

PODER EJECUTIVO
SECRETARIA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO

DECRETO por el que se expropia por causa de utilidad pública la superficie de 119-74-55 hectáreas, del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, a favor de Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Presidencia de la República.

ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR, presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere el artículo 89, fracción I, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, con fundamento en los artículos 27, párrafos primero y segundo, de la propia Constitución; 13, 41 y 42 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 93, fracciones I y VII, y 94 de la Ley Agraria; 60, 61 y 75 del Reglamento de la Ley Agraria en Materia de Ordenamiento de la Propiedad Rural, y

RESULTANDO

1. Que, mediante resolución presidencial de 3 de noviembre de 1937, publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 19 de junio de 1941, se dotó al poblado "Juan Sarabia", delegación de Chetumal, territorio de Quintana Roo, la superficie de 2,880 hectáreas. Dicha resolución se ejecutó el 7 de enero de 1939;

2. Que, mediante resolución presidencial de 25 de junio de 1941, publicada en el DOF el 23 de julio de 1941, se concedió por concepto de ampliación al ejido "Juan Sarabia", delegación de Chetumal, territorio de Quintana Roo, la superficie de 21,240-00-00 hectáreas. Dicha resolución se ejecutó el 23 de agosto de 1941;

3. Que, mediante decretos presidenciales de 3 y 30 de septiembre de 1985, y 5 de abril de 1991, publicados en el DOF el 18 de septiembre y 10 de octubre, ambos de 1985, y 11 de abril de 1991, correlativamente, se expropió por causa de utilidad pública, al ejido "Juan Sarabia", la superficie de 0-35-00 hectáreas y 13-29-79 hectáreas a favor de la Comisión Federal de Electricidad para destinarla a la construcción de la sub-estaciones "Ucum" y Xul-Há, respectivamente, y 95-04-50.75 hectáreas a favor de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos para destinarla al establecimiento de un campo agrícola experimental;

4. Que, mediante asamblea general de ejidatarios de 13 de agosto de 2000, se determinó la delimitación, destino y asignación de tierras del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo;

5. Que, el 20 de octubre del 2000, el ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, quedó inscrito en el sistema de inscripciones del Registro Agrario Nacional (RAN) con el folio de ejidos y comunidades 23004011119061941R;

6. Que en escritura pública 98,727, de 5 de diciembre de 2018, se protocolizó el cambio de denominación de Fonatur Operadora Portuaria, S.A. de C.V., por el de Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V. En la cláusula CUARTA de la citada escritura pública consta, como parte de su objeto social:

- c) *Tramitar todo tipo de asignaciones y permisos y ejecutar la construcción, operación, explotación, conservación y mantenimiento de vías férreas en el sureste de la República Mexicana.*
- d) *Tramitar todo tipo de asignaciones y permisos y prestar el servicio público de transporte ferroviario de pasajeros o de carga, por sí mismo mediante asignación o de manera conjunta con concesionarios.*

- e) *Tramitar todo tipo de asignaciones y permisos para prestar servicios auxiliares ferroviarios, así como todo tipo de servicios relacionados con la infraestructura ferroviaria.*

(...)

- g) *Celebrar todo tipo de actos jurídicos por los cuales otorgue o reciba el uso y aprovechamiento de bienes muebles e inmuebles, así como el adquirirlos o enajenarlos, comprendidos en instalaciones turísticas o inmobiliarias de cualquier naturaleza, en cualquier destino turístico, polos de desarrollo turístico, Centros Integralmente Planeados, y en Centros Turísticos Sustentables del Fondo Nacional del Fomento al Turismo (FONATUR), en el sureste de la República Mexicana.*

7. Que el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, publicado en el DOF el 12 de julio de 2019, establece los programas y proyectos que constituyen las prioridades de atención estratégica a problemas públicos identificados. Asimismo, expone como una de las tareas centrales impulsar la reactivación de la economía, para que vuelva a crecer a tasas aceptables y se fortalezca el mercado interno y el empleo mediante programas sectoriales, proyectos regionales y obras de infraestructura;

8. Que, en el capítulo "Proyectos regionales" de dicho plan nacional, se dispone expresamente:

1. *El **Tren Maya** es el más importante proyecto de infraestructura, desarrollo socioeconómico y turismo del presente sexenio. Tendrá un recorrido de mil 525 kilómetros, pasará por los estados de Chiapas, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo e interconectará las principales ciudades y sitios turísticos de la Península de Yucatán...*

El Tren Maya es un proyecto orientado a incrementar la derrama económica del turismo en la Península de Yucatán, crear empleos, impulsar el desarrollo sostenible, proteger el medio ambiente de la zona desalentando actividades como la tala ilegal y el tráfico de especies y propiciar el ordenamiento territorial de la región. Se procurará integrar a la obra y a sus beneficios a los pobladores; se gestionarán los derechos de vía que aún no se tengan mediante acuerdos con los propietarios de los terrenos respectivos; se buscarán acuerdos benéficos en los casos en los que las vías de propiedad federal se encuentren invadidas y se pedirá la aprobación de las comunidades y pueblos originarios mediante consultas.

9. Que, mediante publicación en el DOF el 21 de abril de 2020, el Gobierno federal otorgó, por conducto de la entonces Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a la empresa de participación estatal mayoritaria Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., la asignación para construir, operar y explotar la vía general de comunicación ferroviaria denominada Tren Maya, la cual incluye la prestación del servicio público de transporte ferroviario de carga y de pasajeros, y los permisos para prestar los servicios auxiliares requeridos;

10. Que los programas sectoriales de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano 2020-2024 y de Turismo 2020-2024, publicados en el DOF el 26 de junio y 3 de julio, ambos de 2020, establecen que la construcción del Tren Maya es el compromiso más relevante de infraestructura para impulsar el desarrollo socioeconómico y turístico de la historia del sureste del país y fortalecer la integración de cadenas productivas en la península de Yucatán, así como para elevar la calidad de los servicios turísticos y fomentar la capacitación y profesionalización del capital humano que forma parte de esta industria;

11. Que el Programa Institucional 2020-2024 del Fondo Nacional de Fomento al Turismo, publicado el 20 de noviembre de 2020 en el DOF, tiene como uno de sus objetivos prioritarios en su numeral 7.1 "Relevancia del Objetivo prioritario 1: Desarrollar el Proyecto Regional Tren Maya en los estados de Chiapas, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo";

12. Que, en cumplimiento del Programa Institucional 2020-2024 del Fondo Nacional de Fomento al Turismo, Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V. elaboró dictámenes técnicos de la viabilidad del Proyecto Tren Maya, en los que se concluye que es de primera necesidad contar con un servicio confiable, eficiente, cómodo y seguro que permita, por una parte, el transporte de mercancías y, por otra, movilizar a sus usuarios con altos estándares de calidad, acceso y cobertura en el área urbana y conurbada. Dichos dictámenes acreditan que el Proyecto Tren Maya satisface el interés colectivo, e impulsa las actividades económicas del sur-sureste

del país que garantizan el derecho a la movilidad en condiciones de seguridad, accesibilidad, comodidad, eficiencia, calidad e igualdad. Asimismo, la construcción del Tren Maya permitirá el desarrollo socioeconómico y turístico; reducirá los niveles de pobreza que existen en la zona, y mejorará las condiciones de vida de quienes habitan y transitan por la zona;

13. Que el Programa Institucional 2020-2024 de Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., publicado el 24 de diciembre de 2020 en el DOF, tiene como uno de sus objetivos prioritarios en su numeral 6: "Relevancia del objetivo prioritario 1.-Ejecutar el Proyecto Prioritario Integral Tren Maya para mejorar la conectividad, movilidad y el desarrollo integral sostenible del sureste";

14. Que Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V. es una empresa de participación estatal mayoritaria sectorizada a la Secretaría de Turismo, como se indica en la "Relación de Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal", publicada en el DOF el 12 de agosto 2022;

15. Que, en asamblea general de ejidatarios de 20 de noviembre del 2022, se aprobó la celebración de los convenios de ocupación previa a título gratuito, y se autorizó a los integrantes del comisariado del ejido "Juan Sarabia" firmar dichos convenios;

16. Que, del 18 de octubre de 2022 al 6 de enero de 2023, Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., celebró 24 convenios de ocupación previa con el comisariado del ejido "Juan Sarabia", por las tierras de uso común e infraestructura y las parcelas sin asignar, y con algunos de los afectados de las parcelas, en los que se le autorizó ocupar a título gratuito la superficie materia de los convenios hasta la expedición del decreto respectivo, así como realizar un pago inmediato como anticipo a cuenta de la indemnización que proceda una vez decretada la expropiación;

17. Que Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., mediante oficio número FTM/AZH/1707/2022, de 1 de noviembre de 2022, y con fundamento en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM), la Ley Agraria y el Reglamento de la Ley Agraria en Materia de Ordenamiento de la Propiedad Rural (RLAMOPR), solicitó al titular de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (Sedatu), la expropiación de la superficie de 120-60-35.57 hectáreas, de terrenos del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, para destinarla a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria y operación del Proyecto Tren Maya, Tramo 7 Chetumal-Escárcega;

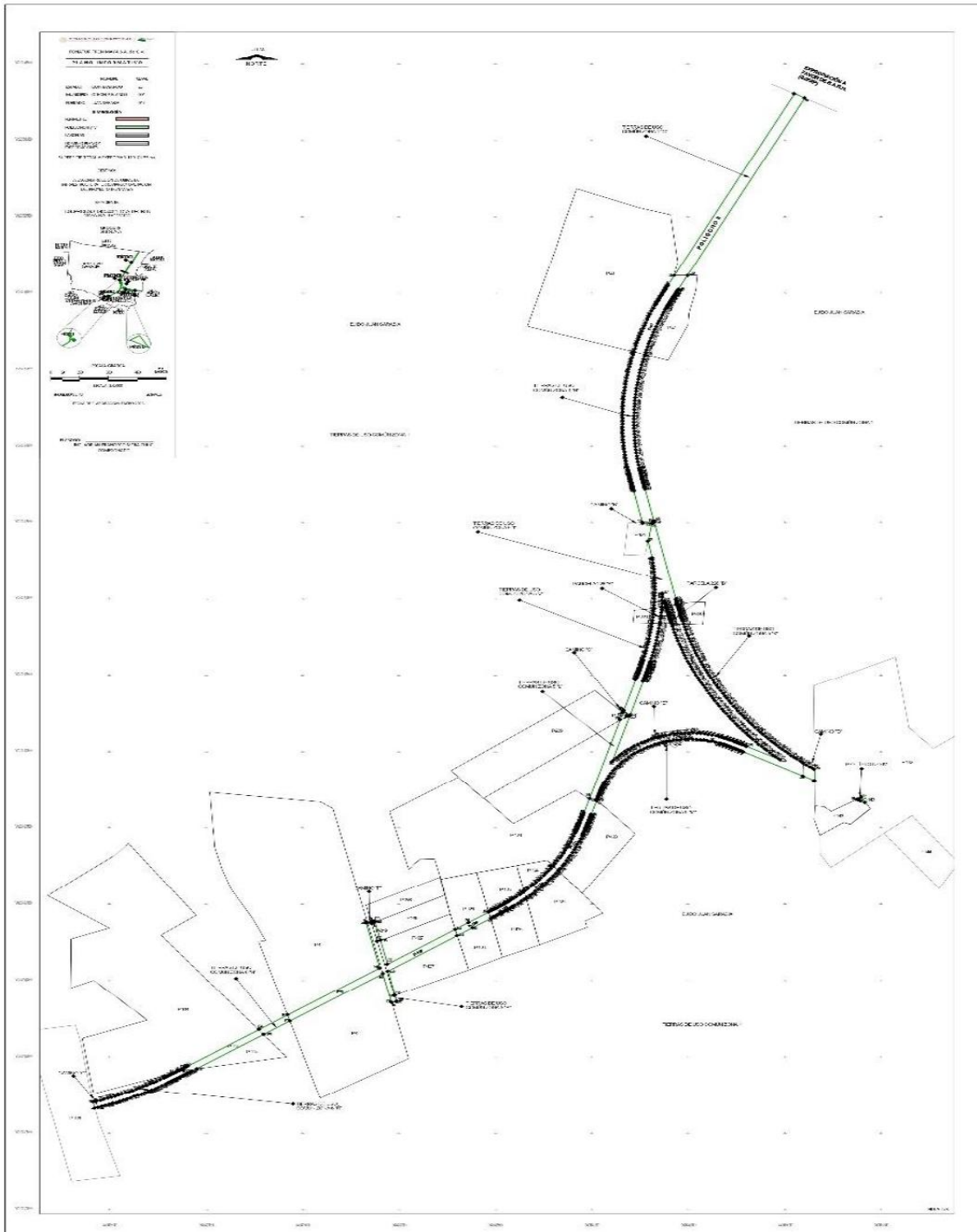
18. Que la Dirección General de Ordenamiento de la Propiedad Rural (DGOPR) de la Sedatu, el 9 de noviembre de 2022, emitió acuerdo de instauración del procedimiento de expropiación con número de expediente DGOPR-DE/SOE04CC/0044FONATUR TREN MAYA, S.A. de C.V/2022;

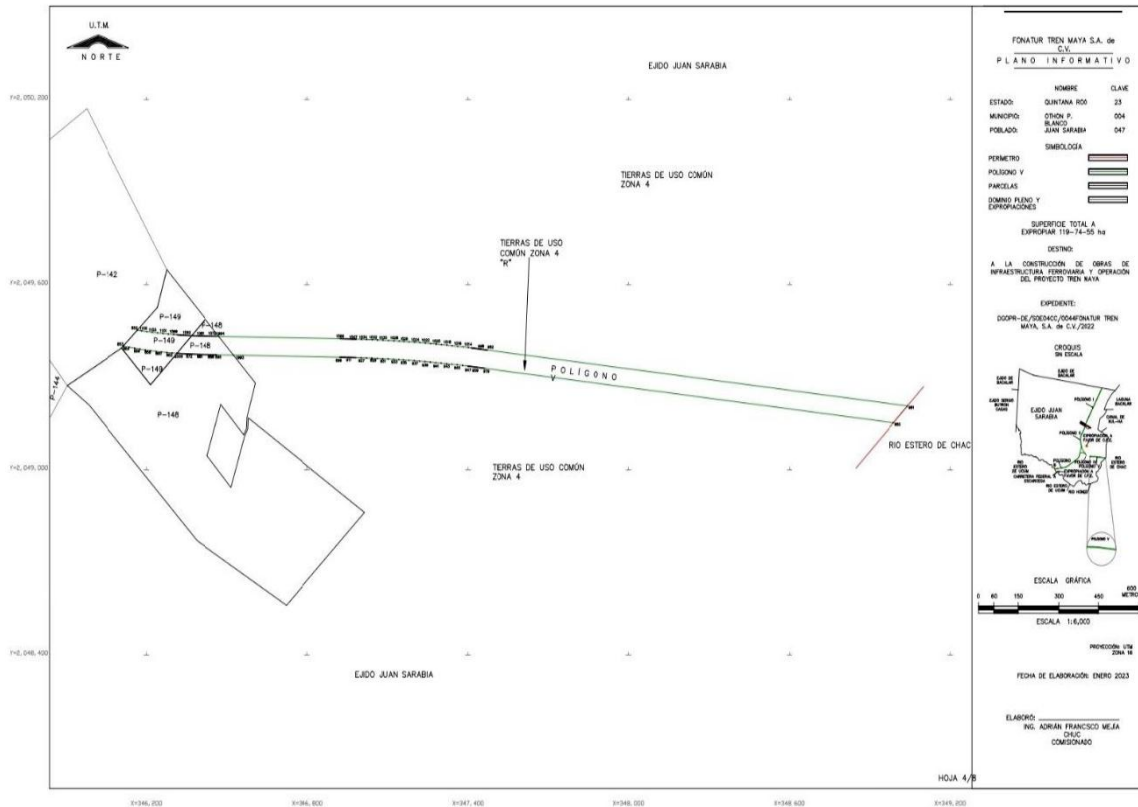
19. Que la DGOPR, el 3 de enero de 2023, emitió acuerdo por el que se regulariza el procedimiento expropiatorio respecto del número de expediente instaurado, en virtud de que el correcto es DGOPR-DE/SOE23QR/0044FONATUR TREN MAYA, S.A. de C.V/2022, por lo que, quedaron intocadas las demás actuaciones del procedimiento;

20. Que Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., mediante oficio número FTM/AZH/180-1/2023, de 3 de febrero de 2023, solicitó a la DGOPR la modificación de superficie a expropiar por la de 119-69-94.76 hectáreas de terrenos del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, para destinarlos a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria, operación del Proyecto Tren Maya y sus obras complementarias;

21. Que la DGOPR, el 7 de marzo del 2023, emitió acuerdo por el cual se regulariza el procedimiento expropiatorio, respecto de la superficie real a expropiar de 119-69-94.76 hectáreas, solicitada por Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., para destinarse a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria, operación del Proyecto Tren Maya y sus obras complementarias;

22. Que el comisionado técnico del RAN y el comisionado agrario de la Sedatu rindieron el "informe de comisión de Trabajos Técnicos e Informativos de Expropiación", de 10 de marzo de 2023, en el que señalan que la superficie real a expropiar al ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, es de 119-74-55 hectáreas de terrenos de temporal, de las cuales 81-19-86 hectáreas son de uso común, y 38-54-69 hectáreas son de uso parcelado, lo cual se describe en los siguientes planos y cuadros de construcción:





CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO I						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
				1	2,060,627.179	348,349.645
1	2	S 27°33'42" W	6,667.978	2	2,054,715.924	345,264.358
2	3	S 63°35'40" E	60.012	3	2,054,689.236	345,318.109
3	4	N 27°33'42" E	6,686.730	4	2,060,617.114	348,412.073
4	1	N 80°50'29" W	63.234	1	2,060,627.179	348,349.645
SUPERFICIE = 40-06-41.220 ha 40-06-41 ha						

