicos que conduzcan a dicha garantía. De igual manera, en el artículo 27 Constitucional, establece que corresponde a la Nación, preservar y restaurar el equilibrio ecológico y evitar la destrucción de los elementos naturales y los daños que puedan sufrir en perjuicio de la sociedad, para lograr el desarrollo equilibrado del país y el mejoramiento de las condiciones de vida de la población rural y urbana.

Por ello, desde el año 1988 tiene vigencia la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la cual es reglamentaria de las

Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom right of the page. The signature is a large, stylized loop, and the initials are smaller and more distinct.

disposiciones relativas de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y tiene por objeto la preservación y restauración del equilibrio ecológico, así como la protección al ambiente en el territorio nacional y las zonas sobre las que la Nación ejerce su soberanía y jurisdicción; asimismo, prevé garantizar el derecho de toda persona a vivir en un ambiente adecuado para su desarrollo, definir los principios de la política ambiental, contribuir a la preservación, la restauración y el mejoramiento del ambiente y de la biodiversidad, acorde al principio del aprovechamiento sustentable, así como a la prevención y el control de la contaminación del aire, agua y suelo.

SEGUNDO. Que la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco vigente es de orden público e interés social y tiene por objeto regular todos los tipos de actividades para proteger el ambiente, el cual es considerado un bien jurídico de titularidad colectiva. Esta protección comprende el establecimiento y aplicación de los instrumentos de política ambiental, elementales para prevenir afectaciones a dicho bien jurídico, así como de los necesarios cuando el mismo ha sido dañado.

En ese sentido, las áreas naturales protegidas contribuyen a adoptar medidas para combatir el cambio climático y sus efectos, así como detener la pérdida de la biodiversidad, y con ello alcanzar los objetivos 6, 13 y 15 de desarrollo sostenible de la Agenda 2030 de la Organización de las Naciones Unidas, como un llamado universal para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que para el 2030 todas las personas disfruten de paz y prosperidad.

TERCERO. La Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco establece en su artículo 5, fracción II, que se considera de utilidad pública "el establecimiento, administración y conservación de las áreas naturales protegidas y zonas críticas prioritarias". Asimismo, en su artículo 7

Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom right of the page. The signature is a large, stylized loop, and the initials are smaller and more compact.

fracciones I, II y XI, enumera los principios que rigen la política ambiental en el estado, dentro de los cuales destacan los siguientes:

- Los ecosistemas son patrimonio común de la sociedad y de su equilibrio dependen la vida y las posibilidades productivas del país;
- Los ecosistemas y sus elementos deben ser aprovechados de manera que se asegure una productividad óptima y sostenida, compatible con su equilibrio e integridad;
- Toda persona tiene derecho a disfrutar de un ambiente adecuado para su desarrollo y bienestar, por lo que las autoridades en los términos de ésta y otras leyes, tomarán las medidas para garantizar ese derecho.

De igual forma, el citado ordenamiento legal en su numeral 56 faculta al titular del Poder Ejecutivo para establecer “áreas naturales protegidas no reservadas a la Federación, que se requieran para la conservación, restauración y mejoramiento ambiental en Tabasco”.

CUARTO. El Sistema de Áreas Naturales Protegidas del Estado de Tabasco constituye un instrumento integrador de aquellas áreas que por su biodiversidad y características ecológicas sean consideradas de especial relevancia en el Estado, de conformidad con lo previsto en el artículo 87 de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco.

Bajo esta premisa, la extinta Secretaría de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático, en ejercicio de las facultades que le confería el artículo 35 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Tabasco abrogada, para dar cumplimiento a la exigencia establecida en el artículo 59 de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco, promovió el estudio técnico justificativo en el mes de marzo del año 2022 para el establecimiento de un Área Natural Protegida de carácter estatal, en la zona del río Chico, ubicada en el municipio de Jonuta, Tabasco.

Mediante dicho estudio se determinó que se trata de una zona acuática lótica de escurrimiento del río Chico, que se desvía del río Usumacinta que



es su afluente entre los límites de Chiapas y Tabasco, y se une nuevamente al río Usumacinta a la altura de la cabecera municipal de Jonuta.

Por tal razón, durante el último trimestre del año 2024, se realizaron actividades encaminadas a la consulta previa, libre, informada, de buena fe y culturalmente adecuada de los pueblos y comunidades indígenas, para ello se realizaron reuniones, asambleas y juntas con dieciséis comunidades, tres Sociedades Cooperativas de Producción Pesquera y tres ejidos, donde se les dio a conocer el proyecto para establecer el área como reserva ecológica de carácter estatal. Así también, se sometió el Estudio Técnico Justificativo para el establecimiento del Área Natural Protegida a consulta pública a través de medios electrónicos y a instituciones académicas, asociaciones civiles no gubernamentales y dependencias de los tres órdenes de gobierno, para dar cumplimiento con lo establecido en el artículo 59 de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco y demás disposiciones jurídicas aplicables.

QUINTO. En la zona se encuentran especies con alguna categoría de riesgo denominadas “En Peligro de Extinción”, “Sujeta a protección especial” y “Amenazada”, enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, tales como manatí (*Trichechus manatus*), mono aullador negro (*Alouatta pigra*), correa (*Aramus guarauna*), loro frente blanca (*Amazona albifrons*), águila canela (*Busarellus nigricollis*), perico pecho sucio (*Arantiga nana*), gavilán caracolero (*Rostrhamus sociabilis*), cigüeña americana (*Mycteria americana*), garza tigre (*Tigrisoma mexicanum*), cocodrilo de pantano (*Crocodylus moreletii*) y sauyan (*Boa constrictor*). Además de especies como armadillo (*Dasyus novemcintus*) y nauyaca (*Bothrops asper*) que no se encuentran listadas en la norma antes referida.

La vegetación original es de selva baja y media perennifolia, con árboles de 5 a 15 m. y de 15 a 30 m. La vegetación secundaria está constituida por cultivos agrícolas y pastizales para la explotación ganadera. Otro tipo de vegetación que se localiza es la sabana, formada por pastos naturales y árboles aislados y se utiliza para la explotación pecuaria. Existen también

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

popales y tulares o ambos asociados, aptos para la agricultura, ya que se encuentran en suelos bajos inundables, pero fértiles, fáciles de aprovechar en época de sequía.

Entre las principales especies florísticas se han identificados macuilis (*Tabebuia rosea*), chelele (*Inga spuria*), castaña (*Artocarpus altilis*), guano redondo (*Sabal mexicana*), caoba (*Swietenia macrophylla*), pukté (*Bucida buceras*), entre otras especies.

Tabla 1. Especies faunísticas enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010

Nombre Común	Nombre Científico	Categoría de riesgo
Mamíferos		
Nutria	<i>Lontra longicaudis</i>	Amenazada
Manatí	<i>Trichechus manatus</i>	Peligro de extinción
Mono aullador negro	<i>Alouatta pigra</i>	Peligro de extinción
Aves		
Correa	<i>Aramus guarauna</i>	Amenazada
Checha, loro frente blanca	<i>Amazona albifrons</i>	Sujeta a protección especial
Águila canela	<i>Busarellus nigricollis</i>	Sujeta a protección especial
Periquito, perico pecho sucio	<i>Aratinga nana</i>	Sujeta a protección especial
Gavilán caracolero	<i>Rostrhamus sociabilis</i>	Sujeta a protección especial
Gaitán, Cigüeña americana	<i>Mycteria americana</i>	Sujeta a protección especial
Garza tigre, jojó	<i>Tigrisoma mexicanum</i>	Sujeta a protección especial
Reptiles		
Cocodrilo de pantano	<i>Crocodylus moreletii</i>	Sujeta a protección especial
Sauyan	<i>Boa constrictor</i>	Amenazada
Iguana verde	<i>Iguana iguana</i>	Sujeta a protección especial

Iguana espinosa rayada, Iguana negra,	<i>Ctenosaura similis</i>	Amenazada
---------------------------------------	---------------------------	-----------

El área propuesta en la zona de río Chico, municipio de Jonuta, Tabasco, ocupará una superficie total de 697-10-55.11 hectáreas, la cual es considerada un sitio de relevancia biológica y posee un valor medio en términos de corredor biológico, ubicada entre áreas naturales protegidas de carácter estatal de Chiapas y de carácter federal en Tabasco y Campeche.

Así, con base en los datos obtenidos del estudio realizado —extensión, características biogeográficas, socioeconómicas y ecológicas— y de conformidad con lo establecido en los artículos 56, 57 y 60 de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco, resulta procedente declarar esta zona como Área Natural Protegida de jurisdicción estatal, con la categoría de **Reserva Ecológica del Manatí**.

Por lo que, he tenido a bien, emitir el siguiente:

ACUERDO

ARTÍCULO PRIMERO. Se declara Área Natural Protegida de jurisdicción estatal con la categoría de **Reserva Ecológica**, denominada como **Reserva Ecológica del Manatí**.

ARTÍCULO SEGUNDO. El Área Natural Protegida **Reserva Ecológica del Manatí** se establece con los siguientes objetivos:

General

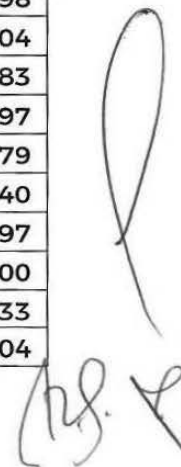
- Conservar el ecosistema acuático de la especie manatí (*Trichechus manatus*), para mitigar el cambio climático y reducir la vulnerabilidad de la población.

Específicos

- Conservar las especies de flora y fauna presentes en el Área Natural Protegida.
- Conservar la diversidad biológica de los ecosistemas de la zona;
- Promover y fomentar las actividades de educación ambiental, investigación, ecoturismo, recreación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales;
- Fomentar en las comunidades locales el manejo sostenible de los recursos naturales;
- Conservar los suelos, disminuir la erosión y proteger las riberas del río.

ARTÍCULO TERCERO. El Área Natural Protegida **Reserva Ecológica del Manatí**, se encuentra ubicada en el municipio de Jonuta del Estado de Tabasco y cuenta con una superficie total de 697-10-55.11 hectáreas, con base en la siguiente descripción topográfica:

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
				1	591565.86	1997258.13
1	2	N10°05'07.71"E	117.36	2	591586.41	1997373.67
2	3	N02°00'24.90"E	104.33	3	591590.07	1997477.94
3	4	N08°15'22.16"W	152.66	4	591568.14	1997629.01
4	5	N09°29'48.69"W	124.56	5	591547.59	1997751.87
5	6	N02°02'19.30"W	172.98	6	591541.44	1997924.74
6	7	N08°31'00.31"W	103.39	7	591526.13	1998026.98
7	8	N00°53'22.61"W	147.08	8	591523.84	1998174.04
8	9	N02°01'51.29"E	128.87	9	591528.41	1998302.83
9	10	N06°37'51.96"E	213.57	10	591553.07	1998514.97
10	11	N07°41'39.62"E	204.66	11	591580.48	1998717.79
11	12	N07°03'18.67"E	148.73	12	591598.74	1998865.40
12	13	N07°28'43.28"E	238.6	13	591629.80	1999101.97
13	14	N01°50'30.02"E	142.11	14	591634.37	1999244.00
14	15	N04°22'48.22"W	107.64	15	591626.15	1999351.33
15	16	N07°11'41.31"W	176.1	16	591604.09	1999526.04



CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
16	17	N20°57'20.80"W	135.62	17	591555.59	1999652.69
17	18	N29°00'15.92"W	51.81	18	591530.46	1999698.00
18	19	S60°38'32.09"W	20.32	19	591512.76	1999688.04
19	20	S61°34'26.43"W	137.18	20	591392.12	1999622.74
20	21	S48°21'59.26"W	13.33	21	591382.16	1999613.89
21	22	S22°06'34.01"E	38.23	22	591396.54	1999578.47
22	23	S15°25'19.78"E	66.59	23	591414.25	1999514.28
23	24	S09°27'44.36"E	60.59	24	591424.21	1999454.51
24	25	S08°41'10.88"E	80.61	25	591436.39	1999374.82
25	26	S04°17'20.95"E	133.19	26	591446.35	1999242.01
26	27	S00°00'00"E	60.87	27	591446.35	1999181.14
27	28	S01°59'52.37"E	95.24	28	591449.67	1999085.95
28	29	S05°16'26.03"W	72.25	29	591443.03	1999014.01
29	30	S05°50'22.17"W	97.90	30	591433.07	1998916.61
30	31	S04°18'16.09"W	103.22	31	591425.32	1998813.68
31	32	S05°54'22.11"W	96.80	32	591415.36	1998717.39
32	33	S09°20'40.82"W	88.61	33	591400.97	1998629.96
33	34	S08°07'48.37"W	86.09	34	591388.80	1998544.74
34	35	S09°17'35.91"W	61.68	35	591378.84	1998483.86
35	36	S09°19'24.93"W	150.29	36	591354.49	1998335.56
36	37	S02°01'16.91"W	94.13	37	591351.17	1998241.48
37	38	S51°21'46.72"W	180.53	38	591210.15	1998128.76
38	39	S50°37'20.64"W	169.03	39	591079.50	1998021.52
39	40	S54°00'06.32"W	178.25	40	590935.28	1997916.75
40	41	S49°36'00.34"W	152.14	41	590819.42	1997818.15
41	42	S39°41'07.64"W	75.28	42	590771.35	1997760.21
42	43	S42°36'50.60"W	83.74	43	590714.65	1997698.58
43	44	S42°07'01.33"W	121.30	44	590633.30	1997608.60
44	45	S45°00'00.00"W	116.79	45	590550.71	1997526.02
45	46	S28°27'54.58"W	116.37	46	590495.25	1997423.72
46	47	S33°34'22.43"W	167.17	47	590402.80	1997284.43
47	48	S26°33'54.18"W	93.71	48	590360.89	1997200.62
48	49	S21°48'05.07"W	92.93	49	590326.38	1997114.33
49	50	S28°15'28.91"W	111.95	50	590273.38	1997015.73

