



No. de Área	Nombre	Hectáreas	Parcelas	Zona UTM	Área/Zona según CSP
1	MADRE DE DIOS	500.000,00	200,00	19	NO TRADICIONAL
2	RÍO BENI	1.000.000,00	400,00	19	NO TRADICIONAL
4	SECURE ZONA 19	416.862,94	166,75	19	NO TRADICIONAL
4	SECURE ZONA 20	306.641,95	122,66	20	NO TRADICIONAL
5	CEDRO	99.775,00	39,91	20	TRADICIONAL
6	ALMENDRO	25.250,00	10,10	20	TRADICIONAL
8	CAROHUAICHO "8A"	100.000,00	40,00	20	TRADICIONAL
8	CAROHUAICHO "8B"	98.750,00	39,50	20	TRADICIONAL
8	CAROHUAICHO "8C"	97.500,00	39,00	20	TRADICIONAL
8	CAROHUAICHO "8D"	25.000,00	10,00	20	TRADICIONAL
9	IÑAU	100.000,00	40,00	20	TRADICIONAL
10	SAUCE MAYU	45.750,00	18,30	20	TRADICIONAL
11	ITACARAY	35.625,00	14,25	20	TRADICIONAL
12	HUACARETA	98.750,00	39,50	20	TRADICIONAL
14	AGUARAGÜE SUR A	29.375,00	11,75	20	TRADICIONAL
14N	AGUARAGÜE NORTE	66.250,00	26,50	20	TRADICIONAL
14	AGUARAGÜE CENTRO	1.250,00	0,50	20	TRADICIONAL
15	IÑIGUAZU	73.750,00	29,50	20	TRADICIONAL
16N	SAN TELMO NORTE	95.250,00	38,10	20	TRADICIONAL
16S	SAN TELMO SUR	98.025,00	39,21	20	TRADICIONAL
17	COIPASA	515.000,00	206,00	19	NO TRADICIONAL
18	CORREGIDORES	655.000,00	262,00	19	NO TRADICIONAL
21	SANANDITA	19.375,00	7,75	20	TRADICIONAL
22	ASTILLERO	21.093,75	8,44	20	TRADICIONAL
23	SUNCHAL	57.500,00	23,00	20	TRADICIONAL
24	SAYURENDA	100.000,00	40,00	20	TRADICIONAL
25	VILLAMONTES	12.500,00	5,00	20	TRADICIONAL
26	ISIPOTE	33.750,00	13,50	20	TRADICIONAL
27	CARANDAITI	85.000,00	34,00	20	TRADICIONAL
30	CUPECITO	88.125,00	35,25	20	TRADICIONAL
32	LLIQUIMUNI	675.000,00	270,00	19	NO TRADICIONAL
35	MANCO KAPAC	5.000,00	2,00	20	TRADICIONAL
37E	FLORIDA ESTE	20.000,00	8,00	20	TRADICIONAL
37W	FLORIDA OESTE	15.625,00	6,25	20	NO TRADICIONAL
38	EL DORADO OESTE	5.000,00	2,00	20	TRADICIONAL
39	ARENALES	98.875,00	39,55	20	TRADICIONAL
41	OVAI	161.250,00	64,50	20	NO TRADICIONAL
42	ALGARROBILLA	43.125,00	17,25	20	TRADICIONAL
43	YUCHAN	40.000,00	16,00	20	NO TRADICIONAL
45	LA CEIBA	47.500,00	19,00	20	TRADICIONAL
47	RÍO SALADO	90.000,00	36,00	20	TRADICIONAL
48	LA GUARDIA	90.625,00	36,25	20	TRADICIONAL
50	SAN MARTÍN	11.875,00	4,75	20	TRADICIONAL
51	OKINAWA	77.350,00	30,94	20	TRADICIONAL
52	RODEO	98.050,00	39,22	20	TRADICIONAL



No. de Área	Nombre	Hectáreas	Parcelas	Zona UTM	Área/Zona según CSP
53	PILAR	392.500,00	157,00	20	NO TRADICIONAL
54	EL REMATE	50.625,00	20,25	20	TRADICIONAL
55	NUEVO HORIZONTE	96.875,00	38,75	20	TRADICIONAL
56	PUERTO GREATHER	82.500,00	33,00	20	TRADICIONAL
60	NUEVA ESPERANZA	941.875,00	376,75	19	NO TRADICIONAL
61	SAN FELIPE	490.000,00	196,00	19	NO TRADICIONAL
62	ENERO	560.000,00	224,00	19	NO TRADICIONAL
63	LITORAL	212.500,00	85,00	20	NO TRADICIONAL
64	IVIRZA	73.750,00	29,50	20	NO TRADICIONAL
65	MADRE SELVA	680.000,00	272,00	20	NO TRADICIONAL
66	SAN SILVESTRE	337.500,00	135,00	20	NO TRADICIONAL
68	ABAPÓ	63.750,00	25,50	20	NO TRADICIONAL
69	MENONITA	53.625,00	21,45	20	TRADICIONAL
71	MONTEVERDE	901.250,00	360,50	20	NO TRADICIONAL
72	TITA-TECHI	91.250,00	36,50	20	TRADICIONAL
73	ABEJA	98.750,00	39,50	20	TRADICIONAL
74	COLIBRÍ	342.500,00	137,00	20	NO TRADICIONAL
75	FORTÍN PAREDES ZONA 20	183.573,10	73,43	20	NO TRADICIONAL
75	FORTÍN PAREDES ZONA 21	162.592,77	65,04	21	NO TRADICIONAL
76	OTUQUIS	600.000,00	240,00	21	NO TRADICIONAL
78	ORIENTAL	96.875,00	38,75	20	TRADICIONAL
81	PETA	330.000,00	132,00	20	NO TRADICIONAL
83	AYOREO	750.000,00	300,00	20	NO TRADICIONAL
85	EL CHORE	262.500,00	105,00	20	NO TRADICIONAL
86	YUARENDA	50.625,00	20,25	20	NO TRADICIONAL
87	SANTA CATALINA ZONA 19	84.020,75	33,61	19	NO TRADICIONAL
87	SANTA CATALINA ZONA 20	164.020,75	65,61	20	NO TRADICIONAL
91	SANTA LUCÍA	325.000,00	130,00	19	NO TRADICIONAL
92	GARCI MENDOZA	465.000,00	186,00	19	NO TRADICIONAL
93	RÍO MULATO	340.000,00	136,00	19	NO TRADICIONAL
94	COLCHANI	450.000,00	180,00	19	NO TRADICIONAL
96	CHARAGUA	61.875,00	24,75	20	TRADICIONAL
97	IRENDA	25.000,00	10,00	20	TRADICIONAL
98	INGRE	45.000,00	18,00	20	TRADICIONAL
100	TIAHUANACO	86.250,00	34,50	19	NO TRADICIONAL
101	TOLEDO	593.125,00	237,25	19	NO TRADICIONAL
102	JUNÍN SUR	6.875,00	2,75	20	TRADICIONAL
103	VITIACUA	73.875,00	29,55	20	TRADICIONAL
104	YARARÁ	33.125,00	13,25	20	TRADICIONAL
105	PUERTO RICO	903.750,00	361,50	19	NO TRADICIONAL
106	SENA	976.250,00	390,50	19	NO TRADICIONAL
107	AUSTRALIA ZONA 19	688.121,52	275,25	19	NO TRADICIONAL
107	AUSTRALIA ZONA 20	300.460,39	120,18	20	NO TRADICIONAL



No. de Área	Nombre	Hectáreas	Parcelas	Zona UTM	Área/Zona según CSP
108	BELLA VISTA	797.500,00	319,00	19	NO TRADICIONAL
109	LA ASUNTA	955.000,00	382,00	19	NO TRADICIONAL
110	SAN BORJA	996.864,66	398,75	20	NO TRADICIONAL
111	COBIJA	1.000.000,00	400,00	19	NO TRADICIONAL
112	ILLINCHUPA	95.000,00	38,00	20	TRADICIONAL
113	ITATIQUI	24.250,00	9,70	20	TRADICIONAL
114	EL ESPINO	15.000,00	6,00	20	TRADICIONAL
115	CAMATINDI	7.975,00	3,19	20	TRADICIONAL
116	EL PELADO	431.875,00	172,75	19	NO TRADICIONAL
117	SAN JOAQUÍN	25.000,00	10,00	20	TRADICIONAL
118	BOICOCO NORTE	21.875,00	8,75	20	TRADICIONAL
119	LA LLUVIOSA	14.375,00	5,75	20	TRADICIONAL
120	PORVENIR	5.000,00	2,00	20	TRADICIONAL
121	MITAIGUA	10.000,00	4,00	20	TRADICIONAL
122	SAN SIMÓN	92.500,00	37,00	20	TRADICIONAL
123	IPITAPECUA	47.500,00	19,00	20	TRADICIONAL
124	SIRARI OESTE	5.625,00	2,25	20	TRADICIONAL
125	YAPACANÍ ESTE	8.750,00	3,50	20	TRADICIONAL
126	REMANSO	22.500,00	9,00	20	TRADICIONAL
127	LA VERTIENTE ESTE	27.500,00	11,00	20	TRADICIONAL
128	LA VERTIENTE NOROESTE	10.000,00	4,00	20	TRADICIONAL
129	LOS SURIS	5.000,00	2,00	20	TRADICIONAL
130	PALO MARCADO	6.250,00	2,50	20	TRADICIONAL
131	BERMEJO	10.087,50	4,04	20	TRADICIONAL
132	RÍO SECO	18.750,00	7,50	20	TRADICIONAL
133	HUAYCO	7.500,00	3,00	20	TRADICIONAL
134	CAMBEITI	2.000,00	0,80	20	TRADICIONAL
135	MONTEAGUDO	3.000,00	1,20	20	TRADICIONAL
136	SURUBÍ	15.000,00	6,00	20	TRADICIONAL
137	MAMORÉ I	25.000,00	10,00	20	TRADICIONAL
138	SAN IGNACIO OESTE	2.500,00	1,00	20	TRADICIONAL
139	PILCOMAYO	286.250,00	114,50	20	NO TRADICIONAL
140	RÍO GRANDE NORTE	8.125,00	3,25	20	TRADICIONAL
141	RÍO GRANDE SUR	10.000,00	4,00	20	TRADICIONAL
142	CAPIRENDIA	43.750,00	17,50	20	TRADICIONAL
143	MIRAFLORES SUR	515.000,00	206,00	20	NO TRADICIONAL
144	MIRAFLORES NORTE	552.500,00	221,00	20	NO TRADICIONAL
145	COLPA Y CARANDA	22.800,00	9,12	20	TRADICIONAL