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO II						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
EST	PV				Y	X
				5	2,054,307.077	345,050.966
5	6	S 27°33'42" W	1,413.550	6	2,053,053.945	344,396.914
6	7	S 27°33'39" W	4.840	7	2,053,049.654	344,394.674
7	8	S 27°33'20" W	4.843	8	2,053,045.361	344,392.434
8	9	S 27°32'44" W	4.845	9	2,053,041.065	344,390.193
9	10	S 27°31'48" W	4.848	10	2,053,036.766	344,387.952
10	11	S 27°30'35" W	4.851	11	2,053,032.463	344,385.712
11	12	S 27°29'03" W	4.853	12	2,053,028.158	344,383.472
12	13	S 27°27'12" W	4.856	13	2,053,023.848	344,381.233
13	14	S 27°25'04" W	4.859	14	2,053,019.535	344,378.996
14	15	S 27°22'36" W	4.861	15	2,053,015.218	344,376.760
15	16	S 27°19'51" W	4.864	16	2,053,010.897	344,374.527
16	17	S 27°16'47" W	4.867	17	2,053,006.572	344,372.296
17	18	S 27°13'24" W	4.869	18	2,053,002.242	344,370.069
18	19	S 27°09'44" W	4.872	19	2,052,997.907	344,367.845
19	20	S 27°05'45" W	4.875	20	2,052,993.567	344,365.624
20	21	S 27°01'27" W	4.878	21	2,052,989.222	344,363.408
21	22	S 26°56'51" W	4.880	22	2,052,984.872	344,361.196
22	23	S 26°51'57" W	4.883	23	2,052,980.516	344,358.990
23	24	S 26°46'44" W	4.886	24	2,052,976.154	344,356.789
24	25	S 26°41'13" W	4.888	25	2,052,971.787	344,354.593
25	26	S 26°35'23" W	4.891	26	2,052,967.413	344,352.404
26	27	S 26°29'15" W	4.894	27	2,052,963.033	344,350.222
27	28	S 26°22'49" W	4.896	28	2,052,958.647	344,348.046
28	29	S 26°16'04" W	4.899	29	2,052,954.254	344,345.878
29	30	S 26°09'01" W	4.902	30	2,052,949.854	344,343.718

30	31	S 26°01'39" W	4.904	31	2,052,945.447	344,341.566
31	32	S 25°54'00" W	4.907	32	2,052,941.033	344,339.422
32	33	S 25°46'01" W	4.910	33	2,052,936.612	344,337.288
33	34	S 25°37'45" W	4.912	34	2,052,932.183	344,335.163
34	35	S 25°29'09" W	4.915	35	2,052,927.746	344,333.048
35	36	S 25°20'16" W	4.918	36	2,052,923.301	344,330.944
36	37	S 25°11'04" W	4.920	37	2,052,918.849	344,328.850
37	38	S 24°47'03" W	20.000	38	2,052,900.691	344,320.466
38	39	S 24°08'25" W	20.000	39	2,052,882.440	344,312.287
39	40	S 23°29'48" W	20.000	40	2,052,864.099	344,304.313
40	41	S 22°51'10" W	20.000	41	2,052,845.669	344,296.546
41	42	S 22°12'33" W	20.000	42	2,052,827.152	344,288.986
42	43	S 21°33'55" W	20.000	43	2,052,808.553	344,281.635
43	44	S 20°55'18" W	20.000	44	2,052,789.871	344,274.493
44	45	S 20°16'40" W	20.000	45	2,052,771.111	344,267.562
45	46	S 19°38'02" W	20.000	46	2,052,752.274	344,260.841
46	47	S 18°59'25" W	20.000	47	2,052,733.362	344,254.333
47	48	S 18°20'47" W	20.000	48	2,052,714.379	344,248.038
48	49	S 17°42'10" W	20.000	49	2,052,695.326	344,241.956
49	50	S 17°03'32" W	20.000	50	2,052,676.206	344,236.089
50	51	S 16°24'55" W	20.000	51	2,052,657.022	344,230.438
51	52	S 15°46'17" W	20.000	52	2,052,637.775	344,225.002
52	53	S 15°07'39" W	20.000	53	2,052,618.468	344,219.782
53	54	S 14°29'02" W	20.000	54	2,052,599.104	344,214.780
54	55	S 13°50'24" W	20.000	55	2,052,579.684	344,209.996
55	56	S 13°11'47" W	20.000	56	2,052,560.213	344,205.430
56	57	S 12°33'09" W	20.000	57	2,052,540.691	344,201.084
57	58	S 11°54'31" W	20.000	58	2,052,521.121	344,196.956
58	59	S 11°15'54" W	20.000	59	2,052,501.507	344,193.050
59	60	S 10°37'16" W	20.000	60	2,052,481.849	344,189.363

60	61	S 09°58'39" W	20.000	61	2,052,462.152	344,185.898
61	62	S 09°20'01" W	20.000	62	2,052,442.417	344,182.654
62	63	S 08°41'24" W	20.000	63	2,052,422.647	344,179.633
63	64	S 08°02'46" W	20.000	64	2,052,402.844	344,176.833
64	65	S 07°24'08" W	20.000	65	2,052,383.010	344,174.257
65	66	S 06°45'31" W	20.000	66	2,052,363.149	344,171.903
66	67	S 06°06'53" W	20.000	67	2,052,343.263	344,169.773
67	68	S 05°28'16" W	20.000	68	2,052,323.355	344,167.866
68	69	S 04°49'38" W	20.000	69	2,052,303.426	344,166.183
69	70	S 04°11'00" W	20.000	70	2,052,283.479	344,164.724
70	71	S 03°32'23" W	20.000	71	2,052,263.517	344,163.489
71	72	S 02°53'45" W	20.000	72	2,052,243.543	344,162.479
72	73	S 02°15'08" W	20.000	73	2,052,223.558	344,161.693
73	74	S 01°36'30" W	20.000	74	2,052,203.566	344,161.131
74	75	S 00°57'53" W	20.000	75	2,052,183.569	344,160.795
75	76	S 00°19'15" W	20.000	76	2,052,163.570	344,160.683
76	77	S 00°19'23" E	20.000	77	2,052,143.570	344,160.795
77	78	S 00°58'00" E	20.000	78	2,052,123.573	344,161.133
78	79	S 01°36'38" E	20.000	79	2,052,103.581	344,161.695
79	80	S 02°15'15" E	20.000	80	2,052,083.597	344,162.481
80	81	S 02°53'53" E	20.000	81	2,052,063.622	344,163.493
81	82	S 03°32'31" E	20.000	82	2,052,043.661	344,164.728
82	83	S 04°11'08" E	20.000	83	2,052,023.714	344,166.188
83	84	S 04°49'46" E	20.000	84	2,052,003.785	344,167.872
84	85	S 05°28'23" E	20.000	85	2,051,983.877	344,169.779
85	86	S 06°07'01" E	20.000	86	2,051,963.991	344,171.910
86	87	S 06°45'38" E	20.000	87	2,051,944.130	344,174.265
87	88	S 07°24'16" E	20.000	88	2,051,924.297	344,176.842
88	89	S 08°02'54" E	20.000	89	2,051,904.494	344,179.642
89	90	S 08°41'31" E	20.000	90	2,051,884.723	344,182.665

90	91	S 09°20'09" E	20.000	91	2,051,864.989	344,185.909
91	92	S 09°53'19" E	14.346	92	2,051,850.855	344,188.373
92	93	S 10°11'52" E	4.920	93	2,051,846.013	344,189.244
93	94	S 10°21'04" E	4.918	94	2,051,841.175	344,190.128
94	95	S 10°29'58" E	4.915	95	2,051,836.342	344,191.023
95	96	S 10°38'33" E	4.912	96	2,051,831.515	344,191.931
96	97	S 10°46'49" E	4.910	97	2,051,826.692	344,192.849
97	98	S 10°54'48" E	4.907	98	2,051,821.873	344,193.778
98	99	S 11°02'28" E	4.904	99	2,051,817.060	344,194.717
99	100	S 11°09'49" E	4.902	100	2,051,812.251	344,195.666
100	101	S 11°16'52" E	4.899	101	2,051,807.447	344,196.624
101	102	S 11°23'37" E	4.896	102	2,051,802.647	344,197.592
102	103	S 11°30'03" E	4.894	103	2,051,797.852	344,198.567
103	104	S 11°36'11" E	4.891	104	2,051,793.061	344,199.551
104	105	S 11°42'01" E	4.888	105	2,051,788.274	344,200.542
105	106	S 11°47'32" E	4.886	106	2,051,783.492	344,201.541
106	107	S 11°52'45" E	4.883	107	2,051,778.713	344,202.546
107	108	S 11°57'39" E	4.880	108	2,051,773.939	344,203.557
108	109	S 12°02'15" E	4.878	109	2,051,769.169	344,204.575
109	110	S 12°06'33" E	4.875	110	2,051,764.403	344,205.597
110	111	S 12°10'32" E	4.872	111	2,051,759.640	344,206.625
111	112	S 12°14'13" E	4.869	112	2,051,754.881	344,207.657
112	113	S 12°17'35" E	4.867	113	2,051,750.126	344,208.693
113	114	S 12°20'39" E	4.864	114	2,051,745.374	344,209.733
114	115	S 12°23'25" E	4.861	115	2,051,740.626	344,210.776
115	116	S 12°25'52" E	4.859	116	2,051,735.881	344,211.822
116	117	S 12°28'01" E	4.856	117	2,051,731.140	344,212.870
117	118	S 12°29'51" E	4.853	118	2,051,726.401	344,213.920
118	119	S 12°31'23" E	4.851	119	2,051,721.666	344,214.972
119	120	S 12°32'36" E	4.848	120	2,051,716.933	344,216.025

120	121	S 12°33'32" E	4.845	121	2,051,712.204	344,217.079
121	122	S 12°34'08" E	4.843	122	2,051,707.477	344,218.133
122	123	S 12°34'27" E	4.840	123	2,051,702.753	344,219.186
123	124	S 12°34'30" E	213.227	124	2,051,494.641	344,265.609
124	125	S 88°41'52" E	46.791	125	2,051,493.578	344,312.388
125	126	S 10°16'40" W	116.964	126	2,051,378.491	344,291.519
126	127	S 12°34'30" E	113.384	127	2,051,267.827	344,316.205
127	128	S 06°28'28" E	10.177	128	2,051,257.715	344,317.352
128	129	S 05°59'20" E	20.000	129	2,051,237.824	344,319.439
129	130	S 05°20'42" E	20.000	130	2,051,217.911	344,321.302
130	131	S 04°42'05" E	20.000	131	2,051,197.979	344,322.941
131	132	S 04°03'27" E	20.000	132	2,051,178.029	344,324.356
132	133	S 03°24'50" E	20.000	133	2,051,158.064	344,325.547
133	134	S 02°46'12" E	20.000	134	2,051,138.088	344,326.514
134	135	S 02°07'35" E	20.000	135	2,051,118.102	344,327.256
135	136	S 01°28'57" E	20.000	136	2,051,098.109	344,327.773
136	137	S 00°50'19" E	20.000	137	2,051,078.111	344,328.066
137	138	S 00°11'42" E	20.000	138	2,051,058.111	344,328.134
138	139	S 00°26'56" W	20.000	139	2,051,038.112	344,327.977
139	140	S 01°05'33" W	20.000	140	2,051,018.116	344,327.596
140	141	S 01°44'11" W	20.000	141	2,050,998.125	344,326.990
141	142	S 02°22'49" W	20.000	142	2,050,978.142	344,326.159
142	143	S 03°01'26" W	20.000	143	2,050,958.170	344,325.104
143	144	S 03°40'04" W	20.000	144	2,050,938.211	344,323.825
144	145	S 04°18'41" W	20.000	145	2,050,918.268	344,322.321
145	146	S 04°57'19" W	20.000	146	2,050,898.343	344,320.594
146	147	S 05°35'56" W	20.000	147	2,050,878.438	344,318.643
147	148	S 06°14'34" W	20.000	148	2,050,858.557	344,316.468
148	149	S 06°53'12" W	20.000	149	2,050,838.701	344,314.070
149	150	S 07°31'49" W	20.000	150	2,050,818.874	344,311.449

150	151	S 08°10'27" W	20.000	151	2,050,799.077	344,308.605
151	152	S 08°49'04" W	20.000	152	2,050,779.314	344,305.539
152	153	S 09°27'42" W	20.000	153	2,050,759.586	344,302.252
153	154	S 10°06'20" W	20.000	154	2,050,739.896	344,298.742
154	155	S 10°44'57" W	20.000	155	2,050,720.247	344,295.012
155	156	S 11°23'35" W	20.000	156	2,050,700.642	344,291.061
156	157	S 12°02'12" W	20.000	157	2,050,681.081	344,286.891
157	158	S 12°40'50" W	20.000	158	2,050,661.569	344,282.500
158	159	S 13°19'27" W	20.000	159	2,050,642.108	344,277.891
159	160	S 13°58'05" W	20.000	160	2,050,622.699	344,273.064
160	161	S 14°36'43" W	20.000	161	2,050,603.346	344,268.018
161	162	S 15°00'17" W	4.467	162	2,050,599.032	344,266.862
162	163	S 15°08'38" W	4.468	163	2,050,594.719	344,265.694
163	164	S 15°16'42" W	4.470	164	2,050,590.407	344,264.517
164	165	S 15°24'30" W	4.472	165	2,050,586.096	344,263.329
165	166	S 15°32'00" W	4.473	166	2,050,581.786	344,262.131
166	167	S 15°39'15" W	4.475	167	2,050,577.477	344,260.923
167	168	S 15°46'12" W	4.476	168	2,050,573.169	344,259.707
168	169	S 15°52'53" W	4.478	169	2,050,568.862	344,258.481
169	170	S 15°59'16" W	4.480	170	2,050,564.555	344,257.247
170	171	S 16°05'24" W	4.481	171	2,050,560.250	344,256.005
171	172	S 16°11'14" W	4.483	172	2,050,555.944	344,254.756
172	173	S 16°16'48" W	4.485	173	2,050,551.640	344,253.498
173	174	S 16°22'05" W	4.486	174	2,050,547.335	344,252.234
174	175	S 16°27'06" W	4.488	175	2,050,543.031	344,250.963
175	176	S 16°31'50" W	4.489	176	2,050,538.727	344,249.686
176	177	S 16°36'17" W	4.491	177	2,050,534.424	344,248.402
177	178	S 16°40'27" W	4.493	178	2,050,530.120	344,247.113
178	179	S 16°44'21" W	4.494	179	2,050,525.816	344,245.819
179	180	S 16°47'58" W	4.496	180	2,050,521.512	344,244.520

180	181	S 16°51'18" W	4.498	181	2,050,517.208	344,243.215
181	182	S 16°54'22" W	4.499	182	2,050,512.903	344,241.907
182	183	S 16°57'09" W	4.501	183	2,050,508.598	344,240.595
183	184	S 16°59'39" W	4.502	184	2,050,504.292	344,239.279
184	185	S 17°01'53" W	4.504	185	2,050,499.986	344,237.960
185	186	S 17°03'49" W	4.506	186	2,050,495.678	344,236.638
186	187	S 17°05'30" W	4.507	187	2,050,491.370	344,235.313
187	188	S 17°06'53" W	4.509	188	2,050,487.061	344,233.986
188	189	S 17°08'00" W	4.510	189	2,050,482.751	344,232.657
189	190	S 17°08'50" W	4.512	190	2,050,478.439	344,231.327
190	191	S 17°09'23" W	4.514	191	2,050,474.126	344,229.995
191	192	S 17°09'40" W	4.515	192	2,050,469.812	344,228.663
192	193	S 17°09'43" W	910.195	193	2,049,600.144	343,960.090
193	194	S 17°09'48" W	4.515	194	2,049,595.830	343,958.757
194	195	S 17°10'17" W	4.512	195	2,049,591.519	343,957.425
195	196	S 17°11'16" W	4.509	196	2,049,587.212	343,956.093
196	197	S 17°12'44" W	4.506	197	2,049,582.907	343,954.760
197	198	S 17°14'41" W	4.503	198	2,049,578.606	343,953.425
198	199	S 17°17'07" W	4.500	199	2,049,574.309	343,952.087
199	200	S 17°20'03" W	4.498	200	2,049,570.016	343,950.747
200	796	S 17°23'29" W	4.495	796	2,049,565.726	343,949.404
796	201	S 17°27'23" W	4.492	201	2,049,561.441	343,948.056
201	202	S 17°31'47" W	4.489	202	2,049,557.161	343,946.704
202	203	S 17°36'40" W	4.486	203	2,049,552.885	343,945.347
203	204	S 17°42'03" W	4.483	204	2,049,548.613	343,943.984
204	205	S 17°47'54" W	4.481	205	2,049,544.347	343,942.614
205	206	S 17°54'15" W	4.478	206	2,049,540.086	343,941.237
206	207	S 18°01'06" W	4.475	207	2,049,535.831	343,939.853
207	208	S 18°08'26" W	4.472	208	2,049,531.581	343,938.461
208	209	S 18°16'15" W	4.469	209	2,049,527.337	343,937.060
209	210	S 18°24'33" W	4.466	210	2,049,523.099	343,935.649