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
50	51	S29°44'41.57"W	129.19	51	590209.28	1996903.56
51	52	S18°40'00.89"W	96.28	52	590178.47	1996812.35
52	53	S12°00'41.32"W	118.46	53	590153.82	1996696.48
53	54	S03°10'47.39"W	88.88	54	590148.89	1996607.74
54	55	S01°50'51.40"W	114.69	55	590145.19	1996493.11
55	56	S03°21'59.26"E	104.95	56	590145.19	1996388.34
56	57	S12°22'50.72"E	103.48	57	590173.54	1996287.26
57	58	S04°14'11.02"E	66.74	58	590178.47	1996220.70
58	59	S05°46'27.57"W	110.26	59	590167.38	1996111.00
59	60	S19°10'44.43"W	90.05	60	590137.79	1996025.95
60	61	S21°28'03.55"W	117.88	61	590094.65	1995916.25
61	62	S20°44'19.35"W	135.75	62	590046.58	1995789.30
62	63	S25°50'12.32"W	130.1	63	589989.88	1995672.20
63	64	S25°20'46.23"W	155.48	64	589923.32	1995531.68
64	65	S24°31'10.71"W	77.22	65	589891.28	1995461.42
65	66	S18°48'42.80"W	118.5	66	589853.06	1995349.29
66	67	S16°23'22.35"W	87.37	67	589828.41	1995265.44
67	68	S21°53'08.85"W	310.83	68	589712.55	1994997.02
68	69	S22°15'43.45"W	227.75	69	589626.27	1994766.24
69	70	S20°51'16.05"W	138.5	70	589576.96	1994636.82
70	71	S22°28'45.96"W	193.42	71	589503.01	1994458.09
71	72	S21°06'17.42"W	75.31	72	589475.89	1994387.83
72	73	S21°08'23.37"W	198.23	73	589404.40	1994202.95
73	74	S20°43'32.01"W	97.52	74	589369.89	1994111.73
74	75	S16°07'39.27"W	106.5	75	589340.31	1994009.43
75	76	S13°45'38.83"W	124.36	76	589310.72	1993888.63
76	77	S21°48'05.07"W	106.2	77	589271.28	1993790.03
77	78	S08°38'13.67"W	98.49	78	589256.49	1993692.65
78	79	S15°04'06.56"W	66.38	79	589239.23	1993628.56
79	80	S05°53'09.56"W	120.2	80	589226.91	1993509.00
80	81	S00°00'00"E	119.56	81	589226.91	1993389.43
81	82	S04°15'31.85"E	11 6. 18	82	589235.53	1993273.57
82	83	S06°20'24.69"E	100.45	83	589246.63	1993173.73
83	84	S13°16'14.32"E	134.24	84	589277.44	1993043.07

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
84	85	S10°18'17.45"E	68.9	85	589289.77	1992975.28
85	86	S18°26'05.82"E	113.04	86	589325.51	1992868.05
86	87	S13°03'18.89"E	87.31	87	589345.24	1992783.00
87	88	S29°30'02.61"E	107.63	88	589398.24	1992689.32
88	89	S20°08'10.69"E	78.77	89	589425.35	1992615.36
89	90	S29°28'33.20"E	97.69	90	589473.43	1992530.31
90	91	S43°09'08.60"E	81.1	91	589528.89	1992471.15
91	92	S40°36'04.66"E	102.28	92	589595.45	1992393.50
92	93	S41°31'00.22"E	100.42	93	589662.01	1992318.31
93	94	S50°11'39.94"E	77.01	94	589721.18	1992269.00
94	95	S50°11'39.94"E	67.39	95	589772.95	1992225.86
95	96	S49°31'29.17"E	121.53	96	589865.39	1992146.98
96	97	S48°48'50.67"E	117.92	97	589954.14	1992069.32
97	98	S59°44'36.83"E	136.99	98	590072.47	1992000.30
98	99	S55°23'19.89"E	106.33	99	590159.98	1991939.90
99	100	S55°52'17.23"E	134.01	100	590270.91	1991864.71
100	101	S55°40'11.22"E	122.39	101	590371.99	1991795.69
101	102	S56°18'35.76"E	115.55	102	590468.13	1991731.59
102	103	S54°19'24.93"E	118.35	103	590564.27	1991662.57
103	104	S55°18'17.45"E	97.45	104	590644.39	1991607.10
104	105	S45°00'00.00"E	153.4	105	590752.86	1991498.63
105	106	S45°00'00.00"E	125.51	106	590841.61	1991409.89
106	107	S24°22'35.29"E	86.61	107	590877.35	1991331.00
107	108	S02°49'37.65"E	99.96	108	590882.28	1991231.16
108	109	S10°57'14.63"W	116.76	109	590860.09	1991116.53
109	110	S15°19'17.44"W	93.3	110	590835.44	1991026.55
110	111	S27°49'26.75"W	100.35	111	590788.60	1990937.80
111	112	S42°47'50.65"W	136.07	112	590696.16	1990837.96
112	113	S55°53'43.81"W	189.05	113	590539.62	1990731.96
113	114	S50°50'40.44"W	111.27	114	590453.34	1990661.70
114	115	S48°09'17.43"W	110.86	115	590370.75	1990587.75
115	116	S58°34'13.56"W	130.01	116	590259.82	1990519.95
116	117	S57°39'09.20"W	175.08	117	590111.91	1990426.28
117	118	S64°30'57.14"W	146.1	118	589980.02	1990363.41

Handwritten signature and initials, possibly 'B' and 'A', located at the bottom right of the page.

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
118	119	S66°40'56.25"W	155.7	119	589837.04	1990301.78
119	120	S62°32'56.41"W	106.95	120	589742.13	1990252.48
120	121	S65°23'29.39"W	177.6	121	589580.66	1990178.52
121	122	S62°44'40.82"W	183.02	122	589417.96	1990094.71
122	123	S56°11'07.36"W	157.26	123	589287.30	1990007.19
123	124	S61°31'04.13"W	131.82	124	589171.44	1989944.33
124	125	S46°30'26.77"W	66.26	125	589123.37	1989898.73
125	126	S44°27'15.63"W	91.52	126	589059.27	1989833.40
126	127	S50°02'32.82"W	59.5	127	589013.67	1989795.19
127	128	S46°25'55.55"W	69.75	128	588963.13	1989747.13
128	129	S41°59'13.96"W	82.91	129	588907.66	1989685.49
129	130	S31°05'50.33"W	90.69	130	588860.83	1989607.83
130	131	S30°19'24.98"W	75.68	131	588822.62	1989542.51
131	132	S14°02'10.48"W	157.55	132	588784.41	1989389.66
132	133	S10°00'28.73"W	85.11	133	588769.61	1989305.85
133	134	S09°55'34.48"W	100.11	134	588752.36	1989207.24
134	135	S02°32'41.30"W	55.52	135	588749.89	1989151.77
135	136	S04°23'55.34"W	64.28	136	588744.96	1989087.68
136	137	S06°42'35.41"E	63.3	137	588752.36	1989024.82
137	138	S10°27'35.67"E	81.47	138	588767.15	1988944.70
138	139	S10°33'39.64"E	73.98	139	588780.71	1988871.97
139	140	S10°24'27.76"E	61.41	140	588791.80	1988811.58
140	141	S17°14'29.25"E	74.85	141	588813.99	1988740.09
141	142	S22°25'33.10"E	84.01	142	588846.03	1988662.43
142	143	S37°41'39.27"E	137.08	143	588929.85	1988553.96
143	144	S39°54'28.39"E	88.38	144	588986.55	1988486.17
144	145	S34°08'09.38"E	87.86	145	589035.85	1988413.45
145	146	S37°30'14.91"E	66.81	146	589076.53	1988360.45
146	147	S45°00'00.00"E	122.02	147	589162.81	1988274.17
147	148	S40°53'30.80"E	158.16	148	589266.35	1988154.60
148	149	S47°47'33.73"E	143.11	149	589372.35	1988058.46
149	150	S44°10'53.56"E	122.03	150	589457.40	1987970.95
150	151	S46°52'03.64"E	160.46	151	589574.50	1987861.25
151	152	S44°11'07.52"E	183.92	152	589702.69	1987729.36

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
152	153	S37°48'23.51"E	90.48	153	589758.15	1987657.87
153	154	S31°33'04.99"E	82.45	154	589801.30	1987587.61
154	155	S19°34'23.25"E	58.87	155	589821.02	1987532.14
155	156	S00°00'00"E	64.09	156	589821.02	1987468.05
156	157	S04°47'23.59"W	49.83	157	589816.86	1987418.39
157	158	S11°07'45.08"W	92.96	158	589798.91	1987327.19
158	159	S09°35'16.20"W	112.22	159	589780.22	1987216.52
159	160	S05°53'09.56"E	72.91	160	589787.70	1987144.00
160	161	S17°51'01.15"E	46.34	161	589801.90	1987099.89
161	162	S22°32'57.99"E	46.79	162	589819.85	1987056.68
162	163	S30°40'38.21"E	51.29	163	589846.01	1987012.56
163	164	S38°39'35.31"E	38.3	164	589869.94	1986982.66
164	165	S60°09'52.06"E	58.61	165	589920.78	1986953.50
165	166	S58°04'44.85"E	53.73	166	589966.39	1986925.09
166	167	S60°05'10.87"E	62.97	167	590020.96	1986893.69
167	168	S59°32'04.04"E	73.73	168	590084.51	1986856.31
168	169	S45°38'37.48"E	47.05	169	590118.16	1986823.41
169	170	S46°04'51.33"E	56.05	170	590158.53	1986784.53
170	171	S46°01'22.91"E	59.22	171	590201.15	1986743.41
171	172	S41°54'21.39"E	39.18	172	590227.31	1986714.25
172	173	S42°26'10.43"E	35.46	173	590251.24	1986688.09
173	174	S54°12'39.70"E	39.63	174	590283.39	1986664.91
174	175	S64°32'11.96"E	34.78	175	590314.79	1986649.96
175	176	S59°39'24.30"E	35.52	176	590345.44	1986632.01
176	177	S72°58'46.11"E	38.31	177	590382.08	1986620.80
177	178	S86°56'00.65"E	41.93	178	590423.95	1986618.55
178	179	N79°30'30.68"E	41.06	179	590464.32	1986626.03
179	180	N66°06'48.60"E	57.24	180	590516.65	1986649.21
180	181	N64°09'47.68"E	78.91	181	590587.68	1986683.60
181	182	N60°19'59.83"E	67.97	182	590646.75	1986717.24
182	183	N51°14'54.14"E	72.86	183	590703.57	1986762.85
183	184	N47°47'33.73"E	43.4	184	590735.72	1986792.01
184	185	N46°18'07.03"E	46.53	185	590769.36	1986824.16
185	186	N37°11'04.94"E	54.43	186	590802.26	1986867.52

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
186	187	N35°43'38.63"E	52.5	187	590832.91	1986910.14
187	188	N45°00'00.00"E	57.1	188	590873.28	1986950.51
188	189	N53°17'08.87"E	55.03	189	590917.39	1986983.41
189	190	N57°03'40.71"E	63.25	190	590970.48	1987017.80
190	191	N70°01'00.82"E	43.75	191	591011.60	1987032.75
191	192	N63°00'14.98"E	44.47	192	591051.22	1987052.94
192	193	N74°19'13.71"E	44.26	193	591093.84	1987064.90
193	194	N71°50'02.56"E	50.36	194	591141.69	1987080.60
194	195	N75°10'16.86"E	50.05	195	591190.29	1987092.56
195	196	N76°20'58.49"E	84	196	591271.91	1987112.39
196	197	S43°21'48.32"E	31.38	197	591293.46	1987089.57
197	198	S51°06'55.81"E	29.77	198	591316.64	1987070.88
198	199	S30°44'07.76"E	32.18	199	591333.09	1987043.22
199	200	S19°14'58.29"E	49.89	200	591349.53	1986996.12
200	201	S15°19'17.44"E	56.59	201	591364.49	1986941.54
201	202	S07°54'25.79"E	54.35	202	591371.96	1986887.71
202	203	S03°54'01.78"E	65.95	203	591376.45	1986821.91
203	204	S00°46'27.19"E	55.33	204	591377.20	1986766.59
204	205	S04°45'49.11"E	90.03	205	591384.67	1986676.87
205	206	S00°59'15.94"E	43.37	206	591385.42	1986633.51
206	207	S04°47'40.03"W	152.08	207	591372.71	1986481.96
207	208	S24°20'27.92"W	111.69	208	591326.68	1986380.20
208	209	S18°05'00.40"W	124.89	209	591287.91	1986261.48
209	210	S32°35'33.29"W	175.42	210	591193.42	1986113.69
210	211	S40°54'51.78"W	144.28	211	591098.93	1986004.66
211	212	S42°06'31.43"W	169.82	212	590985.06	1985878.67
212	213	S40°27'44.02"W	108.27	213	590914.79	1985796.30
213	214	S31°45'34.13"W	119.68	214	590851.80	1985694.54
214	215	S37°44'48.50"W	94.99	215	590793.65	1985619.43
215	216	S29°03'16.57"W	124.72	216	590733.08	1985510.40
216	217	S15°28'25.32"W	51.89	217	590719.24	1985460.39
217	218	S23°03'04.68"W	66.28	218	590693.29	1985399.40
218	219	S23°36'00.68"W	48.62	219	590673.82	1985354.85
219	220	S30°18'40.37"W	32.57	220	590657.39	1985326.74