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 1 MADRE DE DIOS				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MDS-1 (PP)	690000	8740000	11° 23' 34,181"	67° 15' 31,476"
2	MDS-2	690000	8690000	11° 50' 41,256"	67° 15' 21,362"
3	MDS-3	590000	8690000	11° 50' 56,247"	68° 10' 25,535"
4	MDS-4	590000	8740000	11° 23' 48,584"	68° 10' 30,328"
				ÁREA (ha):	500.000,00
				PARCELAS:	200,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 2 RÍO BENI				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RBN-1 (PP)	730000	8690000	11° 50' 32,266"	66° 53' 20,117"
2	RBN-2	730000	8640000	12° 17' 38,934"	66° 53' 07,368"
3	RBN-3	705000	8640000	12° 17' 44,981"	67° 06' 54,495"
4	RBN-4	705000	8620000	12° 28' 35,724"	67° 06' 49,821"
5	RBN-5	545000	8620000	12° 28' 58,317"	68° 35' 09,203"
6	RBN-6	545000	8622500	12° 27' 36,933"	68° 35' 09,332"
7	RBN-7	547500	8622500	12° 27' 36,802"	68° 33' 46,519"
8	RBN-8	547500	8630000	12° 23' 32,649"	68° 33' 46,927"
9	RBN-9	555000	8630000	12° 23' 32,218"	68° 29' 38,553"
10	RBN-10	555000	8627500	12° 24' 53,601"	68° 29' 38,396"
11	RBN-11	560000	8627500	12° 24' 53,279"	68° 26' 52,801"
12	RBN-12	560000	8630000	12° 23' 31,895"	68° 26' 52,972"
13	RBN-13	562500	8630000	12° 23' 31,723"	68° 25' 30,182"
14	RBN-14	562500	8635000	12° 20' 48,957"	68° 25' 30,538"
15	RBN-15	565000	8635000	12° 20' 48,779"	68° 24' 07,763"
16	RBN-16	565000	8647500	12° 14' 01,863"	68° 24' 08,682"
17	RBN-17	570000	8647500	12° 14' 01,489"	68° 21' 23,203"
18	RBN-18	570000	8650000	12° 12' 40,106"	68° 21' 23,399"
19	RBN-19	580000	8650000	12° 12' 39,277"	68° 15' 52,474"
20	RBN-20	580000	8652500	12° 11' 17,896"	68° 15' 52,699"
21	RBN-21	582500	8652500	12° 11' 17,672"	68° 14' 29,976"
22	RBN-22	582500	8655000	12° 09' 56,291"	68° 14' 30,206"
23	RBN-23	585000	8655000	12° 09' 56,060"	68° 13' 07,491"
24	RBN-24	585000	8672500	12° 00' 26,391"	68° 13' 09,143"
25	RBN-25	592500	8672500	12° 00' 25,668"	68° 09' 01,144"
26	RBN-26	592500	8670000	12° 01' 47,049"	68° 09' 00,889"
27	RBN-27	600000	8670000	12° 01' 46,263"	68° 04' 52,875"
28	RBN-28	600000	8672500	12° 00' 24,885"	68° 04' 53,151"
29	RBN-29	602500	8672500	12° 00' 24,610"	68° 03' 30,487"
30	RBN-30	602500	8675000	11° 59' 03,231"	68° 03' 30,770"
31	RBN-31	607500	8675000	11° 59' 02,662"	68° 00' 45,458"
32	RBN-32	607500	8677500	11° 57' 41,285"	68° 00' 45,753"
33	RBN-33	610000	8677500	11° 57' 40,991"	67° 59' 23,105"



34	RBN-34	610000	8682500	11° 54' 58,237"	67° 59' 23,708"
35	RBN-35	612500	8682500	11° 54' 57,937"	67° 58' 01,075"
36	RBN-36	612500	8685000	11° 53' 36,560"	67° 58' 01,382"
37	RBN-37	610000	8685000	11° 53' 36,860"	67° 59' 24,009"
38	RBN-38	610000	8690000	11° 50' 54,105"	67° 59' 24,608"
				ÁREA (ha):	1.000.000,00
				PARCELAS:	400,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 4 SECURE ZONA 19				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	S19-1(PP)	730000	8335000	15° 03' 00,284"	66° 51' 38,283"
2	S19-2	730000	8330000	15° 05' 42,909"	66° 51' 36,657"
3	S19-3	740000	8330000	15° 05' 39,675"	66° 46' 01,908"
4	S19-4	740000	8325000	15° 08' 22,289"	66° 46' 00,206"
5	S19-5	750000	8325000	15° 08' 18,908"	66° 40' 25,408"
6	S19-6	750000	8320000	15° 11' 01,510"	66° 40' 23,629"
7	S19-7	755000	8320000	15° 10' 59,763"	66° 37' 36,204"
8	S19-8	755000	8315000	15° 13' 42,359"	66° 37' 34,383"
9	S19-9	760000	8315000	15° 13' 40,571"	66° 34' 46,928"
10	S19-10	760000	8310000	15° 16' 23,162"	66° 34' 45,066"
11	S19-11	765000	8310000	15° 16' 21,334"	66° 31' 57,581"
12	S19-12	765000	8305000	15° 19' 03,917"	66° 31' 55,677"
13	S19-13	770000	8305000	15° 19' 02,049"	66° 29' 08,163"
14	S19-14	770000	8300000	15° 21' 44,626"	66° 29' 06,217"
15	S19-15	775000	8300000	15° 21' 42,717"	66° 26' 18,673"
16	S19-16	775000	8290000	15° 27' 07,858"	66° 26' 14,689"
17	S19-17	780000	8290000	15° 27' 05,902"	66° 23' 27,080"
18	S19-18	780000	8285000	15° 29' 48,465"	66° 23' 25,041"
19	S19-19	785000	8285000	15° 29' 46,468"	66° 20' 37,403"
20	S19-20	785000	8280000	15° 32' 29,024"	66° 20' 35,322"
21	S19-21	790000	8280000	15° 32' 26,985"	66° 17' 47,653"
22	S19-22	790000	8275000	15° 35' 09,535"	66° 17' 45,529"
23	S19-23	795000	8275000	15° 35' 07,454"	66° 14' 57,831"
24	S19-24	795000	8270000	15° 37' 49,997"	66° 14' 55,662"
25	S19-25	800000	8270000	15° 37' 47,874"	66° 12' 07,935"
26	S19-26	800000	8265000	15° 40' 30,410"	66° 12' 05,723"
27	S19-27	805000	8265000	15° 40' 28,245"	66° 09' 17,966"
28	S19-28	805000	8240000	15° 54' 00,877"	66° 09' 06,613"
29	S19-29	810000	8240000	15° 53' 58,644"	66° 06' 18,678"
30	S19-30	810000	8210000	16° 10' 13,737"	66° 06' 04,585"
31	S19-31	820841,097	8210000	16° 10' 08,681"	66° 00' 00,000"
32	S19-32	820768,026	8205000	16° 12' 51,214"	66° 00' 00,000"
33	S19-33	820709,986	8201038,110	16° 15' 00,001"	66° 00' 00,000"
34	S19-34	820694,757	8200000	16° 15' 33,746"	66° 00' 00,000"
35	S19-35	820621,289	8195000	16° 18' 16,277"	66° 00' 00,000"
36	S19-36	820574,301	8191809,130	16° 20' 00,001"	66° 00' 00,000"
37	S19-37	820547,624	8190000	16° 20' 58,808"	66° 00' 00,000"