210	211	S 18°33'21" W	4.464	211	2,049,518.868	343,934.229
211	212	S 18°42'38" W	4.461	212	2,049,514.643	343,932.798
212	213	S 18°52'24" W	4.458	213	2,049,510.425	343,931.356
213	214	S 19°02'40" W	4.455	214	2,049,506.214	343,929.902
214	215	S 19°13'25" W	4.452	215	2,049,502.010	343,928.436
215	216	S 19°24'39" W	4.449	216	2,049,497.813	343,926.958
216	217	S 19°36'22" W	4.446	217	2,049,493.625	343,925.466
217	218	S 19°48'35" W	4.444	218	2,049,489.444	343,923.960
218	219	S 20°01'18" W	4.441	219	2,049,485.271	343,922.439
219	220	S 20°14'29" W	4.438	220	2,049,481.108	343,920.904
220	221	S 20°28'10" W	4.435	221	2,049,476.952	343,919.353
221	222	S 20°42'20" W	4.432	222	2,049,472.806	343,917.786
222	223	S 20°57'00" W	4.429	223	2,049,468.670	343,916.202
223	224	S 21°12'21" W	4.597	224	2,049,464.384	343,914.539
224	225	S 21°54'25" W	20.000	225	2,049,445.829	343,907.077
225	226	S 23°02'50" W	20.000	226	2,049,427.426	343,899.248
226	227	S 24°11'15" W	20.000	227	2,049,409.182	343,891.053
227	228	S 25°19'39" W	20.000	228	2,049,391.104	343,882.498
228	229	S 26°28'04" W	20.000	229	2,049,373.201	343,873.584
229	230	S 27°36'29" W	20.000	230	2,049,355.478	343,864.316
230	231	S 28°44'54" W	20.000	231	2,049,337.944	343,854.697
231	232	S 29°53'18" W	20.000	232	2,049,320.604	343,844.731
232	233	S 31°01'43" W	20.000	233	2,049,303.466	343,834.421
233	234	S 32°10'08" W	20.000	234	2,049,286.537	343,823.773
234	235	S 33°18'33" W	20.000	235	2,049,269.823	343,812.790
235	236	S 34°26'57" W	20.000	236	2,049,253.331	343,801.477
236	237	S 35°35'22" W	20.000	237	2,049,237.067	343,789.838
237	238	S 36°43'47" W	20.000	238	2,049,221.038	343,777.877
238	239	S 37°52'12" W	20.000	239	2,049,205.250	343,765.600
239	240	S 39°00'37" W	20.000	240	2,049,189.709	343,753.011

240	241	S 40°09'01" W	20.000	241	2,049,174.423	343,740.115
241	242	S 41°17'26" W	20.000	242	2,049,159.395	343,726.918
242	243	S 42°25'51" W	20.000	243	2,049,144.634	343,713.424
243	244	S 43°34'16" W	20.000	244	2,049,130.144	343,699.639
244	245	S 44°42'40" W	20.000	245	2,049,115.931	343,685.569
245	246	S 45°51'05" W	20.000	246	2,049,102.000	343,671.218
246	247	S 46°59'30" W	20.000	247	2,049,088.358	343,656.593
247	248	S 48°07'55" W	20.000	248	2,049,075.010	343,641.700
248	249	S 49°16'20" W	20.000	249	2,049,061.961	343,626.544
249	250	S 50°24'44" W	20.000	250	2,049,049.216	343,611.131
250	251	S 51°33'09" W	20.000	251	2,049,036.780	343,595.468
251	252	S 52°41'34" W	20.000	252	2,049,024.659	343,579.560
252	253	S 53°23'16" W	4.429	253	2,049,022.017	343,576.005
253	254	S 53°37'55" W	4.432	254	2,049,019.389	343,572.436
254	255	S 53°52'05" W	4.435	255	2,049,016.774	343,568.854
255	256	S 54°05'46" W	4.438	256	2,049,014.171	343,565.259
256	257	S 54°18'58" W	4.441	257	2,049,011.581	343,561.652
257	258	S 54°31'40" W	4.444	258	2,049,009.002	343,558.033
258	259	S 54°43'53" W	4.446	259	2,049,006.435	343,554.403
259	260	S 54°55'37" W	4.449	260	2,049,003.878	343,550.761
260	261	S 55°06'51" W	4.452	261	2,049,001.332	343,547.109
261	262	S 55°17'36" W	4.455	262	2,048,998.795	343,543.447
262	263	S 55°27'51" W	4.458	263	2,048,996.268	343,539.775
263	264	S 55°37'38" W	4.461	264	2,048,993.750	343,536.093
264	265	S 55°46'55" W	4.464	265	2,048,991.239	343,532.402
265	266	S 55°55'42" W	4.466	266	2,048,988.737	343,528.702
266	267	S 56°04'01" W	4.469	267	2,048,986.242	343,524.994
267	268	S 56°11'50" W	4.472	268	2,048,983.754	343,521.278
268	269	S 56°19'10" W	4.475	269	2,048,981.273	343,517.554
269	270	S 56°26'00" W	4.478	270	2,048,978.797	343,513.823

270	271	S 56°32'21" W	4.481	271	2,048,976.327	343,510.085
271	272	S 56°38'13" W	4.483	272	2,048,973.861	343,506.341
272	273	S 56°43'35" W	4.486	273	2,048,971.400	343,502.590
273	274	S 56°48'28" W	4.489	274	2,048,968.942	343,498.833
274	275	S 56°52'52" W	4.492	275	2,048,966.488	343,495.071
275	276	S 56°56'47" W	4.495	276	2,048,964.036	343,491.304
276	277	S 57°00'12" W	4.498	277	2,048,961.587	343,487.531
277	278	S 57°03'08" W	4.500	278	2,048,959.139	343,483.755
278	279	S 57°05'35" W	4.503	279	2,048,956.693	343,479.974
279	280	S 57°07'32" W	4.506	280	2,048,954.247	343,476.189
280	281	S 57°09'00" W	4.509	281	2,048,951.801	343,472.401
281	282	S 57°09'58" W	4.512	282	2,048,949.354	343,468.610
282	283	S 57°10'28" W	4.515	283	2,048,946.907	343,464.817
283	284	S 57°10'33" W	123.263	284	2,048,880.091	343,361.234
284	1885	S 57°10'33" W	499.386	1885	2,048,609.391	342,941.582
1885	1919	N 13°10'08" W	286.879	1919	2,048,888.726	342,876.224
1919	1920	S 76°44'01" W	45.000	1920	2,048,878.399	342,832.425
1920	1888	S 13°10'08" E	302.875	1888	2,048,583.489	342,901.427
1888	285	S 57°10'33" W	1,180.518	285	2,047,943.573	341,909.394
285	286	S 57°10'36" W	4.838	286	2,047,940.950	341,905.329
286	287	S 57°10'54" W	4.836	287	2,047,938.329	341,901.265
287	288	S 57°11'31" W	4.834	288	2,047,935.710	341,897.201
288	289	S 57°12'26" W	4.832	289	2,047,933.093	341,893.139
289	290	S 57°13'40" W	4.831	290	2,047,930.478	341,889.077
290	291	S 57°15'12" W	4.829	291	2,047,927.866	341,885.016
291	292	S 57°17'02" W	4.827	292	2,047,925.257	341,880.955
292	293	S 57°19'11" W	4.825	293	2,047,922.651	341,876.893
293	294	S 57°21'38" W	4.824	294	2,047,920.050	341,872.831
294	295	S 57°24'24" W	4.822	295	2,047,917.452	341,868.769
295	296	S 57°27'28" W	4.820	296	2,047,914.859	341,864.706
296	297	S 57°30'50" W	4.818	297	2,047,912.272	341,860.641
297	298	S 57°34'31" W	4.816	298	2,047,909.689	341,856.576
298	299	S 57°38'30" W	4.815	299	2,047,907.112	341,852.509
299	300	S 57°42'47" W	4.813	300	2,047,904.541	341,848.440

300	301	S 57°47'23" W	4.811	301	2,047,901.977	341,844.370
301	302	S 57°52'18" W	4.809	302	2,047,899.419	341,840.297
302	303	S 57°57'30" W	4.807	303	2,047,896.869	341,836.222
303	304	S 58°03'02" W	4.806	304	2,047,894.326	341,832.144
304	305	S 58°08'51" W	4.804	305	2,047,891.791	341,828.063
305	306	S 58°14'59" W	4.802	306	2,047,889.264	341,823.980
306	307	S 58°21'25" W	4.800	307	2,047,886.745	341,819.893
307	308	S 58°28'10" W	4.799	308	2,047,884.236	341,815.803
308	309	S 58°35'13" W	4.797	309	2,047,881.736	341,811.709
309	310	S 58°42'35" W	4.795	310	2,047,879.245	341,807.612
310	311	S 58°50'15" W	4.793	311	2,047,876.765	341,803.510
311	312	S 58°58'13" W	4.791	312	2,047,874.295	341,799.404
312	313	S 59°06'30" W	4.790	313	2,047,871.836	341,795.294
313	314	S 59°15'05" W	4.788	314	2,047,869.388	341,791.179
314	315	S 59°23'58" W	4.786	315	2,047,866.952	341,787.060
315	316	S 59°33'10" W	4.784	316	2,047,864.527	341,782.935
316	317	S 59°38'32" W	0.657	317	2,047,864.195	341,782.368
317	318	S 59°59'03" W	20.000	318	2,047,854.190	341,765.051
318	319	S 60°38'48" W	20.000	319	2,047,844.387	341,747.618
319	320	S 61°18'32" W	20.000	320	2,047,834.785	341,730.074
320	321	S 61°58'17" W	20.000	321	2,047,825.387	341,712.420
321	322	S 62°38'01" W	20.000	322	2,047,816.193	341,694.658
322	323	S 63°17'46" W	20.000	323	2,047,807.206	341,676.792
323	324	S 63°57'31" W	20.000	324	2,047,798.425	341,658.822
324	325	S 64°37'15" W	20.000	325	2,047,789.853	341,640.752
325	326	S 65°17'00" W	20.000	326	2,047,781.491	341,622.585
326	327	S 65°56'44" W	20.000	327	2,047,773.339	341,604.322
327	328	S 66°36'29" W	20.000	328	2,047,765.398	341,585.966
328	329	S 67°16'13" W	20.000	329	2,047,757.671	341,567.519
329	330	S 67°55'58" W	20.000	330	2,047,750.157	341,548.984

330	331	S 68°35'42" W	20.000	331	2,047,742.858	341,530.364
331	332	S 69°15'27" W	20.000	332	2,047,735.774	341,511.660
332	333	S 69°55'12" W	20.000	333	2,047,728.908	341,492.876
333	334	S 70°34'56" W	20.000	334	2,047,722.259	341,474.014
334	335	S 71°14'41" W	20.000	335	2,047,715.828	341,455.076
335	336	S 71°54'25" W	20.000	336	2,047,709.617	341,436.065
336	337	S 72°34'10" W	20.000	337	2,047,703.626	341,416.983
337	338	S 73°13'54" W	0.233	338	2,047,703.559	341,416.760
338	339	S 12°44'44" E	40.109	339	2,047,664.438	341,425.609
339	340	N 72°42'42" E	19.116	340	2,047,670.119	341,443.862
340	341	N 72°03'51" E	20.000	341	2,047,676.278	341,462.890
341	342	N 71°25'00" E	20.000	342	2,047,682.651	341,481.847
342	343	N 70°46'10" E	20.000	343	2,047,689.239	341,500.731
343	344	N 70°07'19" E	20.000	344	2,047,696.039	341,519.539
344	345	N 69°28'28" E	20.000	345	2,047,703.051	341,538.269
345	346	N 68°49'38" E	20.000	346	2,047,710.275	341,556.919
346	347	N 68°10'47" E	20.000	347	2,047,717.709	341,575.486
347	348	N 67°31'56" E	20.000	348	2,047,725.352	341,593.968
348	349	N 66°53'06" E	20.000	349	2,047,733.204	341,612.362
349	350	N 66°14'15" E	20.000	350	2,047,741.263	341,630.666
350	351	N 65°35'24" E	20.000	351	2,047,749.528	341,648.879
351	352	N 64°56'34" E	20.000	352	2,047,757.998	341,666.996
352	353	N 64°17'43" E	20.000	353	2,047,766.673	341,685.017
353	354	N 63°38'52" E	20.000	354	2,047,775.551	341,702.938
354	355	N 63°00'02" E	20.000	355	2,047,784.630	341,720.759
355	356	N 62°21'11" E	20.000	356	2,047,793.911	341,738.475
356	357	N 61°42'20" E	20.000	357	2,047,803.391	341,756.085
357	358	N 61°03'30" E	20.000	358	2,047,813.069	341,773.587
358	359	N 60°24'39" E	20.000	359	2,047,822.944	341,790.979
359	360	N 59°51'33" E	14.083	360	2,047,830.016	341,803.158

360	361	N 59°33'10" E	4.893	361	2,047,832.495	341,807.376
361	362	N 59°23'59" E	4.891	362	2,047,834.985	341,811.586
362	363	N 59°15'05" E	4.890	363	2,047,837.485	341,815.789
363	364	N 59°06'30" E	4.888	364	2,047,839.995	341,819.983
364	365	N 58°58'13" E	4.886	365	2,047,842.513	341,824.170
365	366	N 58°50'15" E	4.884	366	2,047,845.041	341,828.349
366	367	N 58°42'35" E	4.882	367	2,047,847.576	341,832.521
367	368	N 58°35'13" E	4.881	368	2,047,850.120	341,836.687
368	369	N 58°28'10" E	4.879	369	2,047,852.672	341,840.845
369	370	N 58°21'25" E	4.877	370	2,047,855.230	341,844.997
370	371	N 58°14'59" E	4.875	371	2,047,857.796	341,849.143
371	372	N 58°08'51" E	4.873	372	2,047,860.368	341,853.283
372	373	N 58°03'02" E	4.872	373	2,047,862.946	341,857.416
373	374	N 57°57'30" E	4.870	374	2,047,865.529	341,861.544
374	375	N 57°52'18" E	4.868	375	2,047,868.118	341,865.667
375	376	N 57°47'23" E	4.866	376	2,047,870.712	341,869.784
376	377	N 57°42'47" E	4.865	377	2,047,873.311	341,873.897
377	378	N 57°38'30" E	4.863	378	2,047,875.913	341,878.004
378	379	N 57°34'31" E	4.861	379	2,047,878.520	341,882.108
379	380	N 57°30'50" E	4.859	380	2,047,881.130	341,886.207
380	381	N 57°27'28" E	4.857	381	2,047,883.742	341,890.301
381	382	N 57°24'24" E	4.856	382	2,047,886.358	341,894.392
382	383	N 57°21'38" E	4.854	383	2,047,888.976	341,898.480
383	384	N 57°19'11" E	4.852	384	2,047,891.596	341,902.564
384	385	N 57°17'02" E	4.850	385	2,047,894.217	341,906.644
385	386	N 57°15'12" E	4.849	386	2,047,896.840	341,910.722
386	387	N 57°13'40" E	4.847	387	2,047,899.464	341,914.798
387	388	N 57°12'26" E	4.845	388	2,047,902.088	341,918.870
388	389	N 57°11'31" E	4.843	389	2,047,904.712	341,922.941
389	390	N 57°10'54" E	4.841	390	2,047,907.336	341,927.010

390	391	N 57°10'36" E	4.840	391	2,047,909.959	341,931.077
391	1889	N 57°10'33" E	1,174.388	1889	2,048,546.553	342,917.959
1889	1926	S 13°08'07" E	194.297	1926	2,048,357.340	342,962.113
1926	1927	N 76°51'53" E	29.400	1927	2,048,364.021	342,990.744
1927	1886	N 13°08'07" W	204.817	1886	2,048,563.479	342,944.199
1886	392	N 57°10'33" E	522.074	392	2,048,846.477	343,382.917
392	393	N 57°10'33" E	123.263	393	2,048,913.294	343,486.499
393	394	N 57°10'28" E	4.518	394	2,048,915.742	343,490.295
394	395	N 57°09'58" E	4.520	395	2,048,918.193	343,494.094
395	396	N 57°09'00" E	4.523	396	2,048,920.647	343,497.893
396	397	N 57°07'32" E	4.526	397	2,048,923.104	343,501.695
397	398	N 57°05'35" E	4.529	398	2,048,925.564	343,505.497
398	399	N 57°03'08" E	4.532	399	2,048,928.029	343,509.300
399	400	N 57°00'12" E	4.535	400	2,048,930.498	343,513.103
400	401	N 56°56'47" E	4.537	401	2,048,932.973	343,516.906
401	402	N 56°52'52" E	4.540	402	2,048,935.454	343,520.709
402	403	N 56°48'28" E	4.543	403	2,048,937.941	343,524.511
403	404	N 56°43'35" E	4.546	404	2,048,940.435	343,528.312
404	405	N 56°38'13" E	4.549	405	2,048,942.937	343,532.111
405	406	N 56°32'21" E	4.552	406	2,048,945.446	343,535.908
406	407	N 56°26'00" E	4.555	407	2,048,947.965	343,539.703
407	408	N 56°19'09" E	4.557	408	2,048,950.492	343,543.495
408	409	N 56°11'50" E	4.560	409	2,048,953.029	343,547.285
409	410	N 56°04'01" E	4.563	410	2,048,955.576	343,551.071
410	411	N 55°55'42" E	4.566	411	2,048,958.134	343,554.853
411	412	N 55°46'55" E	4.569	412	2,048,960.703	343,558.631
412	413	N 55°37'38" E	4.572	413	2,048,963.284	343,562.404
413	414	N 55°27'51" E	4.574	414	2,048,965.878	343,566.172
414	415	N 55°17'36" E	4.577	415	2,048,968.484	343,569.935
415	416	N 55°06'51" E	4.580	416	2,048,971.103	343,573.692
416	417	N 54°55'36" E	4.583	417	2,048,973.737	343,577.443
417	418	N 54°43'53" E	4.586	418	2,048,976.385	343,581.187
418	419	N 54°31'40" E	4.589	419	2,048,979.047	343,584.924
419	420	N 54°18'58" E	4.591	420	2,048,981.726	343,588.653