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
220	221	S24°26'38.24"W	57.49	221	590633.60	1985274.40
221	222	S28°10'11.64"W	89.79	222	590591.21	1985195.25
222	223	S38°09'26.02"W	38.5	223	590567.42	1985164.97
223	224	S39°33'34.80"W	38.71	224	590542.77	1985135.13
224	225	S34°09'34.90"W	29.27	225	590526.33	1985110.91
225	226	S45°20'50.07"W	50.46	226	590490.43	1985075.44
226	227	S37°03'52.02"W	50.95	227	590459.72	1985034.78
227	228	S42°18'58.41"W	39.19	228	590433.34	1985005.81
228	229	S39°14'14.52"W	33.51	229	590412.14	1984979.85
229	230	S48°48'50.67"W	41.38	230	590381.00	1984952.60
230	231	S43°33'21.15"W	36.41	231	590355.92	1984926.22
231	232	S48°30'12.71"W	45.04	232	590322.18	1984896.38
232	233	S45°23'23.14"W	44.96	233	590290.17	1984864.80
233	234	S44°06'17.37"W	39.15	234	590262.92	1984836.69
234	235	S32°06'22.52"W	26.04	235	590249.08	1984814.63
235	236	S36°11'35.55"W	21.97	236	590236.11	1984796.90
236	237	S30°57'49.52"W	27.74	237	590221.83	1984773.11
237	238	S24°23'37.46"W	40.84	238	590204.96	1984735.91
238	239	S27°16'36.35"W	31.14	239	590190.69	1984708.23
239	240	S20°33'21.76"W	29.56	240	590180.31	1984680.55
240	241	S25°51'58.88"W	31.73	241	590166.47	1984652.00
241	242	S13°46'53.75"W	23.6	242	590160.85	1984629.09
242	243	S03°45'50.53"W	32.94	243	590158.68	1984596.20
243	244	S05°11'39.94"W	23.89	244	590156.52	1984572.41
244	245	S01°28'07.68"W	33.75	245	590155.66	1984538.68
245	246	S03°03'59.35"W	24.26	246	590154.36	1984514.46
246	247	S01°07'23.89"E	22.06	247	590154.79	1984492.40
247	248	S05°51'21.65"E	33.91	248	590158.25	1984458.66
248	249	S13°17'54.85"E	24.44	249	590163.87	1984434.87
249	250	S14°44'36.83"E	17	250	590168.20	1984418.44
250	251	S23°52'31.01"E	28.85	251	590179.88	1984392.05
251	252	S32°59'18.68"E	29.39	252	590195.88	1984367.40
252	253	S37°46'32.46"E	21.89	253	590209.29	1984350.10
253	254	S49°38'07.67"E	22.71	254	590226.59	1984335.10

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
254	255	S56°46'05.84"E	29.99	255	590251.68	1984318.95
255	256	S58°01'51.30"E	36.02	256	590282.24	1984299.88
256	257	S64°04'30.35"E	43.62	257	590321.47	1984280.81
257	258	S69°00'54.37"E	42.6	258	590361.25	1984265.55
258	259	S69°29'54.87"E	66.9	259	590423.91	1984242.12
259	260	S68°38'56.47"E	64.36	260	590483.85	1984218.69
260	261	S69°51'49.31"E	52.23	261	590532.89	1984200.71
261	262	S64°52'01.36"E	48.75	262	590577.03	1984180.00
262	263	S60°08'27.54"E	33.93	263	590606.46	1984163.11
263	264	S60°15'18.43"E	61.51	264	590659.86	1984132.59
264	265	S59°15'52.24"E	46.91	265	590700.18	1984108.62
265	266	S59°45'50.13"E	66.23	266	590757.40	1984075.27
266	267	S55°26'14.91"E	89.33	267	590830.96	1984042.59
267	268	S61°10'39.25"E	117.55	268	590933.95	1983967.92
268	269	S58°47'37.71"E	66.26	269	590990.62	1983933.59
269	270	S63°26'05.82"E	92.6	270	591073.45	1983892.18
270	271	S64°35'32.21"E	96.52	271	591160.63	1983850.77
271	272	S73°08'29.76"E	56.37	272	591214.58	1983834.42
272	273	S72°38'45.51"E	36.54	273	591249.45	1983823.52
273	274	S77°54'18.87"E	61.31	274	591309.40	1983810.67
274	275	S72°05'43.99"E	50.38	275	591357.35	1983795.19
275	276	S63°58'13.47"E	26.08	276	591380.78	1983783.74
276	277	S59°44'36.83"E	45.42	277	591420.01	1983760.86
277	278	S53°07'48.37"E	59.29	278	591467.44	1983725.28
278	279	S35°42'24.09"E	23.29	279	591481.04	1983706.36
279	280	S43°55'08.67"E	26.66	280	591499.52	1983687.16
280	281	S05°11'39.94"E	40.94	281	591503.24	1983646.39
281	282	S22°28'45.96"W	32.4	282	591470.85	1983616.45
282	283	S51°08'47.85"W	41.2	283	591458.77	1983590.61
283	284	S59°44'36.83"W	41.71	284	591422.73	1983569.59
284	285	S59°10'20.42"W	39.34	285	591388.95	1983549.43
285	286	S51°28'59.07"W	34.13	286	591362.25	1983528.18
286	287	S36°19'36.57"W	23	287	591348.63	1983509.65
287	288	S30°24'39.89"W	29.06	288	591333.91	1983484.59

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
288	289	S24°06'08.04"W	22.68	289	591324.65	1983463.88
289	290	S29°21'27.91"W	30.01	290	591309.94	1983437.72
290	291	S06°00'32.42"W	31.23	291	591306.67	1983406.66
291	292	S08°12'46.01"W	53.4	292	591299.04	1983353.81
292	293	S03°51'55.66"W	40.42	293	591296.32	1983313.48
293	294	S16°17'38.57"E	36.9	294	591306.67	1983278.06
294	295	S12°59'40.62"E	36.35	295	591314.84	1983242.65
295	296	S33°26'23.53"E	34.61	296	591333.91	1983213.76
296	297	S38°31'48.65"E	37.61	297	591357.35	1983184.34
297	298	S36°33'08.90"E	39.34	298	591380.78	1983152.73
298	299	S40°41'02.30"E	40.96	299	591407.48	1983121.67
299	300	S45°00'00.00"E	50.09	300	591442.90	1983086.26
300	301	S36°39'21.99"E	29.21	301	591460.33	1983062.82
301	302	S46°25'55.55"E	30.83	302	591482.67	1983041.57
302	303	S51°20'24.69"E	55.83	303	591526.27	1983006.70
303	304	S51°56'03.66"E	57.45	304	591571.50	1982971.28
304	305	S62°11'54.75"E	33.88	305	591601.47	1982955.48
305	306	S54°14'46.01"E	33.57	306	591628.71	1982935.86
306	307	S53°54'53.74"E	39.78	307	591660.86	1982912.43
307	308	S56°00'12.75"E	56.52	308	591707.72	1982880.82
308	309	S60°43'29.08"E	41.23	309	591743.69	1982860.66
309	310	S57°52'30.01"E	55.33	310	591790.55	1982831.24
310	311	S56°08'10.71"E	49.87	311	591831.96	1982803.45
311	312	S52°59'21.58"E	44.36	312	591867.38	1982776.75
312	313	S57°38'00.10"E	45.8	313	591906.07	1982752.22
313	314	S59°22'12.01"E	48.13	314	591947.48	1982727.70
314	315	S51°37'57.05"E	33.36	315	591973.64	1982707.00
315	316	S54°32'40.62"E	46.74	316	592011.72	1982679.88
316	317	S49°59'37.48"E	51.95	317	592051.51	1982646.49
317	318	S53°35'01.04"E	53.86	318	592094.85	1982614.51
318	319	S47°02'43.47"E	56.31	319	592136.07	1982576.14
319	320	S45°31'32.28"E	54.77	320	592175.15	1982537.77
320	321	S44°27'15.63"E	52.76	321	592212.10	1982500.11
321	322	S49°08'40.65"E	34.76	322	592238.39	1982477.37

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
322	323	S51°34'55.00"E	52.6	323	592279.60	1982444.68
323	324	S43°21'48.32"E	35.19	324	592303.76	1982419.10
324	325	S63°43'06.92"E	64.19	325	592359.91	1982385.54
325	326	S70°20'46.23"E	32.70	326	592391.16	1982380.02
326	327	S69°55'42.51"E	39.34	327	592428.11	1982366.52
327	328	S81°12'09.32"E	60.40	328	592548.02	1982338.99
328	329	S81°41'23.00"E	60.03	329	592590.12	1982348.05
329	330	S87°55'02.76"E	36.18	330	592626.18	1982345.61
330	331	N90°00'00"E	33.89	331	592660.10	1982348.70
331	332	N82°14'05.40"E	59.90	332	592719.44	1982357.28
332	333	N79°54'08.98"E	52.69	333	592771.32	1982366.52
333	334	N80°13'03.33"E	62.73	334	592833.13	1982377.18
334	335	N78°57'32.62"E	59.37	335	592891.40	1982388.55
335	336	N76°16'39.73"E	62.90	336	592952.51	1982403.47
336	337	N79°32'24.33"E	46.97	337	592998.70	1982412.00
337	338	N81°28'09.24"E	57.48	338	593033.54	1982420.52
338	339	N84°04'06.50"E	55.01	339	593110.26	1982426.21
339	340	N87°26'10.43"E	71.13	340	593181.31	1982429.39
340	341	S77°22'50.44"E	63.35	341	593243.13	1982415.55
341	342	S72°58'46.11"E	36.41	342	593277.95	1982404.89
342	343	S72°04'19.49"E	50.78	343	593326.27	1982389.26
343	344	S66°02'15.04"E	41.99	344	593364.64	1982372.21
344	345	S73°04'20.95"E	34.17	345	593397.33	1982362.26
345	346	S69°08'43.95"E	31.94	346	593427.17	1982350.89
346	347	S71°33'54.18"E	31.46	347	593457.04	1982340.21
347	348	S73°36'37.65"E	25.18	348	593481.17	1982333.84
348	349	S73°18'02.72"E	51.93	349	593530.91	1982318.91
349	350	N90°00'00"E	54.36	350	593585.27	1982318.91
350	351	S69°08'43.95"E	23.95	351	593607.66	1982310.39
351	352	S64°47'55.95"E	26.7	352	593631.82	1982299.02
352	353	S72°20'59.55"E	32.81	353	593663.08	1982289.07
353	354	S62°06'09.82"E	41	354	593699.32	1982269.88
354	355	S65°27'44.18"E	35.93	355	593732.01	1982254.96
355	356	S64°38'10.36"E	54.47	356	593781.23	1982231.63

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
356	357	S81°52'11.63"E	80.9	357	593861.32	1982220.19
357	358	S88°51'15.25"E	71.52	358	593932.82	1982218.76
358	359	N87°30'37.61"E	65.85	359	593998.61	1982221.62
359	360	N77°54'18.87"E	61.43	360	594058.68	1982234.49
360	361	N75°57'49.52"E	58.97	361	594115.89	1982248.79
361	362	N73°10'42.92"E	64.25	362	594177.38	1982267.38
362	363	N69°54'17.17"E	62.44	363	594236.02	1982288.84
363	364	N57°43'27.68"E	64.28	364	594290.37	1982323.16
364	365	N41°18'31.01"E	62.83	365	594319.00	1982377.00
365	366	N14°47'48.34"E	78.4	366	594351.86	1982466.15
366	367	N14°22'53.02"E	57.58	367	594366.17	1982501.93
367	368	N04°11'05.70"E	58.79	368	594370.46	1982560.57
368	369	N18°53'09.91"W	57.44	369	594351.86	1982614.92
369	370	N08°52'50.37"W	46.32	370	594344.71	1982660.68
370	371	N06°06'55.81"W	61.93	371	594338.12	1982722.26
371	372	N61°41'57.28"E	26.98	372	594361.88	1982735.05
372	373	S87°08'15.34"E	58.66	373	594420.46	1982732.12
373	374	S59°37'15.15"E	56.42	374	594469.14	1982703.59
374	375	S69°40'36.71"E	41.18	375	594507.75	1982689.48
375	376	S59°28'13.06"E	64.75	376	594563.53	1982656.39
376	377	S48°30'12.71"E	49.65	377	594600.72	1982623.50
377	378	S40°43'55.58"E	67.94	378	594645.05	1982572.01
378	379	S46°47'23.68"E	64.75	379	594695.25	1982527.67
379	380	S41°59'13.96"E	96.21	380	594756.60	1982456.17
380	381	S52°35'40.72"E	61.21	381	594805.23	1982418.98
381	382	S35°53'33.60"E	134.17	382	594883.89	1982310.29
382	383	S49°16'04.42"E	67.94	383	594935.38	1982265.95
383	384	S47°01'16.91"E	86.01	384	594998.30	1982207.32
384	385	S41°45'37.08"E	53.68	385	595034.06	1982167.27
385	386	S47°43'34.72"E	63.78	386	595081.25	1982124.37
386	387	S53°58'21.46"E	58.36	387	595128.45	1982090.04
387	388	S49°08'40.65"E	69.96	388	595181.37	1982044.28
388	389	S50°38'53.69"E	92.48	389	595252.87	1981985.64
389	390	S50°39'34.13"E	112.8	390	595340.11	1981914.13