38	S19-38	820473,760	8185000	16° 23' 41,339"	66° 00' 00,000"
39	S19-39	820437,940	8182580,097	16° 25' 00,000"	66° 00' 00,000"
40	S19-40	820399,698	8180000	16° 26' 23,869"	66° 00' 00,000"
41	S19-41	815000	8180000	16° 26' 26,450"	66° 03' 01,836"
42	S19-42	815000	8190000	16° 21' 01,445"	66° 03' 06,732"
43	S19-43	805000	8190000	16° 21' 06,083"	66° 08' 43,354"
44	S19-44	805000	8195000	16° 18' 23,566"	66° 08' 45,713"
45	S19-45	800000	8195000	16° 18' 25,822"	66° 11' 33,996"
46	S19-46	800000	8200000	16° 15' 43,298"	66° 11' 36,310"
47	S19-47	795000	8200000	16° 15' 45,510"	66° 14' 24,562"
48	S19-48	795000	8210000	16° 10' 20,446"	66° 14' 29,091"
49	S19-49	790000	8210000	16° 10' 22,609"	66° 17' 17,274"
50	S19-50	790000	8220000	16° 04' 57,529"	66° 17' 21,698"
51	S19-51	785000	8220000	16° 04' 59,643"	66° 20' 09,812"
52	S19-52	785000	8225000	16° 02' 17,094"	66° 20' 11,976"
53	S19-53	780000	8225000	16° 02' 19,165"	66° 23' 00,059"
54	S19-54	780000	8235000	15° 56' 54,055"	66° 23' 04,290"
55	S19-55	785000	8235000	15° 56' 51,997"	66° 20' 16,282"
56	S19-56	785000	8245000	15° 51' 26,897"	66° 20' 20,561"
57	S19-57	780000	8245000	15° 51' 28,943"	66° 23' 08,494"
58	S19-58	780000	8250000	15° 48' 46,386"	66° 23' 10,586"
59	S19-59	775000	8250000	15° 48' 48,390"	66° 25' 58,489"
60	S19-60	775000	8260000	15° 43' 23,261"	66° 26' 02,579"
61	S19-61	770000	8260000	15° 43' 25,217"	66° 28' 50,414"
62	S19-62	770000	8270000	15° 38' 00,074"	66° 28' 54,403"
63	S19-63	760000	8270000	15° 38' 03,856"	66° 34' 29,946"
64	S19-64	760000	8275000	15° 35' 21,272"	66° 34' 31,858"
65	S19-65	750000	8275000	15° 35' 24,901"	66° 40' 07,352"
66	S19-66	750000	8290000	15° 27' 17,110"	66° 40' 12,831"
67	S19-67	745000	8290000	15° 27' 18,855"	66° 43' 00,478"
68	S19-68	745000	8295000	15° 24' 36,252"	66° 43' 02,256"
69	S19-69	735000	8295000	15° 24' 39,626"	66° 48' 37,495"
70	S19-70	735000	8305000	15° 19' 14,396"	66° 48' 40,890"
71	S19-71	730000	8305000	15° 19' 16,020"	66° 51' 28,446"
72	S19-72	730000	8310000	15° 16' 33,399"	66° 51' 30,099"
73	S19-73	720000	8310000	15° 16' 36,535"	66° 57' 05,155"
74	S19-74	720000	8335000	15° 03' 03,371"	66° 57' 12,984"
				ÁREA (ha):	416.862,94
				PARCELAS:	166,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 4 SECURE ZONA 20				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	S20-1 (PP)	185000	8205000	16° 12' 53,932"	65° 56' 45,982"
2	S20-2	185000	8200000	16° 15' 36,437"	65° 56' 48,403"
3	S20-3	190000	8200000	16° 15' 38,761"	65° 54' 00,173"
4	S20-4	190000	8195000	16° 18' 21,272"	65° 54' 02,563"



5	S20-5	195000	8195000	16° 18' 23,566"	65° 51' 14,287"
6	S20-6	195000	8190000	16° 21' 06,083"	65° 51' 16,646"
7	S20-7	200000	8190000	16° 21' 08,346"	65° 48' 28,324"
8	S20-8	200000	8185000	16° 23' 50,869"	65° 48' 30,652"
9	S20-9	205000	8185000	16° 23' 53,101"	65° 45' 42,284"
10	S20-10	205000	8175000	16° 29' 18,157"	65° 45' 46,885"
11	S20-11	210000	8175000	16° 29' 20,364"	65° 42' 58,432"
12	S20-12	210000	8170000	16° 32' 02,898"	65° 43' 00,704"
13	S20-13	215000	8170000	16° 32' 05,074"	65° 40' 12,205"
14	S20-14	215000	8165000	16° 34' 47,613"	65° 40' 14,445"
15	S20-15	220000	8165000	16° 34' 49,757"	65° 37' 25,900"
16	S20-16	220000	8155000	16° 40' 14,845"	65° 37' 30,321"
17	S20-17	230000	8155000	16° 40' 19,044"	65° 31' 53,053"
18	S20-18	230000	8160000	16° 37' 36,489"	65° 31' 50,918"
19	S20-19	240000	8160000	16° 37' 40,525"	65° 26' 13,702"
20	S20-20	240000	8150000	16° 43' 05,658"	65° 26' 17,822"
21	S20-21	260000	8150000	16° 43' 13,318"	65° 15' 02,999"
22	S20-22	260000	8105000	17° 07' 36,576"	65° 15' 20,409"
23	S20-23	235000	8105000	17° 07' 26,657"	65° 29' 25,731"
24	S20-24	235000	8110000	17° 04' 44,103"	65° 29' 23,569"
25	S20-25	230000	8110000	17° 04' 42,008"	65° 32' 12,574"
26	S20-26	230000	8115000	17° 01' 59,460"	65° 32' 10,378"
27	S20-27	225000	8115000	17° 01' 57,331"	65° 34' 59,335"
28	S20-28	225000	8130000	16° 53' 49,699"	65° 34' 52,668"
29	S20-29	220000	8130000	16° 53' 47,550"	65° 37' 41,497"
30	S20-30	220000	8135000	16° 51' 05,010"	65° 37' 39,248"
31	S20-31	215000	8135000	16° 51' 02,829"	65° 40' 28,031"
32	S20-32	215000	8140000	16° 48' 20,295"	65° 40' 25,749"
33	S20-33	210000	8140000	16° 48' 18,081"	65° 43' 14,485"
34	S20-34	210000	8145000	16° 45' 35,553"	65° 43' 12,170"
35	S20-35	205000	8145000	16° 45' 33,307"	65° 46' 00,859"
36	S20-36	205000	8150000	16° 42' 50,784"	65° 45' 58,512"
37	S20-37	200000	8150000	16° 42' 48,506"	65° 48' 47,154"
38	S20-38	200000	8155000	16° 40' 05,989"	65° 48' 44,774"
39	S20-39	195000	8155000	16° 40' 03,680"	65° 51' 33,369"
40	S20-40	195000	8160000	16° 37' 21,168"	65° 51' 30,958"
41	S20-41	190000	8160000	16° 37' 18,828"	65° 54' 19,506"
42	S20-42	190000	8165000	16° 34' 36,323"	65° 54' 17,063"
43	S20-43	185000	8165000	16° 34' 33,951"	65° 57' 05,565"
44	S20-44	185000	8175000	16° 29' 08,951"	65° 57' 00,623"
45	S20-45	179674,562	8175000	16° 29' 06,399"	66° 00' 00,000"
46	S20-46	179600,302	8180000	16° 26' 23,869"	66° 00' 00,000"
47	S20-47	179562,060	8182580,097	16° 25' 00,000"	66° 00' 00,000"
48	S20-48	179526,240	8185000	16° 23' 41,339"	66° 00' 00,000"
49	S20-49	179452,376	8190000	16° 20' 58,808"	66° 00' 00,000"
50	S20-50	179425,699	8191809,130	16° 20' 00,001"	66° 00' 00,000"
51	S20-51	179378,711	8195000	16° 18' 16,277"	66° 00' 00,000"
52	S20-52	179305,243	8200000	16° 15' 33,746"	66° 00' 00,000"
53	S20-53	179290,014	8201038,110	16° 15' 00,001"	66° 00' 00,000"
54	S20-54	179231,974	8205000	16° 12' 51,214"	66° 00' 00,000"