420	421	N 54°05'46" E	4.594	421	2,048,984.420	343,592.374
421	422	N 53°52'05" E	4.597	422	2,048,987.131	343,596.087
422	423	N 53°37'55" E	4.600	423	2,048,989.858	343,599.791
423	424	N 53°23'16" E	4.603	424	2,048,992.603	343,603.486
424	425	N 52°42'52" E	20.000	425	2,049,004.719	343,619.398
425	426	N 51°37'05" E	20.000	426	2,049,017.137	343,635.076
426	427	N 50°31'17" E	20.000	427	2,049,029.852	343,650.513
427	428	N 49°25'29" E	20.000	428	2,049,042.861	343,665.704
428	429	N 48°19'42" E	20.000	429	2,049,056.158	343,680.643
429	430	N 47°13'54" E	20.000	430	2,049,069.739	343,695.325
430	431	N 46°08'06" E	20.000	431	2,049,083.598	343,709.744
431	432	N 45°02'19" E	20.000	432	2,049,097.730	343,723.895
432	433	N 43°56'31" E	20.000	433	2,049,112.131	343,737.774
433	434	N 42°50'44" E	20.000	434	2,049,126.794	343,751.374
434	435	N 41°44'56" E	20.000	435	2,049,141.715	343,764.691
435	436	N 40°39'08" E	20.000	436	2,049,156.889	343,777.720
436	437	N 39°33'21" E	20.000	437	2,049,172.309	343,790.457
437	438	N 38°27'33" E	20.000	438	2,049,187.969	343,802.896
438	439	N 37°21'45" E	20.000	439	2,049,203.865	343,815.033
439	440	N 36°15'58" E	20.000	440	2,049,219.991	343,826.863
440	441	N 35°10'10" E	20.000	441	2,049,236.340	343,838.383
441	442	N 34°04'22" E	20.000	442	2,049,252.906	343,849.588
442	443	N 32°58'35" E	20.000	443	2,049,269.683	343,860.473
443	444	N 31°52'47" E	20.000	444	2,049,286.666	343,871.036
444	445	N 30°46'59" E	20.000	445	2,049,303.848	343,881.272
445	446	N 29°41'12" E	20.000	446	2,049,321.223	343,891.177
446	447	N 28°35'24" E	20.000	447	2,049,338.784	343,900.747
447	448	N 27°29'36" E	20.000	448	2,049,356.525	343,909.980
448	449	N 26°23'49" E	20.000	449	2,049,374.440	343,918.872
449	450	N 25°18'01" E	20.000	450	2,049,392.521	343,927.419

450	451	N 24°12'13" E	20.000	451	2,049,410.762	343,935.618
451	452	N 23°06'26" E	20.000	452	2,049,429.158	343,943.467
452	453	N 22°00'38" E	20.000	453	2,049,447.700	343,950.963
453	454	N 21°16'07" E	7.068	454	2,049,454.286	343,953.526
454	455	N 20°57'00" E	4.603	455	2,049,458.585	343,955.172
455	456	N 20°42'20" E	4.600	456	2,049,462.888	343,956.799
456	457	N 20°28'10" E	4.597	457	2,049,467.195	343,958.406
457	458	N 20°14'29" E	4.594	458	2,049,471.505	343,959.996
458	459	N 20°01'18" E	4.591	459	2,049,475.819	343,961.568
459	460	N 19°48'35" E	4.589	460	2,049,480.136	343,963.123
460	461	N 19°36'23" E	4.586	461	2,049,484.456	343,964.662
461	462	N 19°24'39" E	4.583	462	2,049,488.779	343,966.185
462	463	N 19°13'25" E	4.580	463	2,049,493.103	343,967.693
463	464	N 19°02'40" E	4.577	464	2,049,497.430	343,969.186
464	465	N 18°52'24" E	4.574	465	2,049,501.759	343,970.666
465	466	N 18°42'38" E	4.572	466	2,049,506.088	343,972.133
466	467	N 18°33'21" E	4.569	467	2,049,510.420	343,973.586
467	468	N 18°24'33" E	4.566	468	2,049,514.752	343,975.028
468	469	N 18°16'15" E	4.563	469	2,049,519.085	343,976.459
469	470	N 18°08'26" E	4.560	470	2,049,523.418	343,977.879
470	471	N 18°01'06" E	4.557	471	2,049,527.752	343,979.288
471	472	N 17°54'15" E	4.555	472	2,049,532.086	343,980.689
472	473	N 17°47'54" E	4.552	473	2,049,536.420	343,982.080
473	474	N 17°42'03" E	4.549	474	2,049,540.753	343,983.463
474	475	N 17°36'40" E	4.546	475	2,049,545.086	343,984.838
475	476	N 17°31'47" E	4.543	476	2,049,549.419	343,986.207
476	477	N 17°27'23" E	4.540	477	2,049,553.750	343,987.569
477	478	N 17°23'29" E	4.537	478	2,049,558.080	343,988.925
478	479	N 17°20'03" E	4.535	479	2,049,562.408	343,990.276
479	480	N 17°17'07" E	4.532	480	2,049,566.735	343,991.622

480	481	N 17°14'41" E	4.529	481	2,049,571.061	343,992.965
481	482	N 17°12'44" E	4.526	482	2,049,575.384	343,994.304
482	483	N 17°11'16" E	4.523	483	2,049,579.705	343,995.641
483	484	N 17°10'17" E	4.520	484	2,049,584.024	343,996.976
484	485	N 17°09'48" E	4.571	485	2,049,588.392	343,998.325
485	486	N 17°09'43" E	92.711	486	2,049,676.975	344,025.681
486	487	N 17°09'53" E	4.513	487	2,049,681.287	344,027.013
487	488	N 17°10'53" E	4.507	488	2,049,685.593	344,028.344
488	489	N 17°12'53" E	4.502	489	2,049,689.893	344,029.677
489	490	N 17°15'53" E	4.496	490	2,049,694.186	344,031.011
490	491	N 17°19'54" E	4.490	491	2,049,698.472	344,032.348
491	492	N 17°24'54" E	4.484	492	2,049,702.751	344,033.690
492	493	N 17°30'55" E	4.478	493	2,049,707.021	344,035.038
493	494	N 17°37'55" E	4.472	494	2,049,711.284	344,036.393
494	495	N 17°45'56" E	4.467	495	2,049,715.537	344,037.756
495	496	N 17°54'57" E	4.461	496	2,049,719.782	344,039.128
496	497	N 18°04'58" E	4.455	497	2,049,724.017	344,040.511
497	498	N 18°15'59" E	4.449	498	2,049,728.242	344,041.905
498	499	N 18°28'00" E	4.443	499	2,049,732.456	344,043.313
499	500	N 18°41'02" E	4.437	500	2,049,736.660	344,044.734
500	501	N 18°55'03" E	4.432	501	2,049,740.852	344,046.171
501	502	N 19°10'04" E	4.426	502	2,049,745.032	344,047.624
502	503	N 19°26'06" E	4.420	503	2,049,749.200	344,049.095
503	504	N 19°43'08" E	4.414	504	2,049,753.356	344,050.584
504	505	N 20°01'09" E	4.408	505	2,049,757.498	344,052.093
505	506	N 20°20'11" E	4.402	506	2,049,761.626	344,053.623
506	507	N 20°40'13" E	4.397	507	2,049,765.739	344,055.175
507	508	N 21°01'15" E	4.391	508	2,049,769.838	344,056.750
508	509	N 21°23'17" E	4.385	509	2,049,773.921	344,058.349
509	510	N 21°46'20" E	4.379	510	2,049,777.988	344,059.974

510	511	N 22°10'22" E	4.373	511	2,049,782.038	344,061.624
511	512	N 22°35'24" E	4.368	512	2,049,786.070	344,063.302
512	513	N 23°01'27" E	4.362	513	2,049,790.085	344,065.008
513	514	N 23°28'30" E	4.356	514	2,049,794.080	344,066.743
514	515	N 23°56'32" E	4.350	515	2,049,798.056	344,068.508
515	516	N 24°25'35" E	4.344	516	2,049,802.011	344,070.305
516	517	N 24°55'38" E	4.338	517	2,049,805.945	344,072.133
517	518	N 26°22'37" E	20.000	518	2,049,823.863	344,081.019
518	519	N 28°45'52" E	20.000	519	2,049,841.395	344,090.643
519	520	N 31°09'07" E	20.000	520	2,049,858.511	344,100.989
520	521	N 33°32'22" E	20.000	521	2,049,875.181	344,112.040
521	522	N 35°55'37" E	20.000	522	2,049,891.377	344,123.775
522	523	N 38°18'52" E	20.000	523	2,049,907.069	344,136.174
523	524	N 40°42'07" E	20.000	524	2,049,922.231	344,149.217
524	525	N 43°05'22" E	20.000	525	2,049,936.837	344,162.880
525	526	N 45°28'37" E	20.000	526	2,049,950.861	344,177.139
526	527	N 47°51'52" E	20.000	527	2,049,964.279	344,191.971
527	528	N 50°15'07" E	20.000	528	2,049,977.067	344,207.348
528	529	N 52°38'22" E	20.000	529	2,049,989.204	344,223.245
529	530	N 55°01'38" E	20.000	530	2,050,000.667	344,239.633
530	531	N 57°24'53" E	20.000	531	2,050,011.439	344,256.485
531	532	N 59°48'08" E	20.000	532	2,050,021.498	344,273.771
532	533	N 62°11'23" E	20.000	533	2,050,030.829	344,291.461
533	534	N 64°34'38" E	20.000	534	2,050,039.415	344,309.524
534	535	N 66°57'53" E	20.000	535	2,050,047.241	344,327.929
535	536	N 69°21'08" E	20.000	536	2,050,054.294	344,346.645
536	537	N 71°44'23" E	20.000	537	2,050,060.561	344,365.638
537	538	N 74°07'38" E	20.000	538	2,050,066.031	344,384.875
538	539	N 76°30'53" E	20.000	539	2,050,070.695	344,404.324
539	540	N 78°54'08" E	20.000	540	2,050,074.544	344,423.950

540	541	N 81°17'23" E	20.000	541	2,050,077.573	344,443.719
541	542	N 83°40'38" E	20.000	542	2,050,079.776	344,463.598
542	543	N 86°03'53" E	20.000	543	2,050,081.148	344,483.551
543	544	N 88°27'08" E	20.000	544	2,050,081.689	344,503.543
544	545	S 89°09'37" E	20.000	545	2,050,081.396	344,523.541
545	546	S 86°46'22" E	20.000	546	2,050,080.270	344,543.510
546	547	S 84°23'07" E	20.000	547	2,050,078.313	344,563.414
547	548	S 81°59'52" E	20.000	548	2,050,075.529	344,583.219
548	549	S 79°36'37" E	20.000	549	2,050,071.922	344,602.891
549	550	S 77°13'22" E	20.000	550	2,050,067.499	344,622.396
550	551	S 74°50'07" E	20.000	551	2,050,062.267	344,641.699
551	552	S 72°26'52" E	20.000	552	2,050,056.235	344,660.768
552	553	S 71°07'55" E	2.047	553	2,050,055.573	344,662.706
553	554	S 70°45'13" E	4.338	554	2,050,054.143	344,666.802
554	555	S 70°15'10" E	4.344	555	2,050,052.675	344,670.890
555	556	S 69°46'07" E	4.350	556	2,050,051.171	344,674.972
556	557	S 69°18'05" E	4.356	557	2,050,049.631	344,679.047
557	558	S 68°51'02" E	4.362	558	2,050,048.058	344,683.115
558	559	S 68°25'00" E	4.368	559	2,050,046.451	344,687.176
559	560	S 67°59'57" E	4.373	560	2,050,044.813	344,691.231
560	561	S 67°35'55" E	4.379	561	2,050,043.144	344,695.279
561	562	S 67°12'53" E	4.385	562	2,050,041.446	344,699.322
562	563	S 66°50'50" E	4.391	563	2,050,039.719	344,703.360
563	564	S 66°29'48" E	4.397	564	2,050,037.966	344,707.391
564	565	S 66°09'46" E	4.402	565	2,050,036.187	344,711.418
565	566	S 65°50'45" E	4.408	566	2,050,034.383	344,715.441
566	567	S 65°32'43" E	4.414	567	2,050,032.555	344,719.459
567	568	S 65°15'41" E	4.420	568	2,050,030.706	344,723.473
568	569	S 64°59'40" E	4.426	569	2,050,028.835	344,727.484
569	570	S 64°44'38" E	4.432	570	2,050,026.944	344,731.492

570	571	S 64°30'37" E	4.437	571	2,050,025.035	344,735.498
571	572	S 64°17'35" E	4.443	572	2,050,023.107	344,739.501
572	573	S 64°05'34" E	4.449	573	2,050,021.163	344,743.503
573	574	S 63°54'33" E	4.455	574	2,050,019.204	344,747.504
574	575	S 63°44'32" E	4.461	575	2,050,017.231	344,751.505
575	576	S 63°35'31" E	4.467	576	2,050,015.244	344,755.505
576	577	S 63°27'31" E	4.472	577	2,050,013.245	344,759.506
577	578	S 63°20'30" E	4.478	578	2,050,011.236	344,763.508
578	579	S 63°14'29" E	4.484	579	2,050,009.217	344,767.512
579	580	S 63°09'29" E	4.490	580	2,050,007.190	344,771.518
580	581	S 63°05'28" E	4.496	581	2,050,005.155	344,775.527
581	582	S 63°02'28" E	4.502	582	2,050,003.115	344,779.540
582	583	S 63°00'28" E	4.507	583	2,050,001.069	344,783.556
583	584	S 62°59'28" E	4.513	584	2,049,999.019	344,787.577
584	585	S 62°59'18" E	413.266	585	2,049,811.325	345,155.762
585	586	N 00°31'58" W	74.290	586	2,049,885.612	345,155.071
586	587	N 55°20'15" W	10.052	587	2,049,891.329	345,146.803
587	588	N 54°40'16" W	20.000	588	2,049,902.895	345,130.486
588	589	N 54°00'18" W	20.000	589	2,049,914.649	345,114.304
589	590	N 53°20'19" W	20.000	590	2,049,926.590	345,098.261
590	591	N 52°40'21" W	20.000	591	2,049,938.718	345,082.357
591	592	N 52°00'23" W	20.000	592	2,049,951.029	345,066.596
592	593	N 51°20'24" W	20.000	593	2,049,963.523	345,050.979
593	594	N 50°40'26" W	20.000	594	2,049,976.198	345,035.508
594	595	N 50°00'27" W	20.000	595	2,049,989.051	345,020.185
595	596	N 49°20'29" W	20.000	596	2,050,002.082	345,005.013
596	597	N 48°40'30" W	20.000	597	2,050,015.289	344,989.994
597	598	N 48°00'32" W	20.000	598	2,050,028.669	344,975.129
598	599	N 47°20'34" W	20.000	599	2,050,042.221	344,960.421
599	600	N 46°40'35" W	20.000	600	2,050,055.943	344,945.871
600	601	N 46°00'37" W	20.000	601	2,050,069.834	344,931.482

601	602	N 45°20'38" W	20.000	602	2,050,083.891	344,917.255
602	603	N 44°40'40" W	20.000	603	2,050,098.112	344,903.193
603	604	N 44°00'41" W	20.000	604	2,050,112.496	344,889.297
604	605	N 43°20'43" W	20.000	605	2,050,127.041	344,875.569
605	606	N 42°40'45" W	20.000	606	2,050,141.744	344,862.011
606	607	N 42°00'46" W	20.000	607	2,050,156.604	344,848.625
607	608	N 41°20'48" W	20.000	608	2,050,171.618	344,835.413
608	609	N 40°40'49" W	20.000	609	2,050,186.785	344,822.376
609	610	N 40°00'51" W	20.000	610	2,050,202.103	344,809.517
610	611	N 39°20'52" W	20.000	611	2,050,217.569	344,796.836
611	612	N 38°40'54" W	20.000	612	2,050,233.181	344,784.337
612	613	N 38°00'56" W	20.000	613	2,050,248.938	344,772.019
613	614	N 37°20'57" W	20.000	614	2,050,264.837	344,759.886
614	615	N 36°40'59" W	20.000	615	2,050,280.876	344,747.938
615	616	N 36°01'00" W	20.000	616	2,050,297.053	344,736.178
616	617	N 35°21'02" W	20.000	617	2,050,313.365	344,724.606
617	618	N 34°41'03" W	20.000	618	2,050,329.811	344,713.225
618	619	N 34°01'05" W	20.000	619	2,050,346.388	344,702.036
619	620	N 33°21'07" W	20.000	620	2,050,363.095	344,691.041
620	621	N 32°41'08" W	20.000	621	2,050,379.927	344,680.240
621	622	N 32°01'10" W	20.000	622	2,050,396.885	344,669.636
622	623	N 31°21'11" W	20.000	623	2,050,413.964	344,659.230
623	624	N 30°41'13" W	20.000	624	2,050,431.163	344,649.023
624	625	N 30°01'14" W	20.000	625	2,050,448.480	344,639.017
625	626	N 29°21'16" W	20.000	626	2,050,465.912	344,629.213
626	627	N 28°41'18" W	20.000	627	2,050,483.457	344,619.612
627	628	N 28°01'19" W	20.000	628	2,050,501.112	344,610.216
628	629	N 27°21'21" W	20.000	629	2,050,518.875	344,601.026
629	630	N 26°41'22" W	20.000	630	2,050,536.744	344,592.042