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
390	391	S53°54'06.18"E	84.96	391	595408.76	1981864.07
391	392	S49°34'26.12"E	50.73	392	595447.38	1981831.18
392	393	S62°35'32.73"E	43.5	393	595485.99	1981811.18
393	394	S35°50'27.59"E	18.82	394	595497.01	1981795.90
394	395	S70°36'55.74"E	25.63	395	595521.19	1981787.40
395	396	S74°37'25.5"E	18.57	396	595539.09	1981782.47
396	397	S72°38'45.51"E	60.04	397	595596.40	1981764.56
397	398	S65°05'42.83"E	41.46	398	595634.01	1981747.10
398	399	S67°48'57.55"E	49.8	399	595680.12	1981728.30
399	400	S62°40'33.99"E	60.47	400	595733.84	1981700.54
400	401	S67°14'16.92"E	69.43	401	595797.86	1981673.68
401	402	S67°08'42.65"E	58.79	402	595852.03	1981650.85
402	403	S66°05'01.52"E	56.32	403	595903.52	1981628.02
403	404	S73°03'02.79"E	76.64	404	595976.82	1981605.68
404	405	S83°20'44.07"E	23.55	405	596000.22	1981602.95
405	406	N86°11'09.33"E	45.83	406	596045.95	1981606.00
406	407	S80°32'15.64"E	40.33	407	596085.73	1981599.37
407	408	S83°30'02.35"E	35.6	408	596121.09	1981595.34
408	409	S75°29'59.40"E	26.82	409	596147.06	1981588.62
409	410	S76°54'29.18"E	19.76	410	596166.31	1981584.14
410	411	S73°48'38.86"E	28.9	411	596194.07	1981576.09
411	412	S74°44'41.57"E	10.21	412	596203.92	1981573.40
412	413	S78°41'24.24"E	29.68	413	596233.03	1981567.58
413	414	S75°31'52.96"E	40.17	414	596271.92	1981557.54
414	415	S74°40'42.56"E	53.11	415	596323.92	1981543.51
415	416	S76°22'22.82"E	47.65	416	596369.45	1981532.28
416	417	S72°56'34.92"E	64.59	417	596431.20	1981513.34
417	418	S72°45'30.75"E	42.61	418	596471.89	1981500.71
418	419	S71°56'22.30"E	33.95	419	596504.17	1981490.18
419	420	S52°35'40.72"E	15.02	420	596516.10	1981481.06
420	421	S71°33'54.18"E	48.82	421	596562.41	1981465.62
421	422	S64°13'50.42"E	45.19	422	596603.11	1981445.97
422	423	S56°46'05.84"E	48.65	423	596643.81	1981419.31
423	424	S48°00'46.03"E	37.76	424	596671.87	1981394.05

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
424	425	S44°12'54.63"E	36.22	425	596697.13	1981368.09
425	426	S46°58'28.92"E	68.27	426	596747.04	1981321.50
426	427	S48°21'59.26"E	65.71	427	596796.15	1981277.85
427	428	S42°08'15.34"E	51.51	428	596830.71	1981239.65
428	429	S38°55'39.16"E	60.79	429	596868.91	1981192.36
429	430	S37°20'57.66"E	86.95	430	596921.66	1981123.24
430	431	S42°16'25.28"E	81.12	431	596976.22	1981063.22
431	432	S51°20'24.69"E	93.17	432	597048.98	1981005.02
432	433	S53°50'30.53"E	58.57	433	597096.27	1980970.46
433	434	S61°41'57.28"E	107.42	434	597190.85	1980919.53
434	435	S66°17'50.47"E	81.44	435	597265.43	1980886.79
435	436	S77°16'32.32"E	57.81	436	597321.81	1980874.06
436	437	S86°25'25.20"E	87.48	437	597409.12	1980868.60
437	438	S75°31'46.94"E	58.23	438	597465.51	1980854.05
438	439	N71°01'46.53"E	61.55	439	597523.71	1980874.06
439	440	N30°10'24.67"E	90.47	440	597569.18	1980952.27
440	441	N17°52'43.31"E	118.49	441	597605.56	1981065.04
441	442	N53°25'37.09"E	70.21	442	597661.95	1981106.87
442	443	N65°51'16.05"E	57.81	443	597714.69	1981130.52
443	444	S76°51'57.52"E	56.03	444	597769.26	1981117.79
444	445	S48°48'50.67"E	77.34	445	597827.47	1981006.86
445	446	S21°48'05.07"E	68.57	446	597852.93	1981003.20
446	447	S23°11'54.93"E	69.26	447	597880.21	1980939.54
447	448	S16°41'57.28"E	132.93	448	597918.41	1980812.21
448	449	S17°44'40.82"E	95.49	449	597947.51	1980721.27
449	450	S21°48'05.07"E	78.36	450	597976.61	1980648.51
450	451	S18°58'13.47"E	61.55	451	597996.62	1980590.31
451	452	S03°34'34.80"E	58.32	452	598000.26	1980532.11
452	453	S08°44'46.18"E	71.77	453	598011.17	1980461.17
453	454	S23°01'31.77"W	79.05	454	597980.25	1980388.41
454	455	S48°48'50.67"W	58.01	455	597936.60	1980350.22
455	456	S66°02'15.04"W	107.48	456	597838.38	1980306.56
456	457	S82°03'23.50"W	78.97	457	597760.17	1980295.65
457	458	N90°00'00"W	90.94	458	597669.22	1980295.65

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
458	459	S82°14'05.40"W	121.16	459	597549.18	1980279.28
459	460	S85°48'54.30"W	74.77	460	597474.60	1980273.82
460	461	S79°35'32.24"W	90.62	461	597385.48	1980257.45
461	462	S74°28'33.20"W	101.94	462	597287.26	1980230.17
462	463	S63°26'05.82"W	81.34	463	597214.50	1980193.79
463	464	S29°44'41.57"W	73.32	464	597178.12	1980130.13
464	465	S33°16'29.60"W	69.62	465	597139.93	1980071.93
465	466	S03°30'12.71"W	89.29	466	597134.47	1979982.80
466	467	S00°00'00"E	56.39	467	597134.47	1979926.42
467	468	S17°31'32.05"E	72.48	468	597156.30	1979857.30
468	469	S43°59'41.69"E	73.32	469	597207.22	1979804.55
469	470	S68°44'58.18"E	70.26	470	597272.70	1979779.09
470	471	S57°10'17.25"E	67.10	471	597329.09	1979742.71
471	472	S46°44'08.54"E	84.92	472	597390.93	1979684.50
472	473	S37°20'57.66"E	86.95	473	597443.68	1979615.39
473	474	S15°31'26.80"E	67.96	474	597461.87	1979549.91
474	475	S20°43'32.01"E	71.96	475	597487.33	1979482.61
475	476	S12°20'20.71"E	59.58	476	597500.07	1979424.40
476	477	S02°29'22.39"E	125.62	477	597505.52	1979298.90
477	478	S05°42'38.14"E	91.40	478	597496.43	1979207.95
478	479	S07°40'00.50"E	95.44	479	597509.16	1979113.37
479	480	S09°42'23.95"E	140.24	480	597532.81	1978975.14
480	481	S11°50'31.47"E	115.22	481	597556.45	1978862.37
481	482	S11°49'17.36"E	79.91	482	597572.82	1978784.15
482	483	S08°25'37.09"E	99.29	483	597587.37	1978685.93
483	484	S13°14'25.87"E	127.06	484	597616.47	1978562.25
484	485	S05°34'19.91"E	74.93	485	597623.75	1978487.67
485	486	S14°05'33.49"E	44.82	486	597634.66	1978444.20
486	487	S11°50'37.00"E	47.88	487	597644.49	1978397.34
487	488	S36°16'16.40"E	115.59	488	597712.88	1978304.15
488	489	S32°59'18.68"E	123.60	489	597780.17	1978200.47
489	490	S39°01'17.80"E	135.78	490	597865.66	1978094.98
490	491	S45°00'00.00"E	192.93	491	598002.08	1977958.56
491	492	S39°25'41.80"E	105.97	492	598069.38	1977876.71

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
492	493	S52°18'22.90"E	101.14	493	598149.41	1977814.87
493	494	S41°11'01.30"E	96.68	494	598213.07	1977742.11
494	495	S26°01'55.90"E	87.04	495	598251.27	1977663.90
495	496	S00°00'00"W	61.84	496	598251.27	1977602.06
496	497	S19°32'14.10"W	59.84	497	598231.26	1977545.67
497	498	S64°36'45.50"E	31.77	498	598259.96	1977532.05
498	499	S37°53'04.90"E	25.66	499	598275.84	1977511.64
499	500	S44°59'02.00"E	25.14	500	598293.61	1977493.86
500	501	N48°37'06.20"E	26.44	501	598313.45	1977511.34
501	502	N41°23'35.60"E	39	502	598339.24	1977540.60
502	503	N40°30'14.40"E	31.3	503	598359.57	1977564.40
503	504	N34°37'55.70"E	25.3	504	598373.95	1977585.22
504	505	N21°14'45.10"E	19.15	505	598380.89	1977603.07
505	506	N19°26'17.70"E	17.88	506	598386.84	1977619.93
506	507	N00°00'00"W	22.81	507	598386.84	1977642.74
507	508	N03°59'48.60"W	42.75	508	598383.86	1977685.39
508	509	N24°16'22.70"W	27.73	509	598372.46	1977710.67
509	510	N19°33'30.30"W	40	510	598359.07	1977748.36
510	511	N38°06'00.50"W	32.14	511	598339.24	1977773.65
511	512	N36°41'18.50"W	29.06	512	598321.88	1977796.95
512	513	N38°11'41.50"W	38.49	513	598298.08	1977827.20
513	514	N44°09'46.40"W	24.2	514	598281.22	1977844.56
514	515	N36°21'29.00"W	44.33	515	598254.94	1977880.26
515	516	N46°17'39.30"W	46.65	516	598221.22	1977912.49
516	517	N43°42'20.70"W	46.65	517	598188.99	1977946.21
517	518	N40°31'51.20"W	45.01	518	598159.74	1977980.42
518	519	N48°12'14.00"W	43.9	519	598127.01	1978009.68
519	520	N46°10'02.00"W	34.37	520	598102.22	1978033.48
520	521	N53°15'09.10"W	46.41	521	598065.03	1978061.25
521	522	N39°28'20.86"W	32.76	522	598044.20	1978086.53
522	523	N54°01'58.69"W	69.23	523	597988.17	1978127.19
523	524	N47°51'44.66"W	56.17	524	597946.52	1978164.88
524	525	N41°26'37.75"W	62.18	525	597905.36	1978211.49
525	526	N37°11'59.32"W	51.67	526	597874.12	1978252.65

Handwritten signature and initials, possibly 'AS' and 'V', located at the bottom right of the page.