ÁREA (ha):	306.641,95
PARCELAS:	122,66



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

Nº 5 CEDRO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CDR-1 (PP)	500000	8064000	17° 30' 36,039"	63° 00' 00,000"
2	CDR-2	500000	8045000	17° 40' 54,299"	63° 00' 00,000"
3	CDR-3	440000	8045000	17° 40' 51,371"	63° 33' 56,639"
4	CDR-4	440000	8055000	17° 35' 25,989"	63° 33' 55,624"
5	CDR-5	445000	8055000	17° 35' 26,454"	63° 31' 05,994"
6	CDR-6	445000	8056000	17° 34' 53,915"	63° 31' 05,901"
7	CDR-7	447000	8056000	17° 34' 54,090"	63° 29' 58,052"
8	CDR-8	447000	8058000	17° 33' 49,012"	63° 29' 57,873"
9	CDR-9	448000	8058000	17° 33' 49,097"	63° 29' 23,952"
10	CDR-10	448000	8060000	17° 32' 44,019"	63° 29' 23,778"
11	CDR-11	450000	8060000	17° 32' 44,184"	63° 28' 15,942"
12	CDR-12	450000	8064000	17° 30' 34,027"	63° 28' 15,606"
13	CDR-13	465000	8064000	17° 30' 35,054"	63° 19' 46,932"
14	CDR-14	465000	8063000	17° 31' 07,593"	63° 19' 46,990"
15	CDR-15	467000	8063000	17° 31' 07,703"	63° 18' 39,163"
16	CDR-16	467000	8062000	17° 31' 40,242"	63° 18' 39,218"
17	CDR-17	468000	8062000	17° 31' 40,295"	63° 18' 05,303"
18	CDR-18	468000	8061000	17° 32' 12,835"	63° 18' 05,357"
19	CDR-19	470000	8061000	17° 32' 12,934"	63° 16' 57,522"
20	CDR-20	470000	8060000	17° 32' 45,474"	63° 16' 57,573"
21	CDR-21	471000	8060000	17° 32' 45,522"	63° 16' 23,654"
22	CDR-22	471000	8059000	17° 33' 18,062"	63° 16' 23,703"
23	CDR-23	473000	8059000	17° 33' 18,152"	63° 15' 15,862"
24	CDR-24	473000	8058000	17° 33' 50,692"	63° 15' 15,907"
25	CDR-25	476000	8058000	17° 33' 50,815"	63° 13' 34,140"
26	CDR-26	476000	8060000	17° 32' 45,735"	63° 13' 34,060"
27	CDR-27	477000	8060000	17° 32' 45,774"	63° 13' 00,141"
28	CDR-28	477000	8062000	17° 31' 40,693"	63° 13' 00,063"
29	CDR-29	478000	8062000	17° 31' 40,730"	63° 12' 26,148"
30	CDR-30	478000	8063000	17° 31' 08,190"	63° 12' 26,111"
31	CDR-31	479000	8063000	17° 31' 08,224"	63° 11' 52,197"
32	CDR-32	479000	8064000	17° 30' 35,684"	63° 11' 52,162"
				ÁREA (ha):	99.775,00
				PARCELAS:	39,91

Observación: Del área total (101.600,00 ha) se excluyó el área del campo Warnes (1.825,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Cedro, quedando el área de: 99.775,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 6 ALMENDRO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ALM-1 (PP)	497500	8027500	17° 50' 23,735"	63° 01' 24,936"
2	ALM-2	497500	8018500	17° 55' 16,586"	63° 01' 24,975"
3	ALM-3	500000	8018500	17° 55' 16,591"	63° 00' 00,000"
4	ALM-4	500000	8010000	17° 59' 53,170"	63° 00' 00,000"
5	ALM-5	502500	8010000	17° 59' 53,165"	62° 58' 34,989"
6	ALM-6	502500	8000000	18° 05' 18,550"	62° 58' 34,945"
7	ALM-7	490000	8000000	18° 05' 18,472"	63° 05' 40,219"
8	ALM-8	490000	8010000	17° 59' 53,087"	63° 05' 40,046"
9	ALM-9	495000	8010000	17° 59' 53,150"	63° 02' 50,023"
10	ALM-10	495000	8015000	17° 57' 10,456"	63° 02' 49,980"
11	ALM-11	490000	8015000	17° 57' 10,394"	63° 05' 39,959"
12	ALM-12	490000	8027500	17° 50' 23,658"	63° 05' 39,744"
				ÁREA (ha):	25.250,00
				PARCELAS:	10,10



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8 CAROHUAICHO “8A”				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	C8A-1 (PP)	460000	7902500	18° 58' 09,490"	63° 22' 47,858"
2	C8A-2	460000	7900000	18° 59' 30,826"	63° 22' 48,042"
3	C8A-3	465000	7900000	18° 59' 31,155"	63° 19' 57,039"
4	C8A-4	465000	7870000	19° 15' 47,180"	63° 19' 58,994"
5	C8A-5	455000	7870000	19° 15' 46,467"	63° 25' 41,557"
6	C8A-6	455000	7842500	19° 30' 41,121"	63° 25' 43,898"
7	C8A-7	447500	7842500	19° 30' 40,460"	63° 30' 01,207"
8	C8A-8	447500	7862500	19° 19' 49,812"	63° 29' 59,217"
9	C8A-9	440000	7862500	19° 19' 49,057"	63° 34' 16,239"
10	C8A-10	440000	7900000	18° 59' 29,071"	63° 34' 12,042"
11	C8A-11	445000	7900000	18° 59' 29,575"	63° 31' 21,045"
12	C8A-12	445000	7902500	18° 58' 08,241"	63° 31' 20,791"
				ÁREA (ha):	100.000,00
				PARCELAS:	40,00

Observación: Del área total (105.000,00 ha) se excluyó el área del campo Tatarenda (5.000,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Carohuaicho “8A”, quedando el área de: 100.000,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8CAROHUAICHO “8B”				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	C8B-1 (PP)	462500	7870000	19° 15' 47,019"	63° 21' 24,635"
2	C8B-2	462500	7860000	19° 21' 12,353"	63° 21' 25,341"
3	C8B-3	465000	7860000	19° 21' 12,515"	63° 19' 59,652"
4	C8B-4	465000	7845000	19° 29' 20,512"	63° 20' 00,648"
5	C8B-5	470000	7845000	19° 29' 20,805"	63° 17' 09,128"
6	C8B-6	470000	7800000	19° 53' 44,758"	63° 17' 11,730"
7	C8B-7	472500	7800000	19° 53' 44,891"	63° 15' 45,753"
8	C8B-8	472500	7795000	19° 56' 27,548"	63° 15' 46,022"
9	C8B-9	455000	7795000	19° 56' 26,375"	63° 25' 48,026"
10	C8B-10	455000	7870000	19° 15' 46,467"	63° 25' 41,557"
				ÁREA (ha):	98.750,00
				PARCELAS:	39,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8CAROHUAICHO “8C”				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	C8C-1 (PP)	447500	7862500	19° 19' 49,812"	63° 29' 59,217"
2	C8C-2	447500	7842500	19° 30' 40,460"	63° 30' 01,207"
3	C8C-3	455000	7842500	19° 30' 41,121"	63° 25' 43,898"
4	C8C-4	455000	7780000	20° 04' 34,334"	63° 25' 49,352"
5	C8C-5	447500	7780000	20° 04' 33,652"	63° 30' 07,570"
6	C8C-6	447500	7790000	19° 59' 08,350"	63° 30' 06,538"
7	C8C-7	445000	7790000	19° 59' 08,101"	63° 31' 32,560"
8	C8C-8	445000	7820000	19° 42' 52,179"	63° 31' 29,350"
9	C8C-9	440000	7820000	19° 42' 51,653"	63° 34' 21,103"
10	C8C-10	440000	7830000	19° 37' 26,342"	63° 34' 19,948"
11	C8C-11	435000	7830000	19° 37' 25,774"	63° 37' 11,603"
12	C8C-12	435000	7842500	19° 30' 39,133"	63° 37' 10,049"
13	C8C-13	437500	7842500	19° 30' 39,421"	63° 35' 44,282"
14	C8C-14	437500	7862500	19° 19' 48,783"	63° 35' 41,912"
				ÁREA (ha):	97.500,00
				PARCELAS:	39,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8CAROHUAICHO “8D”				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	C8D-1 (PP)	435000	7760000	20° 15' 22,865"	63° 37' 20,506"
2	C8D-2	435000	7750000	20° 20' 48,150"	63° 37' 21,806"
3	C8D-3	440000	7750000	20° 20' 48,741"	63° 34' 29,366"



4	C8D-4	440000	7730000	20° 31' 39,307"	63° 34' 31,785"
5	C8D-5	430000	7730000	20° 31' 38,064"	63° 40' 17,066"
6	C8D-6	430000	7760000	20° 15' 22,229"	63° 40' 12,844"
				ÁREA (ha):	25.000,00
				PARCELAS:	10,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 9 IÑAU				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IÑA-1 (PP)	420000	7810000	19° 48' 14,390"	63° 45' 49,645"
2	IÑA-2	420000	7770000	20° 09' 55,538"	63° 45' 55,923"
3	IÑA-3	430000	7770000	20° 09' 56,943"	63° 40' 11,452"
4	IÑA-4	430000	7740000	20° 26' 12,791"	63° 40' 15,651"
5	IÑA-5	410000	7740000	20° 26' 09,750"	63° 51' 45,785"
6	IÑA-6	410000	7810000	19° 48' 12,830"	63° 51' 33,323"
				ÁREA (ha):	100.000,00
				PARCELAS:	40,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 10 SAUCE MAYU				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SMY-1 (PP)	410000	7800000	19° 53' 38,115"	63° 51' 35,074"
2	SMY-2	410000	7767500	20° 11' 15,266"	63° 51' 40,832"
3	SMY-3	395000	7767500	20° 11' 12,524"	64° 00' 17,582"
4	SMY-4	395000	7800000	19° 53' 35,416"	64° 00' 10,866"
				ÁREA (ha):	45.750,00
				PARCELAS:	18,30