630	631	N 26°01'24" W	20.000	631	2,050,554.717	344,583.268
631	632	N 25°21'26" W	20.000	632	2,050,572.790	344,574.703
632	633	N 24°41'27" W	20.000	633	2,050,590.961	344,566.348
633	634	N 24°01'29" W	20.000	634	2,050,609.228	344,558.206
634	635	N 23°21'30" W	20.000	635	2,050,627.589	344,550.276
635	636	N 22°41'32" W	20.000	636	2,050,646.041	344,542.561
636	637	N 22°01'33" W	20.000	637	2,050,664.581	344,535.060
637	638	N 21°21'35" W	20.000	638	2,050,683.207	344,527.776
638	639	N 20°41'37" W	20.000	639	2,050,701.917	344,520.708
639	640	N 20°01'38" W	20.000	640	2,050,720.707	344,513.859
640	641	N 19°21'40" W	20.000	641	2,050,739.576	344,507.229
641	642	N 18°41'41" W	20.000	642	2,050,758.521	344,500.818
642	643	N 18°01'43" W	20.000	643	2,050,777.539	344,494.628
643	644	N 17°21'44" W	20.000	644	2,050,796.627	344,488.660
644	645	N 16°41'46" W	20.000	645	2,050,815.784	344,482.914
645	646	N 16°01'48" W	20.000	646	2,050,835.006	344,477.392
646	647	N 15°21'49" W	20.000	647	2,050,854.292	344,472.093
647	648	N 14°57'08" W	4.757	648	2,050,858.888	344,470.865
648	649	N 14°47'56" W	4.760	649	2,050,863.489	344,469.650
649	650	N 14°39'02" W	4.762	650	2,050,868.097	344,468.445
650	651	N 14°30'27" W	4.765	651	2,050,872.710	344,467.251
651	652	N 14°22'10" W	4.768	652	2,050,877.329	344,466.068
652	653	N 14°14'12" W	4.770	653	2,050,881.953	344,464.895
653	654	N 14°06'32" W	4.773	654	2,050,886.582	344,463.731
654	655	N 13°59'11" W	4.776	655	2,050,891.216	344,462.577
655	656	N 13°52'08" W	4.779	656	2,050,895.855	344,461.432
656	657	N 13°45'23" W	4.781	657	2,050,900.499	344,460.295
657	658	N 13°38'56" W	4.784	658	2,050,905.148	344,459.166
658	659	N 13°32'48" W	4.787	659	2,050,909.802	344,458.045
659	660	N 13°26'59" W	4.789	660	2,050,914.459	344,456.931

660	661	N 13°21'28" W	4.792	661	2,050,919.122	344,455.824
661	662	N 13°16'15" W	4.795	662	2,050,923.788	344,454.723
662	663	N 13°11'21" W	4.797	663	2,050,928.459	344,453.629
663	664	N 13°06'45" W	4.800	664	2,050,933.134	344,452.540
664	665	N 13°02'27" W	4.803	665	2,050,937.812	344,451.456
665	666	N 12°58'28" W	4.805	666	2,050,942.495	344,450.377
666	667	N 12°54'47" W	4.808	667	2,050,947.181	344,449.303
667	668	N 12°51'25" W	4.811	668	2,050,951.871	344,448.232
668	669	N 12°48'21" W	4.813	669	2,050,956.565	344,447.165
669	670	N 12°45'35" W	4.816	670	2,050,961.262	344,446.102
670	671	N 12°43'08" W	4.819	671	2,050,965.962	344,445.041
671	672	N 12°40'59" W	4.821	672	2,050,970.666	344,443.982
672	673	N 12°39'09" W	4.824	673	2,050,975.373	344,442.926
673	674	N 12°37'37" W	4.827	674	2,050,980.083	344,441.870
674	675	N 12°36'23" W	4.829	675	2,050,984.796	344,440.816
675	676	N 12°35'28" W	4.832	676	2,050,989.512	344,439.763
676	677	N 12°34'51" W	4.835	677	2,050,994.230	344,438.710
677	678	N 12°34'33" W	4.837	678	2,050,998.951	344,437.657
678	679	N 12°34'30" W	734.484	679	2,051,715.816	344,277.747
679	680	N 12°34'27" W	4.837	680	2,051,720.538	344,276.694
680	681	N 12°34'08" W	4.835	681	2,051,725.257	344,275.642
681	682	N 12°33'32" W	4.832	682	2,051,729.973	344,274.591
682	683	N 12°32'37" W	4.829	683	2,051,734.687	344,273.542
683	684	N 12°31'23" W	4.827	684	2,051,739.399	344,272.496
684	685	N 12°29'51" W	4.824	685	2,051,744.109	344,271.452
685	686	N 12°28'01" W	4.821	686	2,051,748.816	344,270.411
686	687	N 12°25'52" W	4.819	687	2,051,753.522	344,269.374
687	688	N 12°23'25" W	4.816	688	2,051,758.226	344,268.340
688	689	N 12°20'39" W	4.813	689	2,051,762.928	344,267.311
689	690	N 12°17'35" W	4.811	690	2,051,767.628	344,266.287

690	691	N 12°14'13" W	4.808	691	2,051,772.327	344,265.268
691	692	N 12°10'32" W	4.805	692	2,051,777.024	344,264.255
692	693	N 12°06'33" W	4.803	693	2,051,781.720	344,263.247
693	694	N 12°02'15" W	4.800	694	2,051,786.414	344,262.246
694	695	N 11°57'39" W	4.797	695	2,051,791.107	344,261.252
695	696	N 11°52'45" W	4.795	696	2,051,795.799	344,260.265
696	697	N 11°47'32" W	4.792	697	2,051,800.490	344,259.286
697	698	N 11°42'01" W	4.789	698	2,051,805.179	344,258.314
698	699	N 11°36'11" W	4.787	699	2,051,809.868	344,257.352
699	700	N 11°30'03" W	4.784	700	2,051,814.556	344,256.398
700	701	N 11°23'37" W	4.781	701	2,051,819.243	344,255.453
701	702	N 11°16'52" W	4.779	702	2,051,823.929	344,254.519
702	703	N 11°09'49" W	4.776	703	2,051,828.614	344,253.594
703	704	N 11°02'28" W	4.773	704	2,051,833.299	344,252.680
704	705	N 10°54'48" W	4.770	705	2,051,837.983	344,251.777
705	706	N 10°46'49" W	4.768	706	2,051,842.667	344,250.885
706	707	N 10°38'33" W	4.765	707	2,051,847.350	344,250.005
707	708	N 10°29'58" W	4.762	708	2,051,852.033	344,249.137
708	709	N 10°21'04" W	4.760	709	2,051,856.715	344,248.282
709	710	N 10°11'52" W	4.757	710	2,051,861.397	344,247.440
710	711	N 09°49'43" W	17.458	711	2,051,878.599	344,244.459
711	712	N 09°12'17" W	20.000	712	2,051,898.342	344,241.260
712	713	N 08°32'19" W	20.000	713	2,051,918.120	344,238.291
713	714	N 07°52'20" W	20.000	714	2,051,937.931	344,235.551
714	715	N 07°12'22" W	20.000	715	2,051,957.773	344,233.043
715	716	N 06°32'23" W	20.000	716	2,051,977.643	344,230.765
716	717	N 05°52'25" W	20.000	717	2,051,997.538	344,228.718
717	718	N 05°12'27" W	20.000	718	2,052,017.455	344,226.903
718	719	N 04°32'28" W	20.000	719	2,052,037.392	344,225.319
719	720	N 03°52'30" W	20.000	720	2,052,057.346	344,223.968

720	721	N 03°12'31" W	20.000	721	2,052,077.315	344,222.848
721	722	N 02°32'33" W	20.000	722	2,052,097.295	344,221.961
722	723	N 01°52'34" W	20.000	723	2,052,117.284	344,221.306
723	724	N 01°12'36" W	20.000	724	2,052,137.280	344,220.884
724	725	N 00°32'38" W	20.000	725	2,052,157.279	344,220.694
725	726	N 00°07'21" E	20.000	726	2,052,177.279	344,220.737
726	727	N 00°47'19" E	20.000	727	2,052,197.277	344,221.012
727	728	N 01°27'18" E	20.000	728	2,052,217.270	344,221.520
728	729	N 02°07'16" E	20.000	729	2,052,237.256	344,222.260
729	730	N 02°47'15" E	20.000	730	2,052,257.232	344,223.233
730	731	N 03°27'13" E	20.000	731	2,052,277.196	344,224.438
731	732	N 04°07'11" E	20.000	732	2,052,297.144	344,225.874
732	733	N 04°47'10" E	20.000	733	2,052,317.074	344,227.543
733	734	N 05°27'08" E	20.000	734	2,052,336.984	344,229.444
734	735	N 06°07'07" E	20.000	735	2,052,356.870	344,231.575
735	736	N 06°47'05" E	20.000	736	2,052,376.730	344,233.938
736	737	N 07°27'04" E	20.000	737	2,052,396.561	344,236.532
737	738	N 08°07'02" E	20.000	738	2,052,416.360	344,239.355
738	739	N 08°47'00" E	20.000	739	2,052,436.125	344,242.409
739	740	N 09°26'59" E	20.000	740	2,052,455.854	344,245.693
740	741	N 10°06'57" E	20.000	741	2,052,475.543	344,249.206
741	742	N 10°46'56" E	20.000	742	2,052,495.190	344,252.947
742	743	N 11°26'54" E	20.000	743	2,052,514.792	344,256.917
743	744	N 12°06'53" E	20.000	744	2,052,534.346	344,261.114
744	745	N 12°46'51" E	20.000	745	2,052,553.851	344,265.539
745	746	N 13°26'49" E	20.000	746	2,052,573.302	344,270.190
746	747	N 14°06'48" E	20.000	747	2,052,592.698	344,275.066
747	748	N 14°46'46" E	20.000	748	2,052,612.037	344,280.168
748	749	N 15°26'45" E	20.000	749	2,052,631.314	344,285.495
749	750	N 16°06'43" E	20.000	750	2,052,650.528	344,291.045

750	751	N 16°46'42" E	20.000	751	2,052,669.677	344,296.818
751	752	N 17°26'40" E	20.000	752	2,052,688.757	344,302.814
752	753	N 18°06'38" E	20.000	753	2,052,707.766	344,309.031
753	754	N 18°46'37" E	20.000	754	2,052,726.701	344,315.469
754	755	N 19°26'35" E	20.000	755	2,052,745.561	344,322.126
755	756	N 20°06'34" E	20.000	756	2,052,764.341	344,329.002
756	757	N 20°46'32" E	20.000	757	2,052,783.041	344,336.096
757	758	N 21°26'31" E	20.000	758	2,052,801.657	344,343.408
758	759	N 22°06'29" E	20.000	759	2,052,820.186	344,350.935
759	760	N 22°46'27" E	20.000	760	2,052,838.627	344,358.677
760	761	N 23°26'26" E	20.000	761	2,052,856.976	344,366.632
761	762	N 24°06'24" E	20.000	762	2,052,875.232	344,374.801
762	763	N 24°46'23" E	20.000	763	2,052,893.391	344,383.182
763	764	N 25°11'04" E	4.757	764	2,052,897.696	344,385.206
764	765	N 25°20'16" E	4.760	765	2,052,901.998	344,387.243
765	766	N 25°29'09" E	4.762	766	2,052,906.297	344,389.292
766	767	N 25°37'45" E	4.765	767	2,052,910.593	344,391.353
767	768	N 25°46'01" E	4.768	768	2,052,914.887	344,393.426
768	769	N 25°54'00" E	4.770	769	2,052,919.178	344,395.510
769	770	N 26°01'40" E	4.773	770	2,052,923.467	344,397.604
770	771	N 26°09'01" E	4.776	771	2,052,927.754	344,399.709
771	772	N 26°16'04" E	4.779	772	2,052,932.039	344,401.824
772	773	N 26°22'49" E	4.781	773	2,052,936.323	344,403.948
773	774	N 26°29'15" E	4.784	774	2,052,940.604	344,406.082
774	775	N 26°35'23" E	4.787	775	2,052,944.885	344,408.224
775	776	N 26°41'13" E	4.789	776	2,052,949.164	344,410.375
776	777	N 26°46'44" E	4.792	777	2,052,953.442	344,412.534
777	778	N 26°51'57" E	4.795	778	2,052,957.719	344,414.701
778	779	N 26°56'51" E	4.797	779	2,052,961.995	344,416.875
779	780	N 27°01'27" E	4.800	780	2,052,966.271	344,419.056

780	781	N 27°05'45" E	4.803	781	2,052,970.546	344,421.243
781	782	N 27°09'44" E	4.805	782	2,052,974.822	344,423.437
782	783	N 27°13'25" E	4.808	783	2,052,979.097	344,425.636
783	784	N 27°16'47" E	4.811	784	2,052,983.373	344,427.841
784	785	N 27°19'51" E	4.813	785	2,052,987.649	344,430.051
785	786	N 27°22'36" E	4.816	786	2,052,991.925	344,432.266
786	787	N 27°25'04" E	4.819	787	2,052,996.202	344,434.484
787	788	N 27°27'12" E	4.821	788	2,053,000.481	344,436.707
788	789	N 27°29'03" E	4.824	789	2,053,004.760	344,438.933
789	790	N 27°30'35" E	4.827	790	2,053,009.041	344,441.163
790	791	N 27°31'48" E	4.829	791	2,053,013.324	344,443.395
791	792	N 27°32'44" E	4.832	792	2,053,017.608	344,445.630
792	793	N 27°33'20" E	4.835	793	2,053,021.894	344,447.866
793	794	N 27°33'39" E	4.837	794	2,053,026.183	344,450.104
794	795	N 27°33'42" E	1,413.051	795	2,054,278.872	345,103.926
795	5	N 61°57'40" W	60.002	5	2,054,307.077	345,050.966
SUPERFICIE = 80-52-10.154 ha 80-52-10 ha						

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO III

LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
				797	2,047,651.333	341,196.929
797	798	S 80°08'10" W	1.583	798	2,047,651.062	341,195.369
798	799	S 80°14'37" W	4.802	799	2,047,650.248	341,190.637
799	800	S 80°20'45" W	4.804	800	2,047,649.443	341,185.901
800	801	S 80°26'34" W	4.806	801	2,047,648.645	341,181.162
801	802	S 80°32'05" W	4.807	802	2,047,647.854	341,176.420
802	803	S 80°37'18" W	4.809	803	2,047,647.071	341,171.675
803	804	S 80°42'12" W	4.811	804	2,047,646.293	341,166.927
804	805	S 80°46'48" W	4.813	805	2,047,645.522	341,162.176
805	806	S 80°51'06" W	4.815	806	2,047,644.757	341,157.423
806	807	S 80°55'05" W	4.816	807	2,047,643.996	341,152.667
807	808	S 80°58'46" W	4.818	808	2,047,643.241	341,147.908
808	809	S 81°02'08" W	4.820	809	2,047,642.490	341,143.147
809	810	S 81°05'12" W	4.822	810	2,047,641.743	341,138.383
810	811	S 81°07'58" W	4.824	811	2,047,640.999	341,133.618
811	812	S 81°10'25" W	4.825	812	2,047,640.259	341,128.849
812	813	S 81°12'34" W	4.827	813	2,047,639.521	341,124.079
813	814	S 81°14'24" W	4.829	814	2,047,638.786	341,119.306
814	815	S 81°15'56" W	4.831	815	2,047,638.052	341,114.532
815	816	S 81°17'10" W	4.832	816	2,047,637.320	341,109.755
816	817	S 81°18'05" W	4.834	817	2,047,636.589	341,104.976

817	818	S 81°18'42" W	4.836	818	2,047,635.858	341,100.196
818	819	S 81°19'00" W	4.838	819	2,047,635.128	341,095.413
819	820	S 81°19'03" W	1,709.015	820	2,047,377.138	339,405.984
820	821	S 19°16'00" E	40.692	821	2,047,338.725	339,419.411
821	822	N 81°19'03" E	1,701.540	822	2,047,595.586	341,101.452
822	823	N 81°19'00" E	4.840	823	2,047,596.317	341,106.236
823	824	N 81°18'42" E	4.841	824	2,047,597.048	341,111.022
824	825	N 81°18'05" E	4.843	825	2,047,597.781	341,115.809
825	826	N 81°17'10" E	4.845	826	2,047,598.515	341,120.598
826	827	N 81°15'56" E	4.847	827	2,047,599.251	341,125.389
827	828	N 81°14'24" E	4.849	828	2,047,599.989	341,130.181
828	829	N 81°12'34" E	4.850	829	2,047,600.731	341,134.974
829	830	N 81°10'25" E	4.852	830	2,047,601.475	341,139.769
830	831	N 81°07'58" E	4.854	831	2,047,602.223	341,144.565
831	832	N 81°05'12" E	4.856	832	2,047,602.976	341,149.362
832	833	N 81°02'08" E	4.857	833	2,047,603.733	341,154.160
833	834	N 80°58'46" E	4.859	834	2,047,604.494	341,158.959
834	835	N 80°55'05" E	4.861	835	2,047,605.262	341,163.759
835	836	N 80°51'06" E	4.863	836	2,047,606.035	341,168.560
836	837	N 80°46'48" E	4.865	837	2,047,606.814	341,173.362
837	838	N 80°42'12" E	4.866	838	2,047,607.600	341,178.164
838	839	N 80°37'18" E	4.868	839	2,047,608.394	341,182.967
839	840	N 80°32'05" E	4.870	840	2,047,609.195	341,187.771
840	841	N 80°26'34" E	4.872	841	2,047,610.003	341,192.575
841	842	N 80°20'45" E	4.873	842	2,047,610.821	341,197.379
842	843	N 80°14'37" E	4.875	843	2,047,611.647	341,202.184
843	844	N 80°08'10" E	3.797	844	2,047,612.297	341,205.925
844	797	N 12°58'40" W	40.059	797	2,047,651.333	341,196.929
SUPERFICIE = 07-23-83.205 ha 07-23-83 ha						