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
526	527	N40°39'42.24"W	50.99	527	597840.90	1978291.32
527	528	N30°26'23.01"W	55.79	528	597812.64	1978339.42
528	529	N25°12'04.05"W	27.95	529	597800.74	1978364.71
529	530	N28°31'23.23"W	25.96	530	597788.34	1978387.52
530	531	N16°57'38.90"W	129.25	531	597750.63	1978511.15
531	532	N16°46'35.45"W	170.36	532	597701.46	1978674.25
532	533	N14°08'44.86"W	152.13	533	597664.29	1978821.77
533	534	N13°09'27.15"W	189.67	534	597621.11	1979006.46
534	535	N11°07'45.08"W	74.56	535	597606.72	1979079.62
535	536	N01°14'43.31"W	55.18	536	597605.52	1979134.78
536	537	N03°08'10.89"W	87.68	537	597600.72	1979222.33
537	538	N00°00'00"E	69.56	538	597600.72	1979291.89
538	539	N03°29'21.57"W	98.53	539	597594.73	1979390.23
539	540	N06°28'59.07"W	106.22	540	597582.73	1979495.77
540	541	N13°12'03.91"W	99.78	541	597559.95	1979592.92
541	542	N22°05'13.82"W	89.31	542	597526.37	1979675.67
542	543	N31°49'38.81"W	40.93	543	597504.78	1979710.45
543	544	N39°22'09.54"W	60.5	544	597466.40	1979757.22
544	545	N50°49'34.83"W	41.77	545	597434.02	1979783.60
545	546	N50°28'38.53"W	62.19	546	597386.05	1979823.18
546	547	N54°03'28.40"W	59.25	547	597338.08	1979857.96
547	548	N75°15'23.17"W	47.12	548	597292.50	1979869.95
548	549	N47°43'34.72"W	53.49	549	597252.93	1979905.93
549	550	N20°04'17.49"W	66.4	550	597230.14	1979968.30
550	551	N09°27'44.36"E	58.36	551	597239.73	1980025.86
551	552	N24°40'36.71"E	48.83	552	597260.12	1980070.24
552	553	N53°07'48.37"E	65.96	553	597312.89	1980109.81
553	554	N65°57'20.80"E	85.36	554	597390.84	1980144.59
554	555	N77°32'06.24"E	116.68	555	597504.78	1980169.78
555	556	N85°48'54.30"E	147.91	556	597652.29	1980180.57
556	557	N86°30'38.43"E	98.53	557	597750.63	1980186.57
557	558	N84°31'51.26"E	113.25	558	597863.37	1980197.36
558	559	N66°37'33.01"E	154.17	559	598004.89	1980258.53
559	560	N52°35'40.72"E	102.66	560	598086.44	1980320.89

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
560	561	N19°26'24.13"E	43.24	561	598100.83	1980361.67
561	562	N04°30'50.36"E	45.72	562	598104.43	1980407.24
562	563	N03°48'50.67"E	54.09	563	598108.03	1980461.21
563	564	N06°37'57.05"E	51.92	564	598114.02	1980512.78
564	565	N17°06'09.82"W	65.25	565	598094.83	1980575.14
565	566	N18°00' 14.98"W	50.44	566	598079.24	1980623.11
566	567	N08°25'37.09"W	65.47	567	598069.65	1980687.88
567	568	N08°31'50. 76"W	72.76	568	598058.85	1980759.83
568	569	N27°28'27.95"W	33.79	569	598043.26	1980789.82
569	570	N13°29'44.64"W	92.5	570	598021.68	1980879.76
570	571	N13°44'10.57"W	55.56	571	598008.48	1980933.73
571	572	N15°43'55.22"W	88.46	572	597984.50	1981018.88
572	573	N24°35'24.42"W	77.82	573	597952.12	1981089.64
573	574	N30°41'59.00"W	89.27	574	597906.54	1981166.40
574	575	N48°14'22.92"W	90.04	575	597839.38	1981226.36
575	576	N62°55'40.51"W	60.61	576	597785.41	1981253.94
576	577	N87°03'51.58"W	46.83	577	597738.64	1981256.34
577	578	N88°38'09.86"W	50.38	578	597688.27	1981257.54
578	579	S83°39'35.31"W	76.02	579	597612.72	1981249.15
579	580	S43°43'37.09"W	38.17	580	597586.33	1981221.56
580	581	S47°43'34.72"W	35.66	581	597559.95	1981197.58
581	582	S32°54' 18.87"W	48.57	582	597533.56	1981156.80
582	583	S24°18'16.38"W	40.79	583	597516.77	1981119.62
583	584	S21°15'01.82"W	46.32	584	597499.98	1981076.45
584	585	S14°32'04.04"W	33.45	585	597491.59	1981044.07
585	586	S36°09'29.47"W	67.2	586	597451.94	1980989.81
586	587	S51°04'20.84"W	41.53	587	597419.63	1980963.71
587	588	S74°52'33.57"W	45.97	588	597375.25	1980951.72
588	589	N74°52'33.57"W	45.97	589	597298.50	1980972.11
589	590	N55°31'40.03"W	97.47	590	597218.15	1981027.28
590	591	N59°44'36.83"W	99.97	591	597131.80	1981077.65
591	592	N57°53'37.48"W	72.21	592	597070.63	1981116.03
592	593	N48°54'01.78"W	74.8	593	597014.26	1981165.20
593	594	N42°42'33.80"W	63.65	594	596971.09	1981211.97

Handwritten signature and initials, possibly 'AS' and 'A', located at the bottom right of the page.

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
594	595	N34°41'42.55"W	75.85	595	596927.92	1981274.33
595	596	N32°34'42.96"W	110.62	596	596868.35	1981367.55
596	597	N42°16'25.28"W	84.95	597	596811.20	1981430.41
597	598	N46°07'23.89"W	103.06	598	596736.91	1981501.85
598	599	N59°44'36.83"W	79.39	599	596668.34	1981541.85
599	600	N51°11'19.02"W	84.34	600	596602.62	1981594.71
600	601	N56°43'30.40"W	54.68	601	596556.90	1981624.71
601	602	N59°28'13.06"W	64.69	602	596501.18	1981657.57
602	603	N71°33'54.18"W	40.66	603	596462.61	1981670.43
603	604	N83°51'12.15"W	93.4	604	596369.74	1981680.43
604	605	N90°00'00"W	92.86	605	596276.88	1981680.43
605	606	N90°00'00"W	72.86	606	596204.02	1981680.43
606	607	N84°17'21.86"W	71.79	607	596132.59	1981687.57
607	608	N80°52'55.69"W	117.2	608	596016.86	1981706.14
608	609	N65°57'56.56"W	115.76	609	595911.14	1981753.26
609	610	N69°10'44.79"W	108.52	610	595809.71	1981791.86
610	611	N70°01'00.82"W	66.89	611	595746.85	1981814.72
611	612	N63°53'09.91"W	81.15	612	595673.98	1981850.44
612	613	N61°52'07.17"W	163.62	613	595529.69	1981927.59
613	614	N61°35'14.42"W	99.08	614	595442.52	1981974.73
614	615	N52°13'27.54"W	72.3	615	595385.39	1982019.02
615	616	N45°40'26.53"W	85.87	616	595323.96	1982079.03
616	617	N43°27'06.63"W	112.18	617	595246.81	1982160.46
617	618	N43°24'31.90"W	72.76	618	595196.81	1982213.32
618	619	N50°02'32.82"W	68.96	619	595143.95	1982257.61
619	620	N52°07'30.06"W	48.87	620	595143.95	1982287.61
620	621	N45°35'26.37"W	98	621	595105.37	1982356.19
621	622	N57°05'41.13"W	57.86	622	595035.37	1982387.62
622	623	N50°47'34.07"W	70.06	623	594986.80	1982431.91
623	624	N47°17'26.20"W	50.55	624	594932.51	1982466.20
624	625	N48°28'59.78"W	116.39	625	594895.36	1982543.34
625	626	N46°21'50.14"W	84.88	626	594808.21	1982601.92
626	627	N39°08'38.35"W	79.21	627	594746.78	1982663.35
627	628	N47°32'41.30"W	91.01	628	594696.78	1982724.78

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
628	629	N59°11'54.79"W	86.49	629	594555.34	1982769.07
629	630	N55°39'57.45"W	79.35	630	594482.48	1982800.50
630	631	N76°45'34.13"W	74.85	631	594409.61	1982817.65
631	632	N84°41'07.64"W	61.7	632	594348.18	1982823.36
632	633	N90°00'00"W	25.72	633	594322.47	1982823.36
633	634	S65°33'21.76"W	34.53	634	594291.03	1982809.08
634	635	S24°37'24.83"W	37.72	635	594275.32	1982774.79
635	636	S20°46'20.12"W	44.31	636	594259.60	1982733.36
636	637	S05°21'20.97"W	45.92	637	594255.32	1982687.64
637	638	S15°11'21.14"E	71.74	638	594275.32	1982618.75
638	639	S00°00'00"E	48.26	639	594275.32	1982570.49
639	640	S02°56'08.42"W	83.14	640	594271.06	1982487.45
640	641	S29°28'33.20"W	112.94	641	594215.49	1982389.13
641	642	S63°26'05.82"W	83.25	642	594141.02	1982351.90
642	643	S77°44'06.81"W	67.25	643	594075.31	1982337.62
643	644	S78°03'20.96"W	75.93	644	594001.02	1982321.90
644	645	S87°51'08.69"W	114.37	645	593886.72	1982317.61
645	646	N78°59'47.25"W	104.79	646	593783.86	1982337.62
646	647	N70°33'35.87"W	128.78	647	593662.42	1982380.48
647	648	N70°36'55.74"W	81.78	648	593585.27	1982407.62
648	649	N79°02'45.37"W	90.22	649	593496.70	1982424.76
649	650	N59°43'02.79"W	70.06	650	593430.98	1982449.05
650	651	N71°12'00.41"W	70.93	651	593363.83	1982471.91
651	652	N76°42'05.15"W	80.74	652	593285.25	1982490.48
652	653	N77°19'10.62"W	58.58	653	593228.11	1982503.34
653	654	N85°50'25.29"W	78.78	654	593149.53	1982509.06
654	655	S88°53'53.86"W	74.3	655	593075.24	1982507.63
655	656	S82°52'29.94"W	103.66	656	592972.38	1982494.77
656	657	S80°40'35.07"W	97	657	592876.65	1982479.05
657	658	S82°08'48.07"W	125.47	658	592752.36	1982461.91
658	659	N85°54'51.78"W	100.26	659	592652.35	1982469.05
659	660	N88°01'45.01"W	62.28	660	592590.11	1982471.19
660	661	S88°40'04.01"W	25.47	661	592564.65	1982470.60
661	662	S85°36'04.66"W	23.16	662	592541.56	1982468.83

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
662	663	N81°21'46.33"W	47.31	663	592494.79	1982475.93
663	664	N81°07'09.63"W	38.35	664	592456.89	1982481.85
664	665	N83°10'54.43"W	54.86	665	592402.42	1982488.36
665	666	N73°39'06.58"W	46.28	666	592358.02	1982501.39
666	667	N55°45'03.48"W	33.67	667	592330.19	1982520.34
667	668	N45°56'21.09"W	51.08	668	592293.48	1982555.86
668	669	N49°32'15.98"W	82.57	669	592230.65	1982609.45
669	670	N47°04'57.24"W	62.17	670	592185.13	1982651.78
670	671	N52°37'27.09"W	53.64	671	592142.50	1982684.34
671	672	N55°03'15.61"W	59.95	672	592093.36	1982718.68
672	673	N47°20'14.30"W	41.06	673	592063.16	1982746.51
673	674	N56°07'17.26"W	49.92	674	592021.71	1982774.34
674	675	N51°13'32.98"W	46.33	675	591985.60	1982803.35
675	676	N53°50'30.53"W	57.2	676	591939.41	1982837.10
676	677	N55°07'28.82"W	47.63	677	591900.34	1982864.34
677	678	N54°34'00.07"W	37.79	678	591869.55	1982886.24
678	679	N55°20'55.26"W	48.94	679	591829.29	1982914.07
679	680	N60°15'18.43"W	57.28	680	591779.55	1982942.49
680	681	N59°39'24.30"W	56.26	681	591731.00	1982970.91
681	682	N55°20'29.92"W	58.3	682	591683.04	1983004.07
682	683	N57°31'43.71"W	46.32	683	591643.97	1983028.93
683	684	N53°07'48.37"W	35.52	684	591615.55	1983050.25
684	685	N59°02'10.48"W	44.88	685	591577.06	1983073.34
685	686	N47°07'15.95"W	33.94	686	591552.19	1983096.43
686	687	N49°33'13.56"W	47.46	687	591516.08	1983127.22
687	688	N43°30'20.40"W	48.16	688	591482.92	1983162.15
688	689	N36°34'22.91"W	45.71	689	591455.68	1983198.86
689	690	N36°42'10.28"W	57.04	690	591421.59	1983244.60
690	691	N32°09'08.26"W	38.29	691	591401.21	1983277.02
691	692	N21°38'39.97"W	40.13	692	591386.41	1983314.32
692	693	N08°16'33.21"W	32.91	693	591381.67	1983346.88
693	694	N01°29'16.32"W	63.62	694	591383.33	1983410.48
694	695	N30°19'24.98"W	82.62	695	591425.04	1983481.80
695	696	N50°11'39.94"W	35.26	696	591452.13	1983504.37

Handwritten signature and initials, possibly 'AB' and 'A', located at the bottom right of the page.