Observación: Del área total (48.750,00 ha) se excluyó el Área Reservada Monteagudo (3.000,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Sauce Mayu, quedando el área de: 45.750,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 11 ITACARAY				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ITY-1 (PP)	425000	7740000	20° 26' 12,102"	63° 43' 08,188"
2	ITY-2	425000	7722500	20° 35' 41,325"	63° 43' 10,846"
3	ITY-3	420000	7722500	20° 35' 40,583"	63° 46' 03,558"
4	ITY-4	420000	7712500	20° 41' 05,845"	63° 46' 05,190"
5	ITY-5	412500	7712500	20° 41' 04,636"	63° 50' 24,407"
6	ITY-6	412500	7715000	20° 39' 43,322"	63° 50' 23,959"
7	ITY-7	410000	7715000	20° 39' 42,895"	63° 51' 50,351"
8	ITY-8	410000	7740000	20° 26' 09,750"	63° 51' 45,785"



ÁREA (ha):	35.625,00
PARCELAS:	14,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 12	HUACARETA
-------	-----------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	HCT-1 (PP)	395000	7755000	20° 17' 59,094"	64° 00' 20,198"
2	HCT-2	395000	7732500	20° 30' 10,907"	64° 00' 24,950"
3	HCT-3	400000	7732500	20° 30' 11,884"	63° 57' 32,352"
4	HCT-4	400000	7700000	20° 47' 48,932"	63° 57' 38,988"
5	HCT-5	380000	7700000	20° 47' 44,672"	64° 09' 10,688"
6	HCT-6	380000	7755000	20° 17' 55,911"	64° 08' 57,296"
				ÁREA (ha):	98.750,00
				PARCELAS:	39,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14	AGUARAGÜE SUR A
-------	-----------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ASA-1 (PP)	440000	7635000	21° 23' 09,306"	63° 34' 43,637"
2	ASA-2	440000	7632500	21° 24' 30,618"	63° 34' 43,957"
3	ASA-3	445000	7632500	21° 24' 31,193"	63° 31' 50,300"
4	ASA-4	445000	7630000	21° 25' 52,504"	63° 31' 50,593"
5	ASA-5	450000	7630000	21° 25' 53,030"	63° 28' 56,908"
6	ASA-6	450000	7615000	21° 34' 00,900"	63° 28' 58,517"
7	ASA-7	445000	7615000	21° 34' 00,371"	63° 31' 52,364"
8	ASA-8	445000	7610000	21° 36' 42,992"	63° 31' 52,957"
9	ASA-9	440000	7610000	21° 36' 42,411"	63° 34' 46,856"
10	ASA-10	440000	7612500	21° 35' 21,102"	63° 34' 46,532"
11	ASA-11	435000	7612500	21° 35' 20,471"	63° 37' 40,402"
12	ASA-12	435000	7632500	21° 24' 29,993"	63° 37' 37,612"
13	ASA-13	437500	7632500	21° 24' 30,312"	63° 36' 10,785"
14	ASA-14	437500	7635000	21° 23' 09,000"	63° 36' 10,452"
				ÁREA (ha):	29.375,00
				PARCELAS:	11,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14N	AGUARAGÜE NORTE
--------	-----------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AGN-1 (PP)	470000	7745000	20° 23' 33,943"	63° 17' 14,999"
2	AGN-2	470000	7705000	20° 45' 15,104"	63° 17' 17,438"
3	AGN-3	465000	7705000	20° 45' 14,790"	63° 20' 10,342"
4	AGN-4	465000	7697500	20° 49' 18,750"	63° 20' 10,882"



5	AGN-5	460000	7697500	20° 49' 18,387"	63° 23' 03,863"
6	AGN-6	460000	7680000	20° 58' 47,617"	63° 23' 05,313"
7	AGN-7	455000	7680000	20° 58' 47,202"	63° 25' 58,474"
8	AGN-8	455000	7685000	20° 56' 04,566"	63° 25' 58,006"
9	AGN-9	452500	7685000	20° 56' 04,341"	63° 27' 24,560"
10	AGN-10	452500	7705000	20° 45' 13,793"	63° 27' 22,598"
11	AGN-11	457500	7705000	20° 45' 14,228"	63° 24' 29,696"
12	AGN-12	457500	7725000	20° 34' 23,663"	63° 24' 27,960"
13	AGN-13	460000	7725000	20° 34' 23,861"	63° 23' 01,611"
14	AGN-14	460000	7745000	20° 23' 33,280"	63° 22' 59,993"
				ÁREA (ha):	66.250,00
				PARCELAS:	26,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14 AGUARAGÜE CENTRO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AGC-1 (PP)	442500	7640000	21° 20' 26,974"	63° 33' 16,210"
2	AGC-2	442500	7637500	21° 21' 48,288"	63° 33' 16,515"
3	AGC-3	437500	7637500	21° 21' 47,689"	63° 36' 10,119"
4	AGC-4	437500	7640000	21° 20' 26,376"	63° 36' 09,786"
				ÁREA (ha):	1.250,00
				PARCELAS:	0,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 15 IÑIGUAZU				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IÑI-1 (PP)	410000	7612500	21° 35' 16,561"	63° 52' 09,722"
2	IÑI-2	410000	7587500	21° 48' 49,595"	63° 52' 14,607"
3	IÑI-3	405000	7587500	21° 48' 48,651"	63° 55' 08,735"
4	IÑI-4	405000	7570000	21° 58' 17,753"	63° 55' 12,385"
5	IÑI-5	400000	7570000	21° 58' 16,750"	63° 58' 06,702"
6	IÑI-6	400000	7560000	22° 03' 41,942"	63° 58' 08,913"
7	IÑI-7	390000	7560000	22° 03' 39,772"	64° 03' 57,761"
8	IÑI-8	390000	7587500	21° 48' 45,514"	64° 03' 51,103"
9	IÑI-9	395000	7587500	21° 48' 46,611"	64° 00' 56,983"
10	IÑI-10	395000	7612500	21° 35' 13,612"	64° 00' 51,285"
				ÁREA (ha):	73.750,00
				PARCELAS:	29,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 16N SAN TELMO NORTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	STN-1 (PP)	390000	7605000	21° 39' 16,426"	64° 03' 46,916"
2	STN-2	390000	7590000	21° 47' 24,216"	64° 03' 50,503"
3	STN-3	387500	7590000	21° 47' 23,649"	64° 05' 17,548"
4	STN-4	387500	7580000	21° 52' 48,836"	64° 05' 20,009"
5	STN-5	385000	7580000	21° 52' 48,253"	64° 06' 47,108"
6	STN-6	385000	7575000	21° 55' 30,844"	64° 06' 48,371"
7	STN-7	382500	7575000	21° 55' 30,248"	64° 08' 15,496"
8	STN-8	382500	7570000	21° 58' 12,836"	64° 08' 16,790"
9	STN-9	380000	7570000	21° 58' 12,225"	64° 09' 43,942"
10	STN-10	380000	7562500	22° 02' 16,104"	64° 09' 45,931"
11	STN-11	364000	7562500	22° 02' 11,878"	64° 19' 03,949"
12	STN-12	364000	7540000	22° 14' 23,459"	64° 19' 10,761"
13	STN-13	350000	7540000	22° 14' 19,285"	64° 27' 19,695"
14	STN-14	350000	7550000	22° 08' 54,160"	64° 27' 16,345"
15	STN-15	355000	7550000	22° 08' 55,690"	64° 24' 21,841"
16	STN-16	355000	7570000	21° 58' 05,413"	64° 24' 15,414"
17	STN-17	360000	7570000	21° 58' 06,878"	64° 21' 21,128"
18	STN-18	360000	7580000	21° 52' 41,728"	64° 21' 18,049"
19	STN-19	375000	7580000	21° 52' 45,797"	64° 12' 35,495"
20	STN-20	375000	7585000	21° 50' 03,211"	64° 12' 34,126"
21	STN-21	377500	7585000	21° 50' 03,843"	64° 11' 07,058"
22	STN-22	377500	7595000	21° 44' 38,665"	64° 11' 04,385"
23	STN-23	380000	7595000	21° 44' 39,282"	64° 09' 37,371"
24	STN-24	380000	7605000	21° 39' 14,098"	64° 09' 34,766"
				ÁREA (ha):	95.250,00
				PARCELAS:	38,10



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 16S SAN TELMO SUR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	STS-1 (PP)	376000	7562500	22° 02' 15,097"	64° 12' 05,439"
2	STS-2	376000	7557000	22° 05' 13,938"	64° 12' 06,951"
3	STS-3	380000	7557000	22° 05' 14,947"	64° 09' 47,394"
4	STS-4	380000	7550000	22° 09' 02,564"	64° 09' 49,262"
5	STS-5	371500	7550000	22° 09' 00,372"	64° 14' 45,949"
6	STS-6	371500	7545000	22° 11' 42,950"	64° 14' 47,382"
7	STS-7	370000	7545000	22° 11' 42,546"	64° 15' 39,754"
8	STS-8	370000	7540000	22° 14' 25,122"	64° 15' 41,208"
9	STS-9	367500	7540000	22° 14' 24,438"	64° 17' 08,522"
10	STS-10	367500	7518500	22° 26' 03,495"	64° 17' 14,936"
11	STS-11	370000	7518500	22° 26' 04,186"	64° 15' 47,501"
12	STS-12	370000	7513000	22° 29' 03,014"	64° 15' 49,122"
13	STS-13	369000	7513000	22° 29' 02,738"	64° 16' 24,109"