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO IV AFECTACIÓN A PARCELA 143						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
				3750	2,049,700.038	345,398.106
3750	846	S 59°58'03" W	24.927	846	2,049,687.563	345,376.526
846	847	S 62°57'24" E	2.160	847	2,049,686.580	345,378.450
847	848	S 62°58'20" E	4.845	848	2,049,684.379	345,382.766
848	849	S 62°58'56" E	4.843	849	2,049,682.179	345,387.080
849	850	S 62°59'15" E	4.840	850	2,049,679.980	345,391.392
850	851	S 62°59'18" E	30.680	851	2,049,666.046	345,418.726
851	3750	N 31°14'29" W	39.757	845	2,049,700.038	345,398.106
SUPERFICIE = 00-04-95.452 ha 00-04-95 ha						

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO V

LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
				852	2,049,453.530	346,166.626
852	853	S 45°17'25" W	74.311	853	2,049,401.251	346,113.814
853	854	S 79°55'43" E	3.204	854	2,049,400.690	346,116.969
854	855	S 80°34'21" E	20.000	855	2,049,397.414	346,136.699
855	856	S 81°12'59" E	20.000	856	2,049,394.360	346,156.464
856	857	S 81°51'36" E	20.000	857	2,049,391.529	346,176.262
857	858	S 82°30'14" E	20.000	858	2,049,388.919	346,196.091
858	859	S 83°08'51" E	20.000	859	2,049,386.533	346,215.948
859	860	S 83°47'29" E	20.000	860	2,049,384.370	346,235.831
860	861	S 84°26'06" E	20.000	861	2,049,382.431	346,255.737
861	862	S 85°04'44" E	20.000	862	2,049,380.715	346,275.663
862	863	S 85°43'22" E	20.000	863	2,049,379.223	346,295.607
863	864	S 86°17'30" E	15.360	864	2,049,378.230	346,310.935
864	865	S 86°37'02" E	4.920	865	2,049,377.940	346,315.847
865	866	S 86°46'14" E	4.918	866	2,049,377.663	346,320.757
866	867	S 86°55'08" E	4.915	867	2,049,377.398	346,325.665
867	868	S 87°03'43" E	4.912	868	2,049,377.147	346,330.571
868	869	S 87°12'00" E	4.910	869	2,049,376.907	346,335.474
869	870	S 87°19'58" E	4.907	870	2,049,376.678	346,340.376
870	871	S 87°27'38" E	4.904	871	2,049,376.461	346,345.276
871	872	S 87°35'00" E	4.902	872	2,049,376.254	346,350.173
872	873	S 87°42'03" E	4.899	873	2,049,376.058	346,355.068
873	874	S 87°48'47" E	4.896	874	2,049,375.871	346,359.960
874	875	S 87°55'14" E	4.894	875	2,049,375.694	346,364.851
875	876	S 88°01'22" E	4.891	876	2,049,375.525	346,369.739
876	877	S 88°07'11" E	4.888	877	2,049,375.364	346,374.624
877	878	S 88°12'42" E	4.886	878	2,049,375.212	346,379.507

878	879	S 88°17'55" E	4.883	879	2,049,375.067	346,384.388
879	880	S 88°22'50" E	4.880	880	2,049,374.929	346,389.266
880	881	S 88°27'26" E	4.878	881	2,049,374.798	346,394.142
881	882	S 88°31'43" E	4.875	882	2,049,374.673	346,399.015
882	883	S 88°35'42" E	4.872	883	2,049,374.553	346,403.886
883	884	S 88°39'23" E	4.869	884	2,049,374.439	346,408.754
884	885	S 88°42'45" E	4.867	885	2,049,374.330	346,413.620
885	886	S 88°45'49" E	4.864	886	2,049,374.225	346,418.483
886	887	S 88°48'35" E	4.861	887	2,049,374.124	346,423.343
887	888	S 88°51'02" E	4.859	888	2,049,374.026	346,428.201
888	889	S 88°53'11" E	4.856	889	2,049,373.932	346,433.056
889	890	S 88°55'01" E	4.853	890	2,049,373.840	346,437.909
890	891	S 88°56'33" E	4.851	891	2,049,373.751	346,442.759
891	892	S 88°57'47" E	4.848	892	2,049,373.663	346,447.606
892	893	S 88°58'42" E	4.845	893	2,049,373.576	346,452.451
893	894	S 88°59'19" E	4.843	894	2,049,373.491	346,457.292
894	895	S 88°59'37" E	4.840	895	2,049,373.406	346,462.132
895	896	S 88°59'40" E	459.022	896	2,049,365.351	346,921.083
896	897	S 88°59'40" E	1.935	897	2,049,365.317	346,923.018
897	898	S 88°59'37" E	1.935	898	2,049,365.283	346,924.952
898	899	S 88°59'32" E	1.935	899	2,049,365.249	346,926.886
899	900	S 88°59'24" E	1.934	900	2,049,365.215	346,928.820
900	901	S 88°59'14" E	1.934	901	2,049,365.181	346,930.754
901	902	S 88°59'01" E	1.933	902	2,049,365.147	346,932.687
902	903	S 88°58'46" E	1.933	903	2,049,365.112	346,934.620
903	904	S 88°58'28" E	1.933	904	2,049,365.078	346,936.552
904	905	S 88°58'07" E	1.932	905	2,049,365.043	346,938.484
905	906	S 88°57'44" E	1.932	906	2,049,365.008	346,940.416
906	907	S 88°57'18" E	1.932	907	2,049,364.973	346,942.347
907	908	S 88°56'50" E	1.931	908	2,049,364.937	346,944.278

908	909	S 88°56'19" E	1.931	909	2,049,364.901	346,946.208
909	910	S 88°55'46" E	1.930	910	2,049,364.865	346,948.138
910	911	S 88°55'09" E	1.930	911	2,049,364.829	346,950.068
911	912	S 88°54'31" E	1.930	912	2,049,364.792	346,951.997
912	913	S 88°53'50" E	1.929	913	2,049,364.755	346,953.926
913	914	S 88°53'06" E	1.929	914	2,049,364.717	346,955.855
914	915	S 88°52'19" E	1.929	915	2,049,364.679	346,957.783
915	916	S 88°51'31" E	1.928	916	2,049,364.641	346,959.711
916	917	S 88°50'39" E	1.928	917	2,049,364.602	346,961.638
917	918	S 88°49'45" E	1.927	918	2,049,364.563	346,963.565
918	919	S 88°48'48" E	1.927	919	2,049,364.523	346,965.492
919	920	S 88°47'49" E	1.927	920	2,049,364.482	346,967.418
920	921	S 88°46'47" E	1.926	921	2,049,364.441	346,969.344
921	922	S 88°45'43" E	1.926	922	2,049,364.400	346,971.270
922	923	S 88°44'36" E	1.926	923	2,049,364.358	346,973.195
923	924	S 88°43'26" E	1.925	924	2,049,364.315	346,975.119
924	925	S 88°42'14" E	1.925	925	2,049,364.271	346,977.044
925	1106	S 88°41'00" E	1.924	1106	2,049,364.227	346,978.968
1106	926	S 88°39'42" E	1.924	926	2,049,364.182	346,980.891
926	927	S 88°32'08" E	20.280	927	2,049,363.671	347,000.885
927	928	S 88°18'18" E	20.000	928	2,049,363.079	347,020.876
928	929	S 88°04'28" E	20.000	929	2,049,362.407	347,040.864
929	930	S 87°50'38" E	20.000	930	2,049,361.655	347,060.850
930	931	S 87°36'48" E	20.000	931	2,049,360.822	347,080.833
931	932	S 87°22'58" E	20.000	932	2,049,359.908	347,100.812
932	933	S 87°09'07" E	20.000	933	2,049,358.915	347,120.787
933	934	S 86°55'17" E	20.000	934	2,049,357.841	347,140.758
934	935	S 86°41'27" E	20.000	935	2,049,356.686	347,160.725
935	936	S 86°27'37" E	20.000	936	2,049,355.451	347,180.687
936	937	S 86°13'47" E	20.000	937	2,049,354.136	347,200.644
937	938	S 85°59'57" E	20.000	938	2,049,352.741	347,220.595

938	939	S 85°46'07" E	20.000	939	2,049,351.265	347,240.540
939	940	S 85°32'17" E	20.000	940	2,049,349.709	347,260.480
940	941	S 85°18'27" E	20.000	941	2,049,348.073	347,280.413
941	942	S 85°04'37" E	20.000	942	2,049,346.357	347,300.339
942	943	S 84°50'47" E	20.000	943	2,049,344.560	347,320.258
943	944	S 84°36'57" E	20.000	944	2,049,342.684	347,340.170
944	945	S 84°23'07" E	20.000	945	2,049,340.727	347,360.074
945	946	S 84°09'17" E	20.000	946	2,049,338.690	347,379.970
946	947	S 83°55'27" E	20.000	947	2,049,336.573	347,399.857
947	948	S 83°46'59" E	4.493	948	2,049,336.087	347,404.324
948	949	S 83°44'46" E	1.924	949	2,049,335.877	347,406.237
949	950	S 83°43'29" E	1.924	950	2,049,335.667	347,408.150
950	951	S 83°42'14" E	1.925	951	2,049,335.456	347,410.063
951	952	S 83°41'02" E	1.925	952	2,049,335.244	347,411.976
952	953	S 83°39'52" E	1.926	953	2,049,335.031	347,413.890
953	954	S 83°38'45" E	1.926	954	2,049,334.818	347,415.804
954	955	S 83°37'41" E	1.926	955	2,049,334.604	347,417.719
955	956	S 83°36'39" E	1.927	956	2,049,334.390	347,419.634
956	957	S 83°35'40" E	1.927	957	2,049,334.175	347,421.549
957	958	S 83°34'43" E	1.927	958	2,049,333.959	347,423.464
958	959	S 83°33'49" E	1.928	959	2,049,333.743	347,425.380
959	960	S 83°32'58" E	1.928	960	2,049,333.527	347,427.296
960	961	S 83°32'09" E	1.929	961	2,049,333.310	347,429.212
961	962	S 83°31'22" E	1.929	962	2,049,333.092	347,431.128
962	963	S 83°30'39" E	1.929	963	2,049,332.874	347,433.045
963	964	S 83°29'57" E	1.930	964	2,049,332.655	347,434.963
964	965	S 83°29'19" E	1.930	965	2,049,332.437	347,436.880
965	966	S 83°28'43" E	1.930	966	2,049,332.217	347,438.798
966	967	S 83°28'09" E	1.931	967	2,049,331.998	347,440.716
967	968	S 83°27'38" E	1.931	968	2,049,331.778	347,442.635
968	969	S 83°27'10" E	1.932	969	2,049,331.558	347,444.554
969	970	S 83°26'44" E	1.932	970	2,049,331.337	347,446.473

970	971	S 83°26'21" E	1.932	971	2,049,331.116	347,448.393
971	972	S 83°26'00" E	1.933	972	2,049,330.895	347,450.313
972	973	S 83°25'42" E	1.933	973	2,049,330.674	347,452.233
973	974	S 83°25'27" E	1.933	974	2,049,330.453	347,454.154
974	975	S 83°25'14" E	1.934	975	2,049,330.231	347,456.075
975	976	S 83°25'04" E	1.934	976	2,049,330.009	347,457.996
976	977	S 83°24'56" E	1.935	977	2,049,329.787	347,459.918
977	978	S 83°24'51" E	1.935	978	2,049,329.566	347,461.840
978	979	S 83°24'48" E	1.935	979	2,049,329.344	347,463.763
979	980	S 83°24'48" E	1,535.954	980	2,049,153.159	348,989.578
980	981	N 43°46'53" E	75.321	981	2,049,207.540	349,041.694
981	982	N 83°24'48" W	1,581.487	982	2,049,388.948	347,470.645
982	983	N 83°24'48" W	1.936	983	2,049,389.170	347,468.722
983	984	N 83°24'51" W	1.936	984	2,049,389.392	347,466.799
984	985	N 83°24'56" W	1.936	985	2,049,389.614	347,464.876
985	986	N 83°25'04" W	1.937	986	2,049,389.836	347,462.951
986	987	N 83°25'14" W	1.937	987	2,049,390.058	347,461.027
987	988	N 83°25'27" W	1.938	988	2,049,390.280	347,459.102
988	989	N 83°25'42" W	1.938	989	2,049,390.501	347,457.177
989	990	N 83°26'00" W	1.938	990	2,049,390.723	347,455.252
990	991	N 83°26'21" W	1.939	991	2,049,390.944	347,453.326
991	992	N 83°26'44" W	1.939	992	2,049,391.166	347,451.399
992	993	N 83°27'10" W	1.939	993	2,049,391.387	347,449.472
993	994	N 83°27'38" W	1.940	994	2,049,391.608	347,447.545
994	995	N 83°28'09" W	1.940	995	2,049,391.829	347,445.618
995	996	N 83°28'43" W	1.941	996	2,049,392.049	347,443.690
996	997	N 83°29'19" W	1.941	997	2,049,392.269	347,441.761
997	998	N 83°29'57" W	1.941	998	2,049,392.489	347,439.832
998	999	N 83°30'39" W	1.942	999	2,049,392.708	347,437.903
999	1000	N 83°31'22" W	1.942	1000	2,049,392.927	347,435.974
1000	1001	N 83°32'09" W	1.942	1001	2,049,393.146	347,434.044
1001	1002	N 83°32'58" W	1.943	1002	2,049,393.364	347,432.113
1002	1003	N 83°33'49" W	1.943	1003	2,049,393.582	347,430.182

1003	1004	N 83°34'43" W	1.944	1004	2,049,393.799	347,428.251
1004	1005	N 83°35'40" W	1.944	1005	2,049,394.016	347,426.319
1005	1006	N 83°36'39" W	1.944	1006	2,049,394.233	347,424.387
1006	1007	N 83°37'41" W	1.945	1007	2,049,394.449	347,422.454
1007	1008	N 83°38'45" W	1.945	1008	2,049,394.664	347,420.521
1008	1009	N 83°39'52" W	1.945	1009	2,049,394.878	347,418.588
1009	1010	N 83°41'02" W	1.946	1010	2,049,395.093	347,416.654
1010	1011	N 83°42'14" W	1.946	1011	2,049,395.306	347,414.719
1011	1012	N 83°43'29" W	1.947	1012	2,049,395.519	347,412.784
1012	1013	N 83°44'46" W	1.947	1013	2,049,395.731	347,410.849
1013	1014	N 83°48'43" W	9.618	1014	2,049,396.768	347,401.287
1014	1015	N 83°58'50" W	20.000	1015	2,049,398.865	347,381.397
1015	1016	N 84°12'30" W	20.000	1016	2,049,400.883	347,361.499
1016	1017	N 84°26'10" W	20.000	1017	2,049,402.822	347,341.594
1017	1018	N 84°39'50" W	20.000	1018	2,049,404.682	347,321.680
1018	1019	N 84°53'30" W	20.000	1019	2,049,406.463	347,301.760
1019	1020	N 85°07'11" W	20.000	1020	2,049,408.164	347,281.832
1020	1021	N 85°20'51" W	20.000	1021	2,049,409.787	347,261.898
1021	1022	N 85°34'31" W	20.000	1022	2,049,411.330	347,241.958
1022	1023	N 85°48'11" W	20.000	1023	2,049,412.793	347,222.012
1023	1024	N 86°01'51" W	20.000	1024	2,049,414.178	347,202.060
1024	1025	N 86°15'31" W	20.000	1025	2,049,415.483	347,182.102
1025	1026	N 86°29'11" W	20.000	1026	2,049,416.708	347,162.140
1026	1027	N 86°42'52" W	20.000	1027	2,049,417.855	347,142.173
1027	1028	N 86°56'32" W	20.000	1028	2,049,418.922	347,122.201
1028	1029	N 87°10'12" W	20.000	1029	2,049,419.909	347,102.226
1029	1030	N 87°23'52" W	20.000	1030	2,049,420.817	347,082.246
1030	1031	N 87°37'32" W	20.000	1031	2,049,421.646	347,062.263
1031	1032	N 87°51'12" W	20.000	1032	2,049,422.395	347,042.277
1032	1033	N 88°04'52" W	20.000	1033	2,049,423.065	347,022.289
1033	1034	N 88°18'33" W	20.000	1034	2,049,423.655	347,002.297
1034	1035	N 88°32'13" W	20.000	1035	2,049,424.165	346,982.304
1035	1036	N 88°39'42" W	1.947	1036	2,049,424.211	346,980.358
1036	1037	N 88°40'59" W	1.947	1037	2,049,424.256	346,978.411