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
696	697	N58°40'16.71"W	47.83	697	591492.99	1983529.24
697	698	N57°39'09.20"W	42.05	698	591528.51	1983551.74
698	699	N51°47'20.31"W	35.42	699	591556.34	1983573.65
699	700	N38°54'14.90"W	43.37	700	591583.57	1983607.40
700	701	N12°43'27.68"W	18.82	701	591590.09	1983625.75
701	702	N04°58' 11.07"W	27.34	702	591590.09	1983652.99
702	703	N06°34'55.00"W	30.99	703	591586.53	1983683.77
703	704	N15°56'43.43"W	21.55	704	591580.61	1983704.50
704	705	N17°06'09.82"W	32.21	705	591571.14	1983735.29
705	706	N45°26'38.92"W	54.01	706	591532.66	1983773.18
706	707	N47°43'34.72"W	44.01	707	591500.09	1983802.78
707	708	N40°54'51. 78"W	35.26	708	591477.00	1983829.43
708	709	N59°02'10.48"W	41.43	709	591441.47	1983850.74
709	710	N65°48'24.45"W	44.79	710	591400.62	1983869.10
710	711	N72°34'12.49"W	53.37	711	591349.70	1983885.08
711	712	N75°31'46.94"W	37.91	712	591312.99	1983894.56
712	713	N74°33'13.26"W	46.68	713	591271.60	1983898.90
713	714	N75°48'05.21"W	50.69	714	591218.85	1983919.42
714	715	N73°52'20.73"W	51.16	715	591169.71	1983933.63
715	716	N63°26'05.82"W	42.37	716	591131.82	1983952.58
716	717	N60°35'03.84"W	63.89	717	591076.16	1983983.96
717	718	N60°56'43.43"W	60.96	718	591022.87	1984013.56
718	719	N56°55'45.56"W	60.76	719	590971.96	1984046.72
719	720	N59°44'36.83"W	57.58	720	590922.22	1984075.73
720	721	N53°55'50.12"W	59.33	721	590874.26	1984110.66
721	722	N55°59'33.03"W	59.28	722	590825.12	1984143.82
722	723	N60°47'19.35"W	63.09	723	590770.06	1984174.61
723	724	N57°15'53.19"W	68.98	724	590712.03	1984211.91
724	725	N63°13'30.27"W	72.29	725	590647.50	1984244.48
725	726	N67°08'52.99"W	89.95	726	590564.60	1984279.41
726	727	N65°00'48.84"W	67.28	727	590503.62	1984307.83
727	728	N74°40'42.56"W	44.81	728	590460.40	1984319.67
728	729	N67°28'45.96"W	52.56	729	590411.85	1984339.80
729	730	N66°22'14.24"W	51.7	730	590411.85	1984339.80

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
730	731	N63°26'05.82"W	45.01	731	590324.22	1984380.65
731	732	N50°21'20.97"W	53.82	732	590282.77	1984414.99
732	733	N34°44'35.45"W	73.1	733	590241.11	1984475.06
733	734	N14°02'10.48"W	35.73	734	590232.45	1984509.73
734	735	N00°34'22.58"E	59.21	735	590233.04	1984568.94
735	736	N17°44'40.82"E	62.17	736	590251.99	1984628.14
736	737	N13°54'09.67"E	61.6	737	590266.79	1984687.94
737	738	N31°06'31.71"E	40.11	738	590287.51	1984722.28
738	739	N32°21'59.90"E	49.77	739	590314.15	1984764.32
739	740	N32°24'44.30"E	50.01	740	590340.96	1984806.54
740	741	N43°28'45.23"E	62.58	741	590384.02	1984851.95
741	742	N45°29'22.90"E	48.99	742	590418.95	1984886.29
742	743	N46°50'51.40"E	51.94	743	590456.85	1984921.81
743	744	N51°33'45.71"E	47.62	744	590494.15	1984951.42
744	745	N50°45'45.48"E	45.87	745	590529.67	1984980.43
745	746	N36°28'09.24"E	67.74	746	590569.93	1985034.90
746	747	N46°28'07.68"E	49	747	590605.46	1985068.65
747	748	N42°42'33.80"E	52.37	748	590640.98	1985107.14
748	749	N27°41'58.10"E	53.5	749	590665.85	1985154.50
749	750	N33°54'22.60"E	43.52	750	590690.13	1985190.62
750	751	N24°44'48.29"E	83.45	751	590725.06	1985266.41
751	752	N28°22'45.28"E	58.55	752	590752.89	1985317.92
752	753	N29°57'12.99"E	80.64	753	590793.15	1985387.78
753	754	N27°16'10.10"E	64.61	754	590822.75	1985445.21
754	755	N31°13'06.25"E	68.54	755	590858.28	1985503.83
755	756	N34°18'28.04"E	60.93	756	590892.62	1985554.16
756	757	N28°50'33.58"E	46.64	757	590915.12	1985595.01
757	758	N35°11'06.77"E	100.7	758	590973.14	1985677.31
758	759	N38°44'45.48"E	61.49	759	591011.62	1985725.27
759	760	N32°14'59.91"E	58.81	760	591043.00	1985775.00
760	761	N47°11'04.00"E	76.71	761	591094.52	1985831.84
761	762	N41°20'52.00"E	78.87	762	591146.62	1985891.05
762	763	N47°32'00.81"E	47.36	763	591181.55	1985923.02
763	764	N39°33'34.80"E	35.33	764	591204.05	1985950.26

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
764	765	N45°39'30.76"E	36.43	765	591230.10	1985975.72
765	766	N40°02'40.38"E	72.7	766	591276.88	1986031.37
766	767	N39°00'42.67"E	60.2	767	591314.77	1986078.15
767	768	N27°34'28.43"E	60.12	768	591342.60	1986131.43
768	769	N21°35'02.29"E	57.94	769	591363.91	1986185.31
769	770	N26°19'23.87"E	62.75	770	591391.74	1986241.56
770	771	N21°02'15.04"E	41.23	771	591406.54	1986280.05
771	772	N31°46'38.05"E	89.45	772	591453.65	1986356.09
772	773	N27°45'30.75"E	57.12	773	591480.25	1986406.64
773	774	N03°44'34.76"E	142.64	774	591489.57	1986548.97
774	775	N02°12'09.35"W	173.05	775	591482.92	1986721.90
775	776	N02°45'08.95"W	138.5	776	591476.26	1986860.24
776	777	N05°18'03.34"W	129.58	777	591464.29	1986989.27
777	778	N20°08'10.69"W	42.5	778	591449.66	1987029.18
778	779	N23°57'44.96"W	65.5	779	591423.06	1987089.03
779	780	N43°49'51.10"W	46.1	780	591391.13	1987122.29
780	781	N49°05'08.22"W	52.81	781	591351.22	1987156.87
781	782	N58°34'13.56"W	56.12	782	591303.34	1987186.14
782	783	N74°44'41.57"W	45.5	783	591259.44	1987198.11
783	784	N88°01'30.24"W	38.6	784	591220.86	1987199.44
784	785	S79°12'56.53"W	56.87	785	591165.00	1987188.80
785	786	S51°42'35.41"W	32.2	786	591139.72	1987168.85
786	787	S75°37'06.98"W	53.56	787	591087.84	1987155.54
787	788	S74°14'55.77"W	53.9	788	591035.97	1987140.91
788	789	S67°37'11.51"W	73.37	789	590968.13	1987112.98
789	790	S60°49'56.59"W	65.5	790	590910.93	1987081.05
790	791	S61°04'24.87"W	57.75	791	590860.38	1987053.12
791	792	S52°54'25.79"W	68.37	792	590805.84	1987011.80
792	793	S41°43'46.24"W	65.95	793	590761.94	1986962.67
793	794	S52°35'40.72"W	85.4	794	590694.10	1986910.79
794	795	S41°59'13.96"W	71.58	795	590646.22	1986857.58
795	796	S40°25'33.88"W	47.18	796	590615.62	1986821.66
796	797	S47°38'33.16"W	61.2	797	590570.40	1986780.43
797	798	S63°55'28.72"W	69.6	798	590507.40	1986749.83

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
798	799	S59°44'36.83"W	55.44	799	590459.99	1986721.90
799	800	S77°37'09.28"W	55.84	800	590405.45	1986709.93
800	801	N71°33'54.18"W	67.30	801	590341.60	1986731.21
801	802	N40°18'50.76"W	57.57	802	590304.35	1986775.11
802	803	N36°40'27.66"W	77.95	803	590304.35	1986775.11
803	804	N44°12'54.63"W	68.67	804	590209.91	1986886.84
804	805	N46°02'29.86"W	51.74	805	590172.66	1986922.76
805	806	N58°27'54.75"W	68.67	806	590114.14	1986958.67
806	807	N61°01'56.42"W	85.14	807	590039.64	1986999.91
807	808	N61°59'26.96"W	70.81	808	589977.12	1987033.17
808	809	N60°15'18.43"W	53.62	809	589930.57	1987059.77
809	810	N33°18'38.27"W	55.71	810	589899.97	1987106.33
810	811	N15°46'50.71"W	63.59	811	589882.68	1987167.52
811	812	N03°10'47.39"W	47.96	812	589880.02	1987215.40
812	813	N14°31'21.27"E	71.50	813	589897.95	1987284.62
813	814	N17°01'13.89"E	78.84	814	589921.03	1987360.00
814	815	N06°10'12.63"E	144.07	815	589936.51	1987503.24
815	816	S69°26'38.24"E	70.55	816	589936.51	1987503.24
816	817	S83°18'37.31"E	32.91	817	590035.26	1987474.63
817	818	S82°11'59.32"E	72.21	818	590106.80	1987464.83
818	819	S84°43'33.97"E	63.98	819	590170.51	1987458.95
819	820	S83°56'44.91"E	65.05	820	590235.19	1987452.09
820	821	N90°00'00"E	46.06	821	590281.26	1987452.09
821	822	N88°51'15.25"E	49.01	822	590330.26	1987453.07
822	823	N78°52'14.92"E	60.93	823	590390.05	1987464.83
823	824	N63°55'28.72"E	51.28	824	590436.11	1987487.37
824	825	N61°06'48.31"E	32.46	825	590464.53	1987503.06
825	826	N73°18'02.72"E	30.70	826	590515.50	1987511.88
826	827	N77°11'44.64"E	22.11	827	590515.50	1987516.78
827	828	N65°53'51.96"E	40.8	828	590552.74	1987533.44
828	829	N42°11'04.00"E	42.33	829	590581.16	1987564.80
829	830	N46°47'23.68"E	44.37	830	590613.50	1987595.18
830	831	N29°36'16.02"E	49.6	831	590638.00	1987638.31
831	832	N21°19'04.48"E	43.13	832	590653.69	1987678.49

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
832	833	N13°40'16.71"E	37.32	833	590662.51	1987714.75
833	834	N08°35'01.04"E	52.53	834	590670.35	1987766.70
834	835	N04°45'49.11"W	35.41	835	590667.41	1987801.98
835	836	N03°30'12.71"W	48.11	836	590664.47	1987850.00
836	837	N01°35'28.10"W	35.3	837	590663.49	1987885.29
837	838	N05°31'39.14"W	30.52	838	590660.55	1987915.67
838	839	N06°54'40.42"W	32.58	839	590656.63	1987948.01
839	840	N10°18'17.45"W	21.92	840	590652.71	1987969.57
840	841	S78°35'51.02"W	118.98	841	590536.08	1987946.05
841	842	S02°29'22.39"E	22.56	842	590537.06	1987923.51
842	843	S05°56'48.71"E	47.30	843	590541.96	1987876.47
843	844	S01°35'28.10"W	35.30	844	590540.98	1987841.18
844	845	S01°32'53.37"W	36.28	845	590540.00	1987804.92
845	846	S09°09'44.45"W	30.78	846	590535.10	1987774.54
846	847	S05°54'22.11"W	52.83	847	590529.66	1987721.98
847	848	S21°02'15.04"W	34.00	848	590517.46	1987690.25
848	849	S33°18'38.27"W	41.05	849	590494.91	1987655.95
849	850	S44°03'38.91"W	42.28	850	590465.51	1987625.57
850	851	S44°12'54.63"W	50.6	851	590430.23	1987589.30
851	852	S71°18'03.66"W	67.26	852	590366.52	1987567.74
852	853	S76°39'04.58"W	59.43	853	590308.70	1987554.02
853	854	N90°00'00"W	87.23	854	590221.47	1987554.02
854	855	N77°44'06.81"W	92.27	855	590131.30	1987573.62
855	856	N68°44'58.18"W	94.64	856	590043.10	1987607.92
856	857	N64°12'45.62"W	96.87	857	589955.87	1987650.07
857	858	N49°48'28.63"W	74.41	858	589899.03	1987698.09
858	859	N37°24'19.28"W	83.90	859	589848.06	1987764.74
859	860	N36°52'11.63"W	73.51	860	589803.96	1987823.54
860	861	N45°00'00.00"W	65.14	861	589757.89	1987869.61
861	862	N42°42'33.80"W	104.04	862	589687.33	1987946.05
862	863	N41°51'18.15"W	63.16	863	589645.19	1987993.10
863	864	N34°14'14.87"W	85.36	864	589597.16	1988063.66
864	865	N38°39'35.31"W	87.86	865	589542.28	1988132.27
865	866	N36°35'27.92"W	80.56	866	589494.25	1988196.95