14	STS-14	369000	7511000	22° 30' 07,766"	64° 16' 24,704"
15	STS-15	368000	7511000	22° 30' 07,488"	64° 16' 59,695"
16	STS-16	368000	7507500	22° 32' 01,286"	64° 17' 00,746"
17	STS-17	366000	7507500	22° 32' 00,723"	64° 18' 10,743"
18	STS-18	366000	7504000	22° 33' 54,520"	64° 18' 11,812"
19	STS-19	364000	7504000	22° 33' 53,948"	64° 19' 21,825"
20	STS-20	364000	7501500	22° 35' 15,230"	64° 19' 22,601"
21	STS-21	361500	7501500	22° 35' 14,502"	64° 20' 50,130"
22	STS-22	361500	7495000	22° 38' 45,833"	64° 20' 52,189"
23	STS-23	359000	7495000	22° 38' 45,090"	64° 22' 19,755"
24	STS-24	359000	7490000	22° 41' 27,649"	64° 22' 21,372"
25	STS-25	357000	7490000	22° 41' 27,044"	64° 23' 31,447"
26	STS-26	357000	7492000	22° 40' 22,021"	64° 23' 30,790"
27	STS-27	356000	7492000	22° 40' 21,715"	64° 24' 05,822"
28	STS-28	356000	7492500	22° 40' 05,460"	64° 24' 05,657"
29	STS-29	355000	7492500	22° 40' 05,152"	64° 24' 40,688"
30	STS-30	355000	7497500	22° 37' 22,595"	64° 24' 39,027"
31	STS-31	354000	7497500	22° 37' 22,286"	64° 25' 14,047"
32	STS-32	354000	7500500	22° 35' 44,751"	64° 25' 13,045"
33	STS-33	354500	7500500	22° 35' 44,906"	64° 24' 55,539"
34	STS-34	354500	7502500	22° 34' 39,883"	64° 24' 54,875"
35	STS-35	355500	7502500	22° 34' 40,190"	64° 24' 19,867"
36	STS-36	355500	7507500	22° 31' 57,631"	64° 24' 18,220"
37	STS-37	355000	7507500	22° 31' 57,478"	64° 24' 35,718"
38	STS-38	355000	7508500	22° 31' 24,966"	64° 24' 35,388"
39	STS-39	354500	7508500	22° 31' 24,813"	64° 24' 52,885"
40	STS-40	354500	7509500	22° 30' 52,301"	64° 24' 52,554"
41	STS-41	352000	7509500	22° 30' 51,526"	64° 26' 20,034"
42	STS-42	352000	7511500	22° 29' 46,503"	64° 26' 19,361"
43	STS-43	350500	7511500	22° 29' 46,032"	64° 27' 11,842"
44	STS-44	350500	7512500	22° 29' 13,520"	64° 27' 11,503"
45	STS-45	350000	7512500	22° 29' 13,362"	64° 27' 28,995"
46	STS-46	350000	7513000	22° 28' 57,107"	64° 27' 28,824"
47	STS-47	349000	7513000	22° 28' 56,789"	64° 28' 03,808"
48	STS-48	349000	7513500	22° 28' 40,533"	64° 28' 03,636"
49	STS-49	348500	7513500	22° 28' 40,374"	64° 28' 21,128"
50	STS-50	348500	7516500	22° 27' 02,840"	64° 28' 20,097"
51	STS-51	347500	7516500	22° 27' 02,520"	64° 28' 55,072"
52	STS-52	347500	7519000	22° 25' 41,242"	64° 28' 54,209"
53	STS-53	345000	7519000	22° 25' 40,433"	64° 30' 21,632"
54	STS-54	345000	7525000	22° 22' 25,367"	64° 30' 19,531"
55	STS-55	350000	7525000	22° 22' 26,967"	64° 27' 24,751"
56	STS-56	350000	7540000	22° 14' 19,285"	64° 27' 19,695"
57	STS-57	364000	7540000	22° 14' 23,459"	64° 19' 10,761"
58	STS-58	364000	7562500	22° 02' 11,878"	64° 19' 03,949"
				ÁREA (ha):	98.025,00
				PARCELAS:	39,21



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 17COIPASA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CPS-1 (PP)	660000	7935000	18° 40' 11,416"	67° 28' 58,726"
2	CPS-2	660000	7900000	18° 59' 09,766"	67° 28' 48,499"
3	CPS-3	675000	7900000	18° 59' 05,357"	67° 20' 15,699"
4	CPS-4	675000	7850000	19° 26' 11,388"	67° 19' 59,332"
5	CPS-5	650000	7850000	19° 26' 18,699"	67° 34' 16,356"
6	CPS-6	650000	7860000	19° 20' 53,463"	67° 34' 19,194"
7	CPS-7	600000	7860000	19° 21' 04,657"	68° 02' 52,576"
8	CPS-8	600000	7930000	18° 43' 07,519"	68° 03' 05,529"
9	CPS-9	640000	7930000	18° 42' 59,223"	67° 40' 19,973"
10	CPS-10	640000	7935000	18° 40' 16,586"	67° 40' 21,240"
				ÁREA (ha):	515.000,00
				PARCELAS:	206,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 18CORREGIDORES				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CRG-1 (PP)	755000	7710000	20° 41' 30,691"	66° 33' 07,384"
2	CRG-2	755000	7690000	20° 52' 20,667"	66° 32' 56,894"
3	CRG-3	750000	7690000	20° 52' 23,120"	66° 35' 49,781"
4	CRG-4	750000	7670000	21° 03' 13,104"	66° 35' 39,386"
5	CRG-5	770000	7670000	21° 03' 02,902"	66° 24' 07,055"
6	CRG-6	770000	7650000	21° 13' 52,775"	66° 23' 55,712"
7	CRG-7	750000	7650000	21° 14' 03,072"	66° 35' 28,880"
8	CRG-8	750000	7615000	21° 33' 00,479"	66° 35' 10,227"
9	CRG-9	740000	7615000	21° 33' 05,410"	66° 40' 57,598"
10	CRG-10	740000	7620000	21° 30' 22,915"	66° 41' 00,176"
11	CRG-11	700000	7620000	21° 30' 40,591"	67° 04' 09,487"
12	CRG-12	700000	7680000	20° 58' 10,088"	67° 04' 34,848"
13	CRG-13	670000	7680000	20° 58' 20,933"	67° 21' 53,273"
14	CRG-14	670000	7660000	21° 09' 11,218"	67° 21' 46,161"
15	CRG-15	650000	7660000	21° 09' 17,531"	67° 33' 19,376"
16	CRG-16	650000	7700000	20° 47' 36,829"	67° 33' 31,862"
17	CRG-17	690000	7700000	20° 47' 23,665"	67° 10' 28,833"
18	CRG-18	690000	7710000	20° 41' 58,543"	67° 10' 32,733"
				ÁREA (ha):	655.000,00
				PARCELAS:	262,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 21 SANANDITA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SNN-1 (PP)	440000	7612500	21° 35' 21,102"	63° 34' 46,532"
2	SNN-2	440000	7605000	21° 39' 25,030"	63° 34' 47,505"
3	SNN-3	437500	7605000	21° 39' 24,719"	63° 36' 14,481"
4	SNN-4	437500	7595000	21° 44' 49,952"	63° 36' 15,837"
5	SNN-5	427500	7595000	21° 44' 48,579"	63° 42' 03,953"
6	SNN-6	427500	7612500	21° 35' 19,431"	63° 42' 01,203"
				ÁREA (ha):	19.375,00
				PARCELAS:	7,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 22 ASTILLERO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AST-1 (PP)	392500	7545000	22° 11' 48,104"	64° 02' 34,138"
2	AST-2	392500	7542500	22° 13' 09,398"	64° 02' 34,738"
3	AST-3	390000	7542500	22° 13' 08,832"	64° 04' 02,046"
4	AST-4	390000	7540000	22° 14' 30,125"	64° 04' 02,662"
5	AST-5	388750	7540000	22° 14' 29,837"	64° 04' 46,323"
6	AST-6	388750	7536250	22° 16' 31,776"	64° 04' 47,258"
7	AST-7	387500	7536250	22° 16' 31,484"	64° 05' 30,929"
8	AST-8	387500	7533750	22° 17' 52,776"	64° 05' 31,560"
9	AST-9	386250	7533750	22° 17' 52,480"	64° 06' 15,238"
10	AST-10	386250	7531250	22° 19' 13,772"	64° 06' 15,877"
11	AST-11	385000	7531250	22° 19' 13,472"	64° 06' 59,562"
12	AST-12	385000	7525000	22° 22' 36,699"	64° 07' 01,181"
13	AST-13	382500	7525000	22° 22' 36,089"	64° 08' 28,585"
14	AST-14	382500	7522500	22° 23' 57,379"	64° 08' 29,248"
15	AST-15	381250	7522500	22° 23' 57,069"	64° 09' 12,957"
16	AST-16	381250	7517500	22° 26' 39,647"	64° 09' 14,300"
17	AST-17	377500	7517500	22° 26' 38,694"	64° 11' 25,467"
18	AST-18	377500	7515000	22° 27' 59,981"	64° 11' 26,161"
19	AST-19	375000	7515000	22° 27' 59,329"	64° 12' 53,619"
20	AST-20	375000	7530000	22° 19' 51,604"	64° 12' 49,383"
21	AST-21	380000	7530000	22° 19' 52,888"	64° 09' 54,636"
22	AST-22	380000	7540000	22° 14' 27,727"	64° 09' 51,942"
23	AST-23	385000	7540000	22° 14' 28,953"	64° 06' 57,304"
24	AST-24	385000	7545000	22° 11' 46,368"	64° 06' 56,017"
				ÁREA (ha):	21.093,75
				PARCELAS:	8,44