1037	1038	N 88°42'14" W	1.946	1038	2,049,424.300	346,976.466
1038	1039	N 88°43'26" W	1.946	1039	2,049,424.343	346,974.521
1039	1040	N 88°44'36" W	1.945	1040	2,049,424.386	346,972.576
1040	1041	N 88°45'43" W	1.945	1041	2,049,424.428	346,970.631
1041	1042	N 88°46'47" W	1.945	1042	2,049,424.469	346,968.687
1042	1043	N 88°47'49" W	1.944	1043	2,049,424.510	346,966.743
1043	1044	N 88°48'48" W	1.944	1044	2,049,424.550	346,964.799
1044	1045	N 88°49'45" W	1.944	1045	2,049,424.590	346,962.856
1045	1046	N 88°50'39" W	1.943	1046	2,049,424.629	346,960.914
1046	1047	N 88°51'31" W	1.943	1047	2,049,424.668	346,958.971
1047	1048	N 88°52'19" W	1.942	1048	2,049,424.706	346,957.029
1048	1049	N 88°53'06" W	1.942	1049	2,049,424.744	346,955.087
1049	1050	N 88°53'50" W	1.942	1050	2,049,424.781	346,953.146
1050	1051	N 88°54'31" W	1.941	1051	2,049,424.818	346,951.205
1051	1052	N 88°55'09" W	1.941	1052	2,049,424.855	346,949.265
1052	1053	N 88°55'46" W	1.941	1053	2,049,424.891	346,947.324
1053	1054	N 88°56'19" W	1.940	1054	2,049,424.927	346,945.385
1054	1055	N 88°56'50" W	1.940	1055	2,049,424.963	346,943.445
1055	1056	N 88°57'18" W	1.939	1056	2,049,424.998	346,941.506
1056	1057	N 88°57'44" W	1.939	1057	2,049,425.033	346,939.567
1057	1058	N 88°58'07" W	1.939	1058	2,049,425.068	346,937.629
1058	1059	N 88°58'28" W	1.938	1059	2,049,425.103	346,935.691
1059	1060	N 88°58'46" W	1.938	1060	2,049,425.137	346,933.753
1060	1061	N 88°59'01" W	1.938	1061	2,049,425.172	346,931.816
1061	1062	N 88°59'14" W	1.937	1062	2,049,425.206	346,929.879
1062	1063	N 88°59'24" W	1.937	1063	2,049,425.240	346,927.943
1063	1064	N 88°59'32" W	1.936	1064	2,049,425.274	346,926.007
1064	1065	N 88°59'37" W	1.936	1065	2,049,425.308	346,924.071
1065	1066	N 88°59'40" W	1.936	1066	2,049,425.342	346,922.135
1066	1067	N 88°59'40" W	459.022	1067	2,049,433.397	346,463.185
1067	1068	N 88°59'37" W	4.837	1068	2,049,433.482	346,458.348
1068	1069	N 88°59'19" W	4.835	1069	2,049,433.567	346,453.514
1069	1070	N 88°58'42" W	4.832	1070	2,049,433.653	346,448.683

1070	1071	N 88°57'47" W	4.829	1071	2,049,433.741	346,443.854
1071	1072	N 88°56'33" W	4.827	1072	2,049,433.830	346,439.028
1072	1073	N 88°55'01" W	4.824	1073	2,049,433.921	346,434.205
1073	1074	N 88°53'11" W	4.821	1074	2,049,434.015	346,429.385
1074	1075	N 88°51'02" W	4.819	1075	2,049,434.111	346,424.567
1075	1076	N 88°48'35" W	4.816	1076	2,049,434.211	346,419.752
1076	1077	N 88°45'49" W	4.813	1077	2,049,434.315	346,414.940
1077	1078	N 88°42'45" W	4.811	1078	2,049,434.423	346,410.131
1078	1079	N 88°39'23" W	4.808	1079	2,049,434.536	346,405.324
1079	1080	N 88°35'42" W	4.805	1080	2,049,434.654	346,400.520
1080	1081	N 88°31'43" W	4.803	1081	2,049,434.777	346,395.719
1081	1082	N 88°27'26" W	4.800	1082	2,049,434.906	346,390.921
1082	1083	N 88°22'50" W	4.797	1083	2,049,435.042	346,386.126
1083	1084	N 88°17'55" W	4.795	1084	2,049,435.184	346,381.333
1084	1085	N 88°12'42" W	4.792	1085	2,049,435.334	346,376.544
1085	1086	N 88°07'11" W	4.789	1086	2,049,435.491	346,371.757
1086	1087	N 88°01'22" W	4.787	1087	2,049,435.656	346,366.974
1087	1088	N 87°55'14" W	4.784	1088	2,049,435.830	346,362.193
1088	1089	N 87°48'47" W	4.781	1089	2,049,436.012	346,357.415
1089	1090	N 87°42'03" W	4.779	1090	2,049,436.204	346,352.640
1090	1091	N 87°35'00" W	4.776	1091	2,049,436.405	346,347.869
1091	1092	N 87°27'38" W	4.773	1092	2,049,436.617	346,343.100
1092	1093	N 87°19'58" W	4.770	1093	2,049,436.839	346,338.335
1093	1094	N 87°12'00" W	4.768	1094	2,049,437.071	346,333.573
1094	1095	N 87°03'43" W	4.765	1095	2,049,437.316	346,328.814
1095	1096	N 86°55'08" W	4.762	1096	2,049,437.572	346,324.059
1096	1097	N 86°46'14" W	4.760	1097	2,049,437.840	346,319.306
1097	1098	N 86°37'03" W	4.757	1098	2,049,438.121	346,314.558
1098	1099	N 86°19'05" W	13.270	1099	2,049,438.973	346,301.315
1099	1100	N 85°45'50" W	20.000	1100	2,049,440.450	346,281.370

1100	1101	N 85°05'51" W	20.000	1101	2,049,442.159	346,261.443
1101	1102	N 84°25'53" W	20.000	1102	2,049,444.100	346,241.538
1102	1103	N 83°45'55" W	20.000	1103	2,049,446.272	346,221.656
1103	1104	N 83°05'56" W	20.000	1104	2,049,448.675	346,201.801
1104	1105	N 82°25'58" W	20.000	1105	2,049,451.309	346,181.975
1105	852	N 81°45'59" W	15.510	852	2,049,453.530	346,166.626
SUPERFICIE = 17-33-12.211 ha 17-33-12 ha						

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN POLÍGONO SEGREGADO						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
				1107	2,051,035.856	344,367.950
1107	1108	S 00°57'12" W	8.170	1108	2,051,027.687	344,367.814
1108	1109	S 01°23'48" W	20.000	1109	2,051,007.693	344,367.326
1109	1110	S 02°01'35" W	20.000	1110	2,050,987.706	344,366.619
1110	1111	S 02°39'22" W	20.000	1111	2,050,967.728	344,365.692
1111	1112	S 03°17'08" W	20.000	1112	2,050,947.761	344,364.546
1112	1113	S 03°54'55" W	20.000	1113	2,050,927.807	344,363.181
1113	1114	S 04°32'42" W	20.000	1114	2,050,907.870	344,361.596
1114	1115	S 05°10'28" W	20.000	1115	2,050,887.952	344,359.792
1115	1116	S 05°48'15" W	20.000	1116	2,050,868.055	344,357.769
1116	1117	S 06°26'02" W	20.000	1117	2,050,848.181	344,355.528
1117	1118	S 07°03'48" W	20.000	1118	2,050,828.333	344,353.069
1118	1119	S 07°41'35" W	20.000	1119	2,050,808.513	344,350.392
1119	1120	S 08°19'22" W	20.000	1120	2,050,788.723	344,347.497
1120	1121	S 08°57'08" W	20.000	1121	2,050,768.967	344,344.384
1121	1122	S 09°34'55" W	20.000	1122	2,050,749.246	344,341.055
1122	1123	S 10°12'42" W	20.000	1123	2,050,729.563	344,337.510
1123	1124	S 10°50'28" W	20.000	1124	2,050,709.920	344,333.748

1124	1125	S 11°28'15" W	20.000	1125	2,050,690.320	344,329.771
1125	1126	S 12°06'01" W	20.000	1126	2,050,670.764	344,325.578
1126	1127	S 12°43'48" W	20.000	1127	2,050,651.256	344,321.171
1127	1128	S 13°21'35" W	20.000	1128	2,050,631.797	344,316.550
1128	1129	S 13°59'21" W	20.000	1129	2,050,612.391	344,311.715
1129	1130	S 14°37'08" W	20.000	1130	2,050,593.038	344,306.667
1130	1131	S 15°00'17" W	4.565	1131	2,050,588.628	344,305.485
1131	1132	S 15°08'38" W	4.564	1132	2,050,584.223	344,304.293
1132	1133	S 15°16'42" W	4.562	1133	2,050,579.822	344,303.091
1133	1134	S 15°24'30" W	4.561	1134	2,050,575.425	344,301.879
1134	1135	S 15°32'00" W	4.559	1135	2,050,571.033	344,300.658
1135	1136	S 15°39'14" W	4.557	1136	2,050,566.644	344,299.428
1136	1137	S 15°46'12" W	4.556	1137	2,050,562.260	344,298.190
1137	1138	S 15°52'52" W	4.554	1138	2,050,557.880	344,296.944
1138	1139	S 15°59'16" W	4.553	1139	2,050,553.503	344,295.690
1139	1140	S 16°05'24" W	4.551	1140	2,050,549.131	344,294.429
1140	1141	S 16°11'14" W	4.549	1141	2,050,544.762	344,293.161
1141	1142	S 16°16'48" W	4.548	1142	2,050,540.396	344,291.886
1142	1143	S 16°22'05" W	4.546	1143	2,050,536.034	344,290.605
1143	1144	S 16°27'06" W	4.544	1144	2,050,531.676	344,289.318
1144	1145	S 16°31'50" W	4.543	1145	2,050,527.321	344,288.025
1145	1146	S 16°36'17" W	4.541	1146	2,050,522.969	344,286.727
1146	1147	S 16°40'27" W	4.540	1147	2,050,518.620	344,285.425
1147	1148	S 16°44'21" W	4.538	1148	2,050,514.275	344,284.118
1148	1149	S 16°47'58" W	4.536	1149	2,050,509.932	344,282.807
1149	1150	S 16°51'18" W	4.535	1150	2,050,505.592	344,281.492
1150	1151	S 16°54'22" W	4.533	1151	2,050,501.255	344,280.174
1151	1152	S 16°57'09" W	4.532	1152	2,050,496.920	344,278.852
1152	1153	S 16°59'39" W	4.530	1153	2,050,492.588	344,277.528
1153	1154	S 17°01'53" W	4.528	1154	2,050,488.258	344,276.202
1154	1155	S 17°03'49" W	4.527	1155	2,050,483.931	344,274.874
1155	1156	S 17°05'30" W	4.525	1156	2,050,479.606	344,273.544
1156	1157	S 17°06'53" W	4.523	1157	2,050,475.283	344,272.213

1157	1158	S 17°08'00" W	4.522	1158	2,050,470.962	344,270.881
1158	1159	S 17°08'50" W	4.520	1159	2,050,466.642	344,269.548
1159	1160	S 17°09'23" W	4.519	1160	2,050,462.325	344,268.215
1160	1161	S 17°09'40" W	4.517	1161	2,050,458.009	344,266.882
1161	1162	S 17°09'43" W	551.439	1162	2,049,931.122	344,104.168
1162	1163	N 40°24'41" E	20.000	1163	2,049,946.351	344,117.133
1163	1164	N 42°36'55" E	20.000	1164	2,049,961.069	344,130.675
1164	1165	N 44°49'09" E	20.000	1165	2,049,975.256	344,144.772
1165	1166	N 47°01'23" E	20.000	1166	2,049,988.891	344,159.405
1166	1167	N 49°13'37" E	20.000	1167	2,050,001.952	344,174.551
1167	1168	N 51°25'50" E	20.000	1168	2,050,014.421	344,190.189
1168	1169	N 53°38'04" E	20.000	1169	2,050,026.280	344,206.294
1169	1170	N 55°50'18" E	20.000	1170	2,050,037.511	344,222.843
1170	1171	N 58°02'32" E	20.000	1171	2,050,048.097	344,239.812
1171	1172	N 60°14'46" E	20.000	1172	2,050,058.023	344,257.176
1172	1173	N 62°27'00" E	20.000	1173	2,050,067.273	344,274.908
1173	1174	N 64°39'13" E	20.000	1174	2,050,075.835	344,292.983
1174	1175	N 66°51'27" E	20.000	1175	2,050,083.696	344,311.374
1175	1176	N 69°03'41" E	20.000	1176	2,050,090.843	344,330.053
1176	1177	N 71°15'55" E	20.000	1177	2,050,097.267	344,348.994
1177	1178	N 73°28'09" E	20.000	1178	2,050,102.958	344,368.168
1178	1179	N 75°40'23" E	20.000	1179	2,050,107.907	344,387.546
1179	1180	N 77°52'37" E	20.000	1180	2,050,112.107	344,407.100
1180	1181	N 80°04'50" E	20.000	1181	2,050,115.552	344,426.801
1181	1182	N 82°17'04" E	20.000	1182	2,050,118.237	344,446.621
1182	1183	N 84°29'18" E	20.000	1183	2,050,120.158	344,466.528
1183	1184	N 86°41'32" E	20.000	1184	2,050,121.312	344,486.495
1184	1185	N 88°53'46" E	20.000	1185	2,050,121.698	344,506.492
1185	1186	S 88°54'00" E	20.000	1186	2,050,121.314	344,526.488
1186	1187	S 86°41'46" E	20.000	1187	2,050,120.161	344,546.456
1187	1188	S 84°29'33" E	20.000	1188	2,050,118.242	344,566.363
1188	1189	S 82°17'19" E	20.000	1189	2,050,115.558	344,586.183
1189	1190	S 80°05'05" E	20.000	1190	2,050,112.114	344,605.884
1190	1191	S 77°52'51" E	20.000	1191	2,050,107.915	344,625.439

1191	1192	S 75°40'37" E	20.000	1192	2,050,102.967	344,644.817
1192	1193	S 73°28'23" E	20.000	1193	2,050,097.278	344,663.991
1193	1194	S 71°41'26" E	12.356	1194	2,050,093.396	344,675.722
1194	1195	S 70°45'14" E	4.694	1195	2,050,091.849	344,680.154
1195	1196	S 70°15'11" E	4.688	1196	2,050,090.265	344,684.566
1196	1197	S 69°46'08" E	4.682	1197	2,050,088.646	344,688.959
1197	1198	S 69°18'05" E	4.676	1198	2,050,086.993	344,693.334
1198	1199	S 68°51'02" E	4.671	1199	2,050,085.308	344,697.690
1199	1200	S 68°25'00" E	4.665	1200	2,050,083.592	344,702.027
1200	1201	S 67°59'57" E	4.659	1201	2,050,081.847	344,706.347
1201	1202	S 67°35'55" E	4.653	1202	2,050,080.073	344,710.649
1202	1203	S 67°12'53" E	4.647	1203	2,050,078.274	344,714.933
1203	1204	S 66°50'51" E	4.641	1204	2,050,076.449	344,719.201
1204	1205	S 66°29'49" E	4.636	1205	2,050,074.600	344,723.452
1205	1206	S 66°09'47" E	4.630	1206	2,050,072.729	344,727.687
1206	1207	S 65°50'45" E	4.624	1207	2,050,070.837	344,731.906
1207	1208	S 65°32'43" E	4.618	1208	2,050,068.925	344,736.110
1208	1209	S 65°15'41" E	4.612	1209	2,050,066.995	344,740.299
1209	1210	S 64°59'40" E	4.606	1210	2,050,065.048	344,744.473
1210	1211	S 64°44'38" E	4.601	1211	2,050,063.085	344,748.634
1211	1212	S 64°30'37" E	4.595	1212	2,050,061.107	344,752.782
1212	1213	S 64°17'36" E	4.589	1213	2,050,059.117	344,756.917
1213	1214	S 64°05'34" E	4.583	1214	2,050,057.115	344,761.039
1214	1215	S 63°54'33" E	4.577	1215	2,050,055.101	344,765.150
1215	1216	S 63°44'32" E	4.571	1216	2,050,053.079	344,769.250
1216	1217	S 63°35'31" E	4.566	1217	2,050,051.048	344,773.339
1217	1218	S 63°27'31" E	4.560	1218	2,050,049.011	344,777.418
1218	1219	S 63°20'30" E	4.554	1219	2,050,046.968	344,781.488
1219	1220	S 63°14'29" E	4.548	1220	2,050,044.920	344,785.549
1220	1221	S 63°09'29" E	4.542	1221	2,050,042.869	344,789.602
1221	1222	S 63°05'29" E	4.537	1222	2,050,040.816	344,793.648
1222	1223	S 63°02'28" E	4.531	1223	2,050,038.762	344,797.686
1223	1224	S 63°00'28" E	4.525	1224	2,050,036.708	344,801.718
1224	1225	S 62°59'28" E	4.519	1225	2,050,034.656	344,805.744

1225	1226	S 62°59'18" E	191.141	1226	2,049,947.845	344,976.035
1226	1227	N 49°18'00" W	9.286	1227	2,049,953.900	344,968.995
1227	1228	N 48°49'43" W	20.000	1228	2,049,967.066	344,953.940
1228	1229	N 48°11'05" W	20.000	1229	2,049,980.400	344,939.034
1229	1230	N 47°32'28" W	20.000	1230	2,049,993.902	344,924.279
1230	1231	N 46°53'50" W	20.000	1231	2,050,007.568	344,909.677
1231	1232	N 46°15'13" W	20.000	1232	2,050,021.397	344,895.229
1232	1233	N 45°36'35" W	20.000	1233	2,050,035.388	344,880.937
1233	1234	N 44°57'57" W	20.000	1234	2,050,049.538	344,866.803
1234	1235	N 44°19'20" W	20.000	1235	2,050,063.847	344,852.829
1235	1236	N 43°40'42" W	20.000	1236	2,050,078.311	344,839.017
1236	1237	N 43°02'05" W	20.000	1237	2,050,092.930	344,825.369
1237	1238	N 42°23'27" W	20.000	1238	2,050,107.701	344,811.885
1238	1239	N 41°44'50" W	20.000	1239	2,050,122.623	344,798.568
1239	1240	N 41°06'12" W	20.000	1240	2,050,137.693	344,785.420
1240	1241	N 40°27'34" W	20.000	1241	2,050,152.910	344,772.442
1241	1242	N 39°48'57" W	20.000	1242	2,050,168.273	344,759.635
1242	1243	N 39°10'19" W	20.000	1243	2,050,183.777	344,747.002
1243	1244	N 38°31'42" W	20.000	1244	2,050,199.423	344,734.544
1244	1245	N 37°53'04" W	20.000	1245	2,050,215.208	344,722.263
1245	1246	N 37°14'26" W	20.000	1246	2,050,231.130	344,710.160
1246	1247	N 36°35'49" W	20.000	1247	2,050,247.187	344,698.236
1247	1248	N 35°57'11" W	20.000	1248	2,050,263.377	344,686.494
1248	1249	N 35°18'34" W	20.000	1249	2,050,279.698	344,674.934
1249	1250	N 34°39'56" W	20.000	1250	2,050,296.147	344,663.558
1250	1251	N 34°01'19" W	20.000	1251	2,050,312.724	344,652.368
1251	1252	N 33°22'41" W	20.000	1252	2,050,329.425	344,641.365
1252	1253	N 32°44'03" W	20.000	1253	2,050,346.249	344,630.550
1253	1254	N 32°05'26" W	20.000	1254	2,050,363.193	344,619.925
1254	1255	N 31°26'48" W	20.000	1255	2,050,380.255	344,609.491
1255	1256	N 30°48'11" W	20.000	1256	2,050,397.434	344,599.249
1256	1257	N 30°09'33" W	20.000	1257	2,050,414.726	344,589.201
1257	1258	N 29°30'55" W	20.000	1258	2,050,432.131	344,579.348
1258	1259	N 28°52'18" W	20.000	1259	2,050,449.645	344,569.691