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
866	867	N32°16'32.32"W	44.05	867	589470.73	1988234.19
867	868	N32°44'06.81"W	81.56	868	589426.63	1988302.80
868	869	N36°10'46.63"W	81.35	869	589378.60	1988368.47
869	870	N40°41'02.30"W	73.67	870	589330.58	1988424.33
870	871	N39°48'20.06"W	68.89	871	589286.48	1988477.25
871	872	N38°11'55.27"W	76.07	872	589239.43	1988537.04
872	873	N39°42'35.71"W	75.17	873	589191.41	1988594.86
873	874	N30°11'29.84"W	62.36	874	589160.05	1988648.77
874	875	N32°16'32.32"W	66.07	875	589124.76	1988704.63
875	876	N27°49'26.75"W	39.90	876	589106.14	1988739.91
876	877	N22°04'04.44"W	39.13	877	589091.44	1988776.18
877	878	N25°25'36.75"W	66.2	878	589063.02	1988835.96
878	879	N19°54'59.06"W	71.93	879	589038.52	1988903.59
879	880	N18°11'56.99"W	75.31	880	589015.00	1988975.13
880	881	N16°59'26.96"W	73.79	881	588993.43	1989045.70
881	882	N11°09'53.57"W	75.92	882	588978.73	1989120.19
882	883	N15°23'43.98"W	70.14	883	588960.11	1989187.81
883	884	N14°47'48.34"W	53.73	884	588946.39	1989239.75
884	885	N02°17'26.20"E	49.04	885	588948.35	1989288.76
885	886	N03°19'38.66"E	84.43	886	588953.25	1989373.05
886	887	N08°44'46.18"E	90.24	887	588966.97	1989462.23
887	888	N15°27'40.38"E	95.59	888	588992.45	1989554.36
888	889	N18°54'16.47"E	75.62	889	589016.96	1989625.91
889	890	N36°28'09.24"E	56.06	890	589050.28	1989670.99
890	891	N48°16'13.76"E	97.18	891	589122.80	1989735.67
891	892	N49°45'49.11"E	66.76	892	589173.77	1989778.80
892	893	N59°11'54.79"E	59.33	893	589224.73	1989800.18
893	894	N57°51'45.90"E	90.28	894	589301.18	1989857.20
894	895	N59°47'48.34"E	75.98	895	589366.84	1989895.43
895	896	N61°59'26.96"E	52.17	896	589412.91	1989919.93
896	897	N59°39'24.30"E	46.56	897	589453.09	1989943.45
897	898	N66°48'05.07"E	67.18	898	589514.84	1989969.91
898	899	N64°02'28.43"E	82.84	899	589589.32	1990006.18
899	900	N68°11'54.93"E	63.33	900	589648.13	1990029.70

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
900	901	N64°47'55.95"E	92.07	901	589731.43	1990068.90
901	902	N72°25'12.53"E	103.84	902	589830.42	1990100.26
902	903	N54°39'13.77"E	82.42	903	589904.91	1990135.55
903	904	N66°35'43.12"E	71.55	904	589970.57	1990163.97
904	905	N70°45'01.71"E	65.40	905	590032.32	1990185.53
905	906	N75°17'30.11"E	81.06	906	590110.72	1990206.11
906	907	N71°56'22.30"E	94.84	907	590200.89	1990235.51
907	908	N70°31'24.33"E	85.24	908	590281.26	1990263.94
908	909	N67°22'48.49"E	76.45	909	590351.82	1990293.34
909	910	N69°26'38.24"E	83.74	910	590430.23	1990322.74
910	911	N67°39'33.67"E	77.35	911	590501.77	1990352.14
911	912	N53°43'06.92"E	88.54	912	590581.16	1990391.35
912	913	N57°07'52.76"E	75.85	913	590644.87	1990432.51
913	914	N50°54'22.11"E	80.82	914	590707.59	1990483.47
914	915	N32°47'58.31"E	52.47	915	590736.01	1990527.58
915	916	N36°18'16.19"E	59.59	916	590771.30	1990575.60
916	917	N35°51'46.26"E	100.38	917	590830.10	1990656.95
917	918	N25°33'35.87"E	49.97	918	590851.66	1990702.03
918	919	N29°44'41.57"E	110.62	919	590906.55	1990798.08
919	920	N27°12'58.00"E	77.15	920	590941.83	1990866.68
920	921	N27°55'44.32"E	92.07	921	590984.95	1990948.03
921	922	N24°07'15.54"E	71.95	922	591014.35	1991013.70
922	923	N23°37'45.76"E	51.35	923	591034.94	1991060.74
923	924	N11°46'05.84"E	48.05	924	591044.74	1991107.78
924	925	N17°16'53.39"E	46.19	925	591058.46	1991151.89
925	926	N07°18'20.73"W	38.54	926	591053.56	1991190.11
926	927	N07°16'30.02"W	46.44	927	591047.68	1991236.17
927	928	N15°56'43.43"W	42.81	928	591035.92	1991277.34
928	929	N15°15'18.43"W	78.22	929	591015.33	1991352.80
929	930	N15°49'09.10"W	61.12	930	590998.67	1991411.61
930	931	N20°43'32.01"W	38.77	931	590984.95	1991447.87
931	932	N29°03'16.57"W	30.27	932	590970.25	1991474.33
932	933	N52°52'59.30"W	45.48	933	590933.99	1991501.77
933	934	N37°37'34.44"W	59.40	934	590897.73	1991548.82

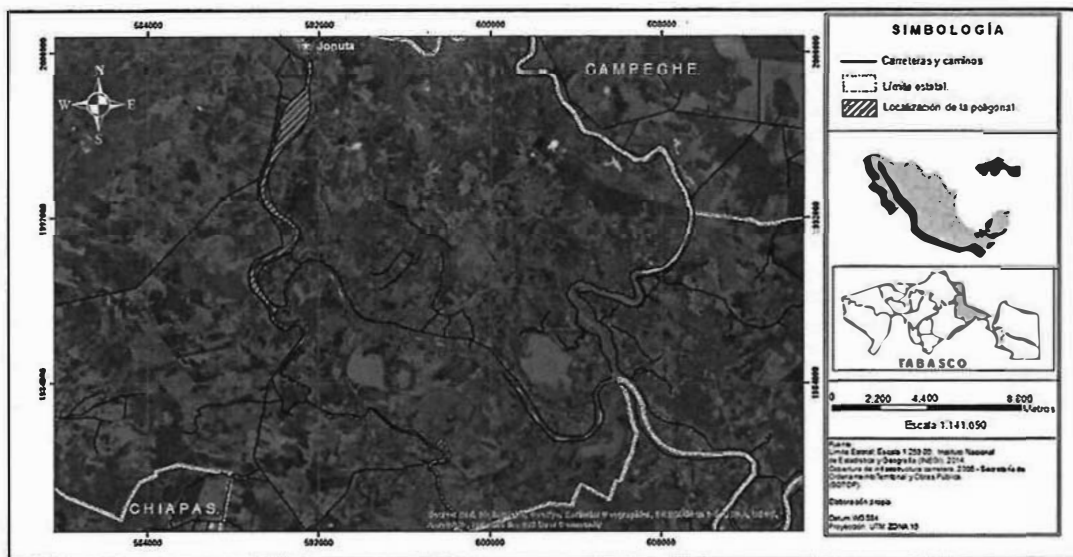
CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
934	935	N40°03'38.82"W	56.34	935	590861.46	1991591.94
935	936	N33°27'55.37"W	69.32	936	590823.24	1991649.77
936	937	N42°58'43.09"W	58.94	937	590783.06	1991692.89
937	938	N46°21'50.14"W	58.23	938	590740.91	1991733.07
938	939	N52°07'30.06"W	22.35	939	590723.27	1991746.79
939	940	N47°23'09.40"W	99.88	940	590649.77	1991814.42
940	941	N42°37'41.37"W	117.22	941	590570.38	1991900.67
941	942	N55°30'57.77"W	117.71	942	590473.35	1991967.31
942	943	N54°51'56.90"W	64.71	943	590420.43	1992004.55
943	944	N54°41'19.63"W	57.65	944	590373.38	1992037.88
944	945	N54°34'00.07"W	62.55	945	590322.42	1992074.14
945	946	N49°11'05.70"W	85.47	946	590257.73	1992130.00
946	947	N47°29'22.39"W	63.82	947	590210.69	1992173.13
947	948	N55°58'50.34"W	47.3	948	590171.49	1992199.59
948	949	N56°18'35.76"W	53.01	949	590127.38	1992228.99
949	950	N47°43'34.72"W	58.28	950	590084.26	1992268.20
950	951	N40°21'52.33"W	51.45	951	590050.94	1992307.40
951	952	N44°03'38.91"W	84.56	952	589992.13	1992368.16
952	953	N40°48'54.30"W	85.47	953	589936.27	1992432.85
953	954	N36°25'20.22"W	125.45	954	589861.78	1992533.80
954	955	N39°31'21.47"W	101.65	955	589797.10	1992612.20
955	956	N39°15'04.81"W	103.78	956	589731.43	1992692.57
956	957	N40°21'52.33"W	77.18	957	589681.45	1992751.37
957	958	N47°12'26.81"W	90.86	958	589614.78	1992813.10
958	959	N35°47'45.79"W	172.91	959	589513.64	1992953.34
959	960	N20°04'51.74"W	229.65	960	589434.79	1993169.03
960	961	N02°49'52.36"W	294.12	961	589420.26	1993462.79
961	962	N04°23'32.90"E	187.87	962	589434.65	1993650.11
962	963	N14°54'09.56"E	239.33	963	589496.20	1993881.40
963	964	N15°42'37.56"E	153.51	964	589537.77	1994029.17
964	965	N20°05'42.10"E	180.56	965	589599.86	1994198.72
965	966	N24°42'26.09"E	172.76	966	589672.07	1994355.66
966	967	N26°01'34.45"E	190.07	967	589755.47	1994526.46
967	968	N30°02'17.53"E	251.78	968	589881.50	1994744.42

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS UTM	
EST	PV				X	Y
968	969	N37°08'28.41"E	67.52	969	589922.27	1994798.24
969	970	N38°59'27.58"E	50.39	970	589953.98	1994837.41
970	971	N30°59'34.81"E	89.52	971	590000.07	1994914.15
971	972	N23°30'28.66"E	64.80	972	590025.92	1994973.57
972	973	N20°47'56.50"E	36.77	973	590038.97	1995007.94
973	974	N20°48'18.25"E	42.01	974	590053.90	1995047.22
974	975	N24°46'44.25"E	94.38	975	590093.46	1995132.91
975	976	N36°03'16.63"E	70.61	976	590135.02	1995190.00
976	977	N39°35'17.27"E	92.45	977	590193.93	1995261.25
977	978	N25°46'09.58"E	14.71	978	590200.32	1995274.49
978	979	N32°09'51.81"E	52.33	979	590228.18	1995318.79
979	980	N39°32'40.12"E	115.49	980	590301.71	1995407.85
980	981	N33°10'40.47"E	28.97	981	590317.56	1995432.09
981	982	N38°46'51.94"E	94.27	982	590376.61	1995505.58
982	983	N43°29'09.34"E	146.66	983	590477.54	1995611.99
983	984	N47°27'56.73"E	135.11	984	590577.10	1995703.33
984	985	N46°09'01.31"E	80.43	985	590635.10	1995759.05
985	986	N45°17'37.76"E	62.97	986	590679.86	1995803.35
986	987	N45°57'25.63"E	135.33	987	590777.14	1995897.43
987	988	N43°14'06.51"E	115.34	988	590856.15	1995981.46
988	989	N39°22'18.84"E	200.87	989	590983.57	1996136.74
989	990	N37°23'24.59"E	160.95	990	591081.30	1996264.62
990	991	N41°28'36.06"E	152.39	991	591182.23	1996378.79
991	992	N35°36'01.99"E	145.14	992	591266.72	1996496.81
992	993	N30°47'25.11"E	77.62	993	591306.45	1996563.48
993	994	N28°15'40.47"E	89.7	994	591348.93	1996642.49
994	995	N22°07'09.71"E	76.41	995	591377.70	1996713.28
995	996	N21°27'35.86"E	71.15	996	591403.73	1996779.50
996	997	N24°14'20.53"E	105.68	997	591447.12	1996875.87
997	998	N19°38'08.10"E	96.49	998	591479.54	1996966.75
998	999	N20°35'16.48"E	96.11	999	591513.34	1997056.72
999	1000	N14°36'56.11"E	208.14	1000	591565.86	1997258.10
SUPERFICIE = 697-10-55.11 Ha						

ARTÍCULO CUARTO. El polígono del Área Natural Protegida **Reserva Ecológica del Manatí** comprende el cuerpo de agua del río Chico. Colinda con los ejidos, poblados, rancherías y Sociedades Cooperativas de Producción Pesquera (SCPP), que a continuación se describen:

No	Tipo de tenencia	Localidad
1	Poblado	Los Pájaros
2	Ranchería	Los Buchecos
3	Ranchería	Cocoyolar
4	Ranchería	Los Giles
5	Ranchería	Federico Álvarez 1ra sección A
6	Ranchería	Federico Álvarez 1ra sección B
7	Ranchería	Federico Álvarez 3ra sección
8	Ranchería	El Sacrificio
9	Ranchería	Corcobao
10	Ranchería	Zapotal 1ra sección "A"
11	Ranchería	Zapotal 1ra sección "B"
12	Ranchería	Zapotal 2da sección
13	Ranchería	Chinal
14	Ranchería	Torno Largo 1ra sección (El Guiral)
15	Ranchería	Trinidad y Catalina 1ra sección
16	Ranchería	El Pitero
17	Ranchería	Trinidad y Catalina 2da sección
18	Ranchería	Trinidad y Catalina 3ra sección
19	Ejido	Los Pájaros
20	Ejido	Catalina y Trinidad
21	Ejido	Sacrificio
22	Ejido	Villa de Jonuta
23	Ejido	Federico Álvarez
24	SCPP	Isla Chinal
25	SCPP	Playa Chiquita
26	SCPP	Playa Grande