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 23SUNCHAL				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SCH-1 (PP)	460000	7625000	21° 28' 36,557"	63° 23' 09,961"
2	SCH-2	460000	7590000	21° 47' 34,918"	63° 23' 12,989"
3	SCH-3	455000	7590000	21° 47' 34,485"	63° 26' 07,110"
4	SCH-4	455000	7577500	21° 54' 21,028"	63° 26' 08,341"
5	SCH-5	445000	7577500	21° 54' 20,002"	63° 31' 56,851"
6	SCH-6	445000	7610000	21° 36' 42,992"	63° 31' 52,957"
7	SCH-7	450000	7610000	21° 36' 43,522"	63° 28' 59,057"
8	SCH-8	450000	7625000	21° 28' 35,654"	63° 28' 57,443"
				ÁREA (ha):	57.500,00
				PARCELAS:	23,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 24SAYURENDA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SYR-1 (PP)	510000	7665000	21° 06' 56,997"	62° 54' 13,355"
2	SYR-2	510000	7635000	21° 23' 12,801"	62° 54' 12,721"
3	SYR-3	505000	7635000	21° 23' 12,876"	62° 57' 06,360"
4	SYR-4	505000	7625000	21° 28' 38,137"	62° 57' 06,253"
5	SYR-5	495000	7625000	21° 28' 38,137"	63° 02' 53,747"
6	SYR-6	495000	7615000	21° 34' 03,395"	63° 02' 53,854"
7	SYR-7	490000	7615000	21° 34' 03,319"	63° 05' 47,708"
8	SYR-8	490000	7610000	21° 36' 45,946"	63° 05' 47,816"
9	SYR-9	480000	7610000	21° 36' 45,642"	63° 11' 35,631"
10	SYR-10	480000	7625000	21° 28' 37,761"	63° 11' 34,985"
11	SYR-11	485000	7625000	21° 28' 37,936"	63° 08' 41,239"
12	SYR-12	485000	7655000	21° 12' 22,143"	63° 08' 40,282"
13	SYR-13	500000	7655000	21° 12' 22,368"	63° 00' 00,000"
14	SYR-14	500000	7665000	21° 06' 57,096"	63° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	100.000,00
				PARCELAS:	40,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 25VILLAMONTES				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	VMT-1 (PP)	465000	7657500	21° 10' 59,838"	63° 20' 13,801"
2	VMT-2	465000	7645000	21° 17' 46,418"	63° 20' 14,726"
3	VMT-3	455000	7645000	21° 17' 45,623"	63° 26' 01,784"
4	VMT-4	455000	7657500	21° 10' 59,047"	63° 26' 00,595"



ÁREA (ha):	12.500,00
PARCELAS:	5,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 26 ISIPOTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ISP-1 (PP)	470000	7705000	20° 45' 15,104"	63° 17' 17,438"
2	ISP-2	470000	7680000	20° 58' 48,301"	63° 17' 18,989"
3	ISP-3	475000	7680000	20° 58' 48,570"	63° 14' 25,826"
4	ISP-4	475000	7667500	21° 05' 35,161"	63° 14' 26,478"
5	ISP-5	465000	7667500	21° 05' 34,571"	63° 20' 13,066"
6	ISP-6	465000	7680000	20° 58' 47,983"	63° 20' 12,152"
7	ISP-7	460000	7680000	20° 58' 47,617"	63° 23' 05,313"
8	ISP-8	460000	7697500	20° 49' 18,387"	63° 23' 03,863"
9	ISP-9	465000	7697500	20° 49' 18,750"	63° 20' 10,882"
10	ISP-10	465000	7705000	20° 45' 14,790"	63° 20' 10,342"
				ÁREA (ha):	33.750,00
				PARCELAS:	13,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 27 CARANDAITI				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CRD-1 (PP)	500000	7745000	20° 23' 34,796"	63° 00' 00,000"
2	CRD-2	500000	7707500	20° 43' 54,652"	63° 00' 00,000"
3	CRD-3	495000	7707500	20° 43' 54,628"	63° 02' 52,881"
4	CRD-4	495000	7685000	20° 56' 06,517"	63° 02' 53,114"
5	CRD-5	500000	7685000	20° 56' 06,541"	63° 00' 00,000"
6	CRD-6	500000	7655000	21° 12' 22,368"	63° 00' 00,000"
7	CRD-7	495000	7655000	21° 12' 22,341"	63° 02' 53,427"
8	CRD-8	495000	7670000	21° 04' 14,432"	63° 02' 53,270"
9	CRD-9	490000	7670000	21° 04' 14,360"	63° 05' 46,540"
10	CRD-10	490000	7677500	21° 00' 10,403"	63° 05' 46,383"
11	CRD-11	485000	7677500	21° 00' 10,281"	63° 08' 39,574"
12	CRD-12	485000	7725000	20° 34' 25,176"	63° 08' 38,108"
13	CRD-13	495000	7725000	20° 34' 25,368"	63° 02' 52,703"
14	CRD-14	495000	7745000	20° 23' 34,773"	63° 02' 52,500"
				ÁREA (ha):	85.000,00
				PARCELAS:	34,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 30 CUPECITO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CUP-1 (PP)	495000	7920000	18° 48' 41,500"	63° 02' 50,823"
2	CUP-2	495000	7890000	19° 04' 57,560"	63° 02' 51,099"
3	CUP-3	497500	7890000	19° 04' 57,577"	63° 01' 25,550"
4	CUP-4	497500	7885000	19° 07' 40,251"	63° 01' 25,573"
5	CUP-5	502500	7885000	19° 07' 40,251"	62° 58' 34,427"
6	CUP-6	502500	7840000	19° 32' 04,280"	62° 58' 34,215"
7	CUP-7	505000	7840000	19° 32' 04,263"	62° 57' 08,430"
8	CUP-8	505000	7827500	19° 38' 50,926"	62° 57' 08,311"
9	CUP-9	500000	7827500	19° 38' 50,949"	63° 00' 00,000"
10	CUP-10	500000	7835000	19° 34' 46,952"	63° 00' 00,000"
11	CUP-11	495000	7835000	19° 34' 46,929"	63° 02' 51,617"
12	CUP-12	495000	7860000	19° 21' 13,592"	63° 02' 51,380"
13	CUP-13	482500	7860000	19° 21' 13,340"	63° 09' 59,829"
14	CUP-14	482500	7862500	19° 19' 52,005"	63° 09' 59,747"
15	CUP-15	480000	7862500	19° 19' 51,921"	63° 11' 25,424"
16	CUP-16	480000	7870000	19° 15' 47,917"	63° 11' 25,142"
17	CUP-17	490000	7870000	19° 15' 48,184"	63° 05' 42,572"
18	CUP-18	490000	7875000	19° 13' 05,513"	63° 05' 42,478"
19	CUP-19	495000	7875000	19° 13' 05,579"	63° 02' 51,239"
20	CUP-20	495000	7885000	19° 07' 40,234"	63° 02' 51,146"
21	CUP-21	490000	7885000	19° 07' 40,168"	63° 05' 42,291"
22	CUP-22	490000	7900000	18° 59' 32,144"	63° 05' 42,013"
23	CUP-23	485000	7900000	18° 59' 32,034"	63° 08' 33,019"
24	CUP-24	485000	7920000	18° 48' 41,326"	63° 08' 32,469"
				ÁREA (ha):	88.125,00
				PARCELAS:	35,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 32 LLIQUIMUNI				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LQM-1 (PP)	645000	8335000	15° 03' 22,152"	67° 39' 03,840"
2	LQM-2	645000	8330000	15° 06' 04,846"	67° 39' 02,814"
3	LQM-3	650000	8330000	15° 06' 03,830"	67° 36' 15,360"
4	LQM-4	650000	8320000	15° 11' 29,208"	67° 36' 13,227"
5	LQM-5	655000	8320000	15° 11' 28,152"	67° 33' 25,705"
6	LQM-6	655000	8315000	15° 14' 10,837"	67° 33' 24,598"
7	LQM-7	660000	8315000	15° 14' 09,743"	67° 30' 37,044"
8	LQM-8	660000	8310000	15° 16' 52,423"	67° 30' 35,897"
9	LQM-9	665000	8310000	15° 16' 51,290"	67° 27' 48,312"
10	LQM-10	665000	8305000	15° 19' 33,967"	67° 27' 47,125"
11	LQM-11	675000	8305000	15° 19' 31,590"	67° 22' 11,894"
12	LQM-12	675000	8300000	15° 22' 14,259"	67° 22' 10,631"
13	LQM-13	680000	8300000	15° 22' 13,014"	67° 19' 22,985"