1259	1260	N 28°13'40" W	20.000	1260	2,050,467.266	344,560.232
1260	1261	N 27°35'03" W	20.000	1261	2,050,484.993	344,550.971
1261	1262	N 26°56'25" W	20.000	1262	2,050,502.822	344,541.910
1262	1263	N 26°17'48" W	20.000	1263	2,050,520.752	344,533.049
1263	1264	N 25°39'10" W	20.000	1264	2,050,538.781	344,524.391
1264	1265	N 25°00'32" W	20.000	1265	2,050,556.906	344,515.936
1265	1266	N 24°21'55" W	20.000	1266	2,050,575.124	344,507.685
1266	1267	N 23°43'17" W	20.000	1267	2,050,593.434	344,499.639
1267	1268	N 23°04'40" W	20.000	1268	2,050,611.834	344,491.800
1268	1269	N 22°26'02" W	20.000	1269	2,050,630.320	344,484.167
1269	1270	N 21°47'24" W	20.000	1270	2,050,648.891	344,476.743
1270	1271	N 21°08'47" W	20.000	1271	2,050,667.544	344,469.528
1271	1272	N 20°30'09" W	20.000	1272	2,050,686.277	344,462.523
1272	1273	N 19°51'32" W	20.000	1273	2,050,705.088	344,455.729
1273	1274	N 19°12'54" W	20.000	1274	2,050,723.973	344,449.147
1274	1275	N 18°34'17" W	20.000	1275	2,050,742.932	344,442.777
1275	1276	N 17°55'39" W	20.000	1276	2,050,761.961	344,436.621
1276	1277	N 17°17'01" W	20.000	1277	2,050,781.057	344,430.679
1277	1278	N 16°38'24" W	20.000	1278	2,050,800.220	344,424.952
1278	1279	N 15°59'46" W	20.000	1279	2,050,819.445	344,419.441
1279	1280	N 15°21'09" W	20.000	1280	2,050,838.732	344,414.146
1280	1281	N 14°57'08" W	4.920	1281	2,050,843.485	344,412.876
1281	1282	N 14°47'56" W	4.918	1282	2,050,848.240	344,411.620
1282	1283	N 14°39'02" W	4.915	1283	2,050,852.995	344,410.377
1283	1284	N 14°30'27" W	4.912	1284	2,050,857.751	344,409.146
1284	1285	N 14°22'11" W	4.910	1285	2,050,862.507	344,407.928
1285	1286	N 14°14'12" W	4.907	1286	2,050,867.263	344,406.721
1286	1287	N 14°06'32" W	4.904	1287	2,050,872.019	344,405.526
1287	1288	N 13°59'11" W	4.902	1288	2,050,876.775	344,404.341
1288	1289	N 13°52'08" W	4.899	1289	2,050,881.532	344,403.167
1289	1290	N 13°45'23" W	4.896	1290	2,050,886.287	344,402.002
1290	1291	N 13°38'56" W	4.894	1291	2,050,891.043	344,400.848
1291	1292	N 13°32'49" W	4.891	1292	2,050,895.798	344,399.702

1292	1293	N 13°26'59" W	4.888	1293	2,050,900.552	344,398.565
1293	1294	N 13°21'28" W	4.886	1294	2,050,905.305	344,397.436
1294	1295	N 13°16'15" W	4.883	1295	2,050,910.057	344,396.315
1295	1296	N 13°11'21" W	4.880	1296	2,050,914.809	344,395.202
1296	1297	N 13°06'45" W	4.878	1297	2,050,919.559	344,394.095
1297	1298	N 13°02'27" W	4.875	1298	2,050,924.308	344,392.995
1298	1299	N 12°58'28" W	4.872	1299	2,050,929.056	344,391.901
1299	1300	N 12°54'47" W	4.869	1300	2,050,933.802	344,390.813
1300	1301	N 12°51'25" W	4.867	1301	2,050,938.547	344,389.730
1301	1302	N 12°48'21" W	4.864	1302	2,050,943.290	344,388.652
1302	1303	N 12°45'35" W	4.861	1303	2,050,948.032	344,387.578
1303	1304	N 12°43'08" W	4.859	1304	2,050,952.771	344,386.509
1304	1305	N 12°40'59" W	4.856	1305	2,050,957.509	344,385.443
1305	1306	N 12°39'09" W	4.853	1306	2,050,962.245	344,384.379
1306	1307	N 12°37'37" W	4.851	1307	2,050,966.978	344,383.319
1307	1308	N 12°36'23" W	4.848	1308	2,050,971.709	344,382.261
1308	1309	N 12°35'28" W	4.845	1309	2,050,976.438	344,381.205
1309	1310	N 12°34'51" W	4.843	1310	2,050,981.164	344,380.150
1310	1311	N 12°34'33" W	4.840	1311	2,050,985.888	344,379.096
1311	1107	N 12°34'30" W	51.196	1107	2,051,035.856	344,367.950
SUPERFICIE = 25-45-87.280 ha 25-45-87 ha						

Asimismo, señala que las tierras de uso parcelado son las siguientes:

Sistema de explotación en la superficie a expropiar						
USO INDIVIDUAL						
No.	No. Parcela	Calidad Agraria	Calidad de la tierra	Polígono en el que se localiza	Tipo de afectación: total o parcial	Sup. Afectada (ha)
1	4	N/A	Temporal	II	Parcial	02-55-98
2	11	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	01-91-34
3	19	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	02-59-44
4	41	Posesionario	Temporal	II	Parcial	03-31-47
5	114	Ejidatario	Temporal	II	Parcial	01-83-69
6	123	N/A	Temporal	II	Parcial	01-97-39
7	124	Posesionario	Temporal	II	Parcial	00-94-92
8	125	Posesionario	Temporal	II	Parcial	00-91-02
9	126	Posesionario	Temporal	II	Parcial	00-82-38
10	127	Posesionario	Temporal	II	Parcial	02-09-50
11	143	N/A	Temporal	IV	Parcial	00-04-95
12	148	Ejidatario	Temporal	V	Parcial	00-94-32

13	149	Ejidatario	Temporal	V	Parcial	01-20-91
14	161	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	00-59-77
15	171	Posesionario	Temporal	I	Parcial	01-87-00
16	173	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	01-16-35
17	174	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	03-07-90
18	176	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	03-15-52
19	178	Ejidatario	Temporal	I	Parcial	03-80-37
20	226	Posesionario	Temporal	II	Parcial	01-14-39
21	239	N/A	Temporal	II	Parcial	00-06-03
22	242	Posesionario	Temporal	II	Parcial	00-53-61
23	248	Posesionario	Temporal	II	Parcial	00-01-39
24	249	Ejidatario	Temporal	II	Parcial	00-22-15
25	255	Posesionario	Temporal	III	Parcial	00-42-59
26	257	Posesionario	Temporal	III	Parcial	00-93-31
27	256	Posesionario	Temporal	III	Parcial	00-37-00
TOTAL						38-54-69

23. Que el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales (Indaabin) emitió el dictamen valuatorio y anexo único, con número secuencial 04-23-241 y genérico G-33161-ZND, de 16 de marzo de 2023, en el que se determinó que el monto total de indemnización asciende a \$136,509,870.00 (ciento treinta y seis millones quinientos nueve mil ochocientos setenta pesos 00/100 M.N.) con base en el valor comercial de la superficie a expropiar;

24. Que a los integrantes del comisariado, ejidatarios y posesionarios del ejido "Juan Sarabia" se les notificó, el 11 de noviembre de 2022 y el 23 de marzo de 2023, la solicitud de expropiación, el acuerdo de instauración, la superficie real a expropiar, el acuerdo de 3 de enero de 2023, el acuerdo de 7 de marzo de 2023, y el dictamen valuatorio y anexo único con número secuencial 04-23-241 y genérico G-33161-ZND. Asimismo, se les informó que contaban con 10 días hábiles para que manifestaran lo que a su interés conviniera. En dicho plazo no realizaron manifestaciones;

25. Que la Dirección General de Ordenamiento Territorial de la Sedatu, el 14 de abril de 2023, emitió opinión número SOTA/DGOT/023/QROO/FONATUR TM/002/2023, en la que "emite Opinión Técnica **CONDICIONADA** respecto del procedimiento de expropiación a favor de **Fonatur Tren Maya S.A de C.V.**, por una superficie de 119-74-55 hectáreas conformadas por **cinco (V) polígonos de terreno** perteneciente al **ejido Juan Sarabia, municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo**";

26. Que, el 17 de abril del 2023, la DGOPR emitió dictamen en el que determinó "procedente la expropiación por causa de utilidad pública, a favor de FONATUR Tren Maya, S.A. de C.V. para destinarse a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria y operación del proyecto Tren Maya y sus obras complementarias, con una superficie de 119-74-55 hectáreas (ciento diecinueve hectáreas, setenta y cuatro áreas, cincuenta y cinco centiáreas) de terrenos de temporal de los cuales 38-54-69 hectáreas (treinta y ocho hectáreas, cincuenta y cuatro áreas, sesenta y nueve centiáreas) son de uso parcelado y 81-19-86 hectáreas (ochenta y un hectáreas, diecinueve áreas, ochenta y seis centiáreas) de uso común del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, Estado de Quintana Roo", y

CONSIDERANDO

I. Que, de conformidad con los artículos 27, párrafos primero y segundo, de la CPEUM; 93, fracciones I y VII, y 94 de la Ley Agraria; 75 del RLAMOPR, procede, mediante indemnización y previo decreto expedido por el titular del Ejecutivo Federal publicado en el DOF, la expropiación por causa de utilidad pública, como lo es la construcción de obras de infraestructura ferroviaria y operación del Proyecto Tren Maya y sus obras complementarias;

II. Que la superficie de 119-74-55 hectáreas de terrenos de temporal, pertenecientes al ejido “Juan Sarabia”, municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, se solicitó para destinarse a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria, operación del Proyecto Tren Maya y sus obras complementarias, así como la prestación del servicio público de transporte de carga ferroviaria y de pasajeros. Como consecuencia, se acreditan las causas de utilidad pública del establecimiento, explotación o conservación de un servicio o función públicos, y la construcción de puentes, carreteras, ferrocarriles y demás obras que faciliten el transporte, previstas en el artículo 93, fracciones I y VII, de la Ley Agraria;

III. Que la construcción de obras de infraestructura ferroviaria y operación del Proyecto Tren Maya son acordes al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, toda vez que se prestará un servicio público de transporte de pasajeros para el beneficio del turismo nacional y extranjero, así como de transporte de carga ferroviario para acelerar el comercio de la península, lo que facilitará el intercambio de mercancías con el resto del país y diversificará los puntos turísticos de la región para generar una derrama económica. Como consecuencia, se generarán oportunidades laborales y se redistribuirá la riqueza a lo largo de la península; se dará protección y rehabilitación a las áreas naturales protegidas y a los sitios patrimoniales. De igual forma, el Tren Maya funcionará como corredor humanitario por medio del cual se entregarán apoyos alimentarios, médicos, etc. para las comunidades indígenas y pueblos marginados del sureste mexicano; tendrá un flujo constante, y solo por su conducto, se podrá llegar a dichos poblados de manera pronta y eficaz, y su ubicación geográfica es fundamental para salvaguardar las costas y la zona fronteriza con Centroamérica;

IV. Que, de diversos documentos contenidos en el expediente de expropiación número DGOPR-DE/SOE23QR/0044FONATUR TREN MAYA, S.A. de C.V./2022, se advierte que la superficie que se solicitó expropiar al ejido “Juan Sarabia” fue de 120-60-35.57 hectáreas; sin embargo, una vez realizados los trabajos técnicos, resultó que la superficie real es de 119-74-55 hectáreas de terrenos de temporal, de las cuales, 81-19-86 hectáreas son de uso común y 38-54-69 hectáreas son de uso parcelado, como consta en el informe de comisión de Trabajos Técnicos e Informativos de Expropiación de 10 de marzo de 2023, motivo por el cual la superficie por expropiar al ejido de “Juan Sarabia”, municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, debe ser de 119-74-55 hectáreas;

V. Que, de las constancias señaladas en el resultando 24 del presente instrumento, se acredita que en el procedimiento DGOPR-DE/SOE23QR/0044FONATUR TREN MAYA, S.A. de C.V./2022 se otorgó garantía de audiencia a los afectados y al órgano de representación del ejido “Juan Sarabia”, municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, toda vez que se les notificó la solicitud de expropiación, el acuerdo de instauración, la superficie real a expropiar, el acuerdo de 3 de enero de 2023, el acuerdo de 7 de marzo de 2023 y el avalúo, sin que en el plazo concedido realizaran manifestaciones respecto del procedimiento expropiatorio materia del presente decreto; con lo anterior, se dio cumplimiento a los artículos 14 y 16 de la CPEUM; 4o. de la Ley de Expropiación, y 65 del RLAMOPR;

VI. Que el Indaabin emitió dictamen valuatorio con número secuencial 04-23-241 y genérico G-33161-ZND, de 16 de marzo de 2023, en el cual determinó que el monto de indemnización, con base en el valor comercial de la superficie a expropiar, es de \$136,509,870.00 (ciento treinta y seis millones quinientos nueve mil ochocientos setenta pesos 00/100 M.N.), con lo que se acredita el cumplimiento a los artículos 94 de la Ley Agraria y 70 del RLAMOPR. Con base en dicho avalúo, procede pagar la indemnización al ejido por las tierras de uso común y por las parcelas sin asignar afectadas, y a los titulares de las parcelas afectadas en la parte que les corresponda y en el que se considere el pago anticipado;

VII. Que en caso de que los bienes expropiados se destinen a un fin distinto al señalado en el decreto respectivo, o si transcurrido un plazo de 5 años no se ha cumplido con la causa de utilidad pública, el Fideicomiso Fondo Nacional de Fomento Ejidal podrá ejercer las acciones necesarias para reclamar la reversión parcial o total, según corresponda, de los bienes expropiados, y operar la incorporación de estos a su patrimonio; ello de conformidad con el artículo 97 de la Ley Agraria. Asimismo, los bienes objeto de la expropiación solo podrán ser ocupados de manera definitiva, mediante el pago que se efectúe al ejido o a las personas que acrediten tener derecho sobre las tierras de uso común y las parcelas afectadas, en la proporción que les corresponda;

VIII. Que, de conformidad con los artículos 94 de la Ley Agraria y 75 y 76 del RLAMOPR, debe ordenarse que el decreto expropiatorio se publique en el DOF, se notifique al núcleo agrario por conducto de su comisariado ejidal y a cada uno de los afectados, y se inscriba en el RAN, en el Registro Público de la Propiedad de la entidad federativa de que se trate y en el Registro Público de la Propiedad Federal, cuando así corresponda, y

IX. Que, en términos de los artículos 93, 94 y 95 de la Ley Agraria y 60, 61, 63, 65, 67, 70, 72, 73, 74 y 75 del RLAMOPR, el procedimiento de expropiación se ha tramitado ante la Sedatu y ha sido acreditada la causa de utilidad pública, he tenido a bien expedir el siguiente

DECRETO

PRIMERO. Se expropia por causa de utilidad pública la superficie de 119-74-55 hectáreas (ciento diecinueve hectáreas, setenta y cuatro áreas, cincuenta y cinco centiáreas) de terrenos de temporal, de las cuales 81-19-86 hectáreas (ochenta y un hectáreas, diecinueve áreas, ochenta y seis centiáreas) son de uso común y 38-54-69 hectáreas (treinta y ocho hectáreas, cincuenta y cuatro áreas, sesenta y nueve centiáreas) son de uso parcelado, del ejido "Juan Sarabia", municipio de Othón P. Blanco, estado de Quintana Roo, a favor de Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V., para destinarla a la construcción de obras de infraestructura ferroviaria y operación del servicio público de transporte del Proyecto Tren Maya y sus obras complementarias.

SEGUNDO. Queda a cargo de Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V. pagar, por concepto de indemnización por la superficie que se expropia, la cantidad señalada en el avalúo emitido por el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, en los términos señalados en el considerando VI del presente decreto.

TERCERO. La Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, una vez publicado el presente decreto en el Diario Oficial de la Federación, procederá a su ejecución cuando Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V. haya acreditado el pago o depósito de la indemnización señalada en el numeral anterior.

CUARTO. Publíquese en el Diario Oficial de la Federación e inscribábase en el Registro Agrario Nacional, en el Registro Público de la Propiedad Federal y en el Registro Público de la Propiedad estatal o municipal correspondiente. Notifíquese y ejecútase.

Dado en la residencia del Poder Ejecutivo Federal, en Ciudad de México a 9 de junio de 2023.- **Andrés Manuel López Obrador.**- Rúbrica.- Secretario de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, **Román Guillermo Meyer Falcón.**- Rúbrica.- Secretario de Turismo, **Miguel Tomás Torruco Marqués.**- Rúbrica.