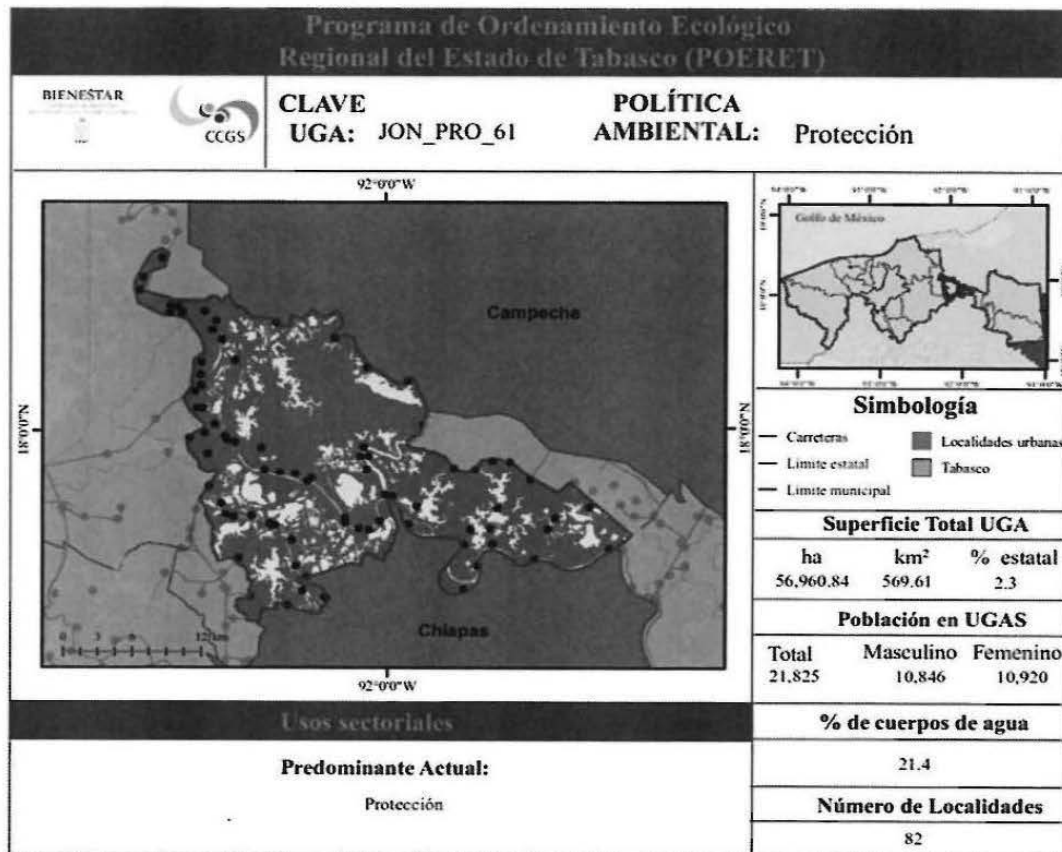
ARTÍCULO QUINTO. Se establece el plano geográfico del polígono del Área Natural Protegida **Reserva Ecológica del Manatí**, con las coordenadas extremas 591454.67 m E con 1999658.22 m N y 598261.27 m E con 1977531.76 m E, tal como se observa a continuación:



ARTÍCULO SEXTO. La administración y manejo del área corresponde al Gobierno del Estado de Tabasco, por conducto de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, en coordinación con el Ayuntamiento del municipio de Jonuta, con participación de los habitantes de las comunidades locales, quienes deberán observar las disposiciones que al afecto establece la legislación federal y estatal en materia de pesca, forestal, aguas nacionales, equilibrio ecológico y protección al ambiente, sujetándose a los lineamientos que se establecerán en el Programa de Manejo.

Handwritten signature and initials.

ARTÍCULO SÉPTIMO. El uso del suelo se limitará y se sujetará a las modalidades de acuerdo con los criterios específicos de regulación ecológica para las aptitudes sectoriales de las Unidades de Gestión Ambiental (UGA) del Programa de Ordenamiento Ecológico Regional del Estado de Tabasco (POERET):



Unidades de Gestión Ambiental del municipio de Jonuta. Fuente: POERET 2024. SBSCC.

La UGA que se sujeta al polígono del Área Natural Protegida es la de Protección (JON-PRO-61), la cual se describe su actitud sectorial en el siguiente cuadro:

UGAS			APTITUD SECTORIAL	
No.	NOMBRE	SUPERFICIE (Ha)	COMPATIBLE	INCOMPATIBLE
38	JON_PRO_61_	56,960.84	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión hídrica integrada • Conservación • Restauración • Pesca tradicional • Forestal • Áreas Naturales Protegidas • Ganadería extensiva 	<ul style="list-style-type: none"> • Agricultura Intensiva • Canadería Intensiva • Extracción de materiales pétreos • Industria pesada • Urbanización • Asentamientos humanos • Infraestructura • Pesca y acuacultura intensiva

ARTÍCULO OCTAVO. El Gobierno del Estado de Tabasco formulará por conducto de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Programa de Manejo del Área Natural Protegida **Reserva Ecológica del Manatí**, en el cual se considerarán los siguientes aspectos: líneas de acción, criterios, lineamientos y en su caso, actividades específicas a las cuales se sujetará la administración y manejo de las mismas.

El contenido de dicho programa deberá ajustarse a lo dispuesto por la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco y su reglamento en materia de Áreas Naturales Protegidas.

ARTÍCULO NOVENO. El Gobierno del Estado deberá realizar y gestionar acciones eficientes, que permitan innovar los sistemas de producción de las comunidades ubicadas en el área, a través de procesos participativos, de tal manera que se incorpore un modelo de desarrollo sostenible.

ARTÍCULO DÉCIMO. La **Reserva Ecológica del Manatí** quedará integrada al Sistema de Áreas Naturales Protegidas del Estado de Tabasco, bajo la administración y manejo del Gobierno del Estado de Tabasco por conducto de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, quien podrá a su vez constituir una administración, en términos de lo

establecido en el Reglamento de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco en Materia de Áreas Naturales Protegidas.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO. Todos los actos, convenios y contratos relativos a la propiedad, posesión o cualquier derecho relacionado con bienes inmuebles ubicados dentro del Área Natural Protegida, deberán hacer referencia a la presente declaratoria y sus datos de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Tabasco.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO. Las dependencias de la Administración Pública Estatal y Municipal, deberán considerar en sus programas las acciones que fortalezcan al Área Natural Protegida, así como las previsiones en el otorgamiento de permisos, concesiones y autorizaciones para obras o actividades que se desarrollen en la zona, contenidas en la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco, el Reglamento de la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco en Materia de Áreas Naturales Protegidas, las Normas Oficiales Mexicanas que se expidan en la materia, la presente declaratoria y el Programa de Manejo.

ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO. Toda actividad u obra que se pretenda realizar dentro del Área Natural Protegida deberá ser aprobada previamente por la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, sin menoscabo de las autorizaciones que otras autoridades requieran, de conformidad con lo establecido en la normatividad aplicable.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO. La zonificación del área se clasifica de la siguiente manera:

Las zonas de amortiguamiento tendrán como función principal orientar a que las actividades de aprovechamiento que ahí se lleven a cabo, se conduzcan hacia el desarrollo sustentable, creando al mismo tiempo las condiciones necesarias para lograr a largo plazo la conservación de los ecosistemas de esta. Podrán estar conformadas básicamente por las siguientes subzonas:

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

- a) **Subzona de preservación:** aquellas superficies en buen estado de conservación que contienen ecosistemas relevantes o frágiles, o fenómenos naturales relevantes en las que el desarrollo de actividades requiere de un manejo específico, para lograr su adecuada preservación;
- b) **Subzona de uso tradicional:** aquellas superficies en donde los recursos naturales han sido aprovechados de manera tradicional y continua, sin ocasionar alteraciones significativas en el ecosistema. Están relacionadas particularmente con la satisfacción de las necesidades socioeconómicas y culturales de los habitantes del área protegida;
- c) **Subzona de aprovechamiento sustentable de los recursos naturales:** aquellas superficies en las que los recursos naturales pueden ser aprovechados, y que, por motivos de uso y conservación de sus ecosistemas a largo plazo, es necesario que todas las actividades productivas se efectúen bajo esquemas de aprovechamiento sustentable;
- d) **Subzona de aprovechamiento sustentable de agroecosistemas:** aquellas superficies con usos agrícolas y pecuarios actuales;
- e) **Subzona de aprovechamiento especial:** aquellas superficies generalmente de extensión reducida, con presencia de recursos naturales que son esenciales para el desarrollo social y que deben ser explotadas sin deteriorar el ecosistema, modificar el paisaje de forma sustancial, ni causar impactos ambientales irreversibles en los elementos naturales que conforman;
- f) **Subzona de uso público:** aquellas superficies que presentan atractivos naturales para la realización de actividades de recreación y esparcimiento, en donde es posible mantener concentraciones de visitantes, en los límites que se determinen con base en la capacidad de carga de los ecosistemas;

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

g) Subzona de asentamientos humanos: aquellas superficies donde se ha llevado a cabo una modificación sustancial o desaparición de los ecosistemas originales, debido al desarrollo de asentamientos humanos, previos a la declaratoria del Área Natural Protegida; y

h) Subzona de recuperación: aquellas superficies en las que los recursos naturales han resultado severamente alterados o modificados y que serán objeto de programas de recuperación y rehabilitación.

ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO. En las subzonas de preservación sólo se permitirán la investigación científica, el monitoreo del ambiente, las actividades de educación ambiental y las productivas de bajo impacto ambiental que no impliquen modificaciones sustanciales de las características o condiciones naturales originales, promovidas por las comunidades locales o con su participación y que se sujeten a una supervisión constante de los posibles impactos negativos, de conformidad con lo dispuesto en los ordenamientos jurídicos y reglamentarios que resulten aplicables.

ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO. La vigilancia del cumplimiento de los lineamientos, acciones y actividades estará a cargo de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, quien a su vez podrá promover la celebración de convenios y acuerdos de coordinación y colaboración con las autoridades competentes, así como los sectores social y privado, se realizarán de conformidad con los artículos 63 de la Ley de la Protección Ambiental del Estado de Tabasco y 72, 73, 74, 75 y 76 del Reglamento de la Ley de la Protección Ambiental del Estado de Tabasco en materia de Áreas Naturales Protegidas.

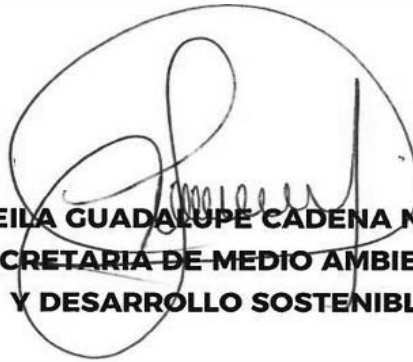
Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.



**JOSÉ RAMIRO LÓPEZ OBRADOR
SECRETARIO DE GOBIERNO**



**JESÚS MANUEL ARGÁEZ DE LOS
SANTOS
CONSEJERO JURÍDICO DEL
PODER EJECUTIVO DEL ESTADO**



**SHEILA GUADALUPE CADENA NIETO
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE
Y DESARROLLO SOSTENIBLE**

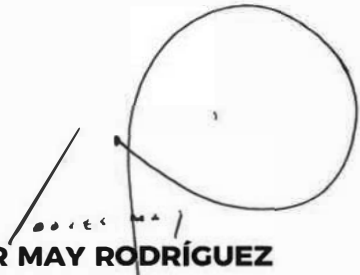
TRANSITORIOS

PRIMERO. La presente declaratoria entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial del Estado de Tabasco.

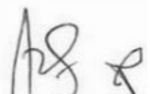
SEGUNDO. La inscripción del presente acuerdo en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Tabasco deberá realizarse por conducto de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, dentro de los diez días hábiles siguientes a la fecha de su entrada en vigor.

TERCERO. La Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible formulará el Programa de Manejo de la Reserva Ecológica del Manatí en un plazo no mayor a trescientos sesenta y cinco días naturales, contados a partir de la entrada en vigor del presente acuerdo.

DADO EN EL PALACIO DE GOBIERNO, RECINTO OFICIAL DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, A LOS SEIS DÍAS DEL MES DE ENERO DEL AÑO DOS MIL VEINTICINCO.



JAVIER MAY RODRÍGUEZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO
LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO





TABASCO

Impreso en Talleres Gráficos del Gobierno del Estado de Tabasco, bajo la coordinación de la Secretaría de Gobierno.

Las leyes, decretos y de más disposiciones superiores son obligatorias por el hecho de ser públicas en este periódico.

Para cualquier aclaración acerca de los documentos publicados en el mismo, favor de dirigirse al inmueble ubicado en la calle Nicolas Bravo Esq. José N. Rovirosa #359, 1er. piso zona Centro o a los teléfonos 131-37-32, 312-72-78 de Villahermosa, Tabasco.

Cadena Original: |00001000000705364139|

Firma Electrónica: i5ijknm0XyhNcDDniEBNXv7ACEjZScwoQpKb0BCZloT/JyHi+tM+OKyWH7CCIDay3Y5h8jxxPe6UsQ2L7iAbon/Zpx2sTJ0bJVUhBRga6S+swcahCEvy6YWEp1fdZyMEH4lp5gBR9YW1wTnSpbkJCFZJO9I09XVRuF1p5fJ/hqpHgwkWxLNPLKMMB5IDoESyMfxRasmhwPBVI6xbnML4HDUdLoelyTvUTEoWuYGuZ02uuU96rrb1p505VZCVMS16EFcdtxMPzOV4vzknqv/vqGNkJ5ITHUxI3zswtrC7+V7WeY82qm3TmaO37buFsgAfPd0Jo150Z5d7HL2tUzXrug==