14	LQM-14	680000	8295000	15° 24' 55,678"	67° 19' 21,683"
15	LQM-15	685000	8295000	15° 24' 54,394"	67° 16' 34,005"
16	LQM-16	685000	8290000	15° 27' 37,054"	67° 16' 32,661"
17	LQM-17	690000	8290000	15° 27' 35,731"	67° 13' 44,953"
18	LQM-18	690000	8285000	15° 30' 18,386"	67° 13' 43,568"
19	LQM-19	700000	8285000	15° 30' 15,625"	67° 08' 08,091"
20	LQM-20	700000	8280000	15° 32' 58,271"	67° 08' 06,629"
21	LQM-21	705000	8280000	15° 32' 56,834"	67° 05' 18,861"
22	LQM-22	705000	8275000	15° 35' 39,474"	67° 05' 17,358"
23	LQM-23	715000	8275000	15° 35' 36,484"	66° 59' 41,763"
24	LQM-24	715000	8260000	15° 43' 44,374"	66° 59' 37,003"
25	LQM-25	720000	8260000	15° 43' 42,812"	66° 56' 49,103"
26	LQM-26	720000	8255000	15° 46' 25,436"	66° 56' 47,468"
27	LQM-27	730000	8255000	15° 46' 22,193"	66° 51' 11,610"
28	LQM-28	730000	8245000	15° 51' 47,419"	66° 51' 08,177"
29	LQM-29	735000	8245000	15° 51' 45,734"	66° 48' 20,182"
30	LQM-30	735000	8240000	15° 54' 28,341"	66° 48' 18,420"
31	LQM-31	715000	8240000	15° 54' 34,885"	66° 59' 30,583"
32	LQM-32	715000	8250000	15° 49' 09,632"	66° 59' 33,803"
33	LQM-33	690000	8250000	15° 49' 16,950"	67° 13' 33,750"
34	LQM-34	690000	8240000	15° 54' 42,247"	67° 13' 30,903"
35	LQM-35	700000	8240000	15° 54' 39,411"	67° 07' 54,761"
36	LQM-36	700000	8230000	16° 00' 04,689"	67° 07' 51,745"
37	LQM-37	705000	8230000	16° 00' 03,207"	67° 05' 03,606"
38	LQM-38	705000	8225000	16° 02' 45,840"	67° 05' 02,053"
39	LQM-39	715000	8225000	16° 02' 42,760"	66° 59' 25,714"
40	LQM-40	715000	8195000	16° 18' 58,489"	66° 59' 15,835"
41	LQM-41	720000	8195000	16° 18' 56,865"	66° 56' 27,444"
42	LQM-42	720000	8190000	16° 21' 39,479"	66° 56' 25,740"
43	LQM-43	710000	8190000	16° 21' 42,699"	67° 02' 02,605"
44	LQM-44	710000	8200000	16° 16' 17,451"	67° 02' 05,852"
45	LQM-45	705000	8200000	16° 16' 18,996"	67° 04' 54,215"
46	LQM-46	705000	8205000	16° 13' 36,367"	67° 04' 55,793"
47	LQM-47	700000	8205000	16° 13' 37,870"	67° 07' 44,122"
48	LQM-48	700000	8210000	16° 10' 55,235"	67° 07' 45,657"
49	LQM-49	695000	8210000	16° 10' 56,697"	67° 10' 33,953"
50	LQM-50	695000	8215000	16° 08' 14,057"	67° 10' 35,444"
51	LQM-51	690000	8215000	16° 08' 15,478"	67° 13' 23,707"
52	LQM-52	690000	8220000	16° 05' 32,833"	67° 13' 25,155"
53	LQM-53	685000	8220000	16° 05' 34,213"	67° 16' 13,385"
54	LQM-54	685000	8225000	16° 02' 51,563"	67° 16' 14,791"
55	LQM-55	680000	8225000	16° 02' 52,902"	67° 19' 02,987"
56	LQM-56	680000	8230000	16° 00' 10,248"	67° 19' 04,350"
57	LQM-57	670000	8230000	16° 00' 12,809"	67° 24' 40,679"
58	LQM-58	670000	8235000	15° 57' 30,146"	67° 24' 41,963"
59	LQM-59	665000	8235000	15° 57' 31,368"	67° 27' 30,096"
60	LQM-60	665000	8240000	15° 54' 48,702"	67° 27' 31,338"
61	LQM-61	660000	8240000	15° 54' 49,883"	67° 30' 19,437"
62	LQM-62	660000	8245000	15° 52' 07,212"	67° 30' 20,638"
63	LQM-63	655000	8245000	15° 52' 08,354"	67° 33' 08,704"



64	LQM-64	655000	8250000	15° 49' 25,679"	67° 33' 09,863"
65	LQM-65	650000	8250000	15° 49' 26,782"	67° 35' 57,895"
66	LQM-66	650000	8255000	15° 46' 44,103"	67° 35' 59,014"
67	LQM-67	645000	8255000	15° 46' 45,166"	67° 38' 47,013"
68	LQM-68	645000	8260000	15° 44' 02,483"	67° 38' 48,090"
69	LQM-69	640000	8260000	15° 44' 03,507"	67° 41' 36,055"
70	LQM-70	640000	8265000	15° 41' 20,820"	67° 41' 37,092"
71	LQM-71	635000	8265000	15° 41' 21,805"	67° 44' 25,024"
72	LQM-72	635000	8270000	15° 38' 39,115"	67° 44' 26,021"
73	LQM-73	630000	8270000	15° 38' 40,061"	67° 47' 13,918"
74	LQM-74	630000	8275000	15° 35' 57,367"	67° 47' 14,875"
75	LQM-75	625000	8275000	15° 35' 58,276"	67° 50' 02,739"
76	LQM-76	625000	8285000	15° 30' 32,880"	67° 50' 04,571"
77	LQM-77	615000	8285000	15° 30' 34,579"	67° 55' 40,161"
78	LQM-78	615000	8290000	15° 27' 51,875"	67° 55' 40,999"
79	LQM-79	610000	8290000	15° 27' 52,669"	67° 58' 28,762"
80	LQM-80	610000	8300000	15° 22' 27,254"	67° 58' 30,358"
81	LQM-81	605000	8300000	15° 22' 28,008"	68° 01' 18,051"
82	LQM-82	605000	8315000	15° 14' 19,873"	68° 01' 20,318"
83	LQM-83	625000	8315000	15° 14' 16,676"	67° 50' 09,993"
84	LQM-84	625000	8325000	15° 08' 51,269"	67° 50' 11,777"
85	LQM-85	630000	8325000	15° 08' 50,388"	67° 47' 24,274"
86	LQM-86	630000	8335000	15° 03' 24,985"	67° 47' 26,117"
				ÁREA (ha):	675.000,00
				PARCELAS:	270,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 35 MANCO KAPAC				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MKP-1 (PP)	330000	8105000	17° 07' 59,134"	64° 35' 52,766"
2	MKP-2	330000	8095000	17° 13' 24,421"	64° 35' 55,554"
3	MKP-3	325000	8095000	17° 13' 23,057"	64° 38' 44,785"
4	MKP-4	325000	8105000	17° 07' 57,778"	64° 38' 41,915"
				ÁREA (ha):	5.000,00
				PARCELAS:	2,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 37E FLORIDA ESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FLE-1 (PP)	470000	8005000	18° 02' 35,114"	63° 17' 00,393"
2	FLE-2	470000	7985000	18° 13' 25,869"	63° 17' 01,442"
3	FLE-3	460000	7985000	18° 13' 25,283"	63° 22' 41,917"
4	FLE-4	460000	8005000	18° 02' 34,534"	63° 22' 40,520"



ÁREA (ha):	20.000,00
PARCELAS:	8,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 37W FLORIDA OESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FLW-1 (PP)	460000	8005000	18° 02' 34,534"	63° 22' 40,520"
2	FLW-2	460000	7985000	18° 13' 25,283"	63° 22' 41,917"
3	FLW-3	455000	7985000	18° 13' 24,926"	63° 25' 32,154"
4	FLW-4	455000	7987500	18° 12' 03,583"	63° 25' 31,956"
5	FLW-5	450000	7987500	18° 12' 03,185"	63° 28' 22,170"
6	FLW-6	450000	7995000	18° 07' 59,158"	63° 28' 21,513"
7	FLW-7	452500	7995000	18° 07' 59,361"	63° 26' 56,439"
8	FLW-8	452500	8002500	18° 03' 55,332"	63° 26' 55,818"
9	FLW-9	455000	8002500	18° 03' 55,524"	63° 25' 30,777"
10	FLW-10	455000	8005000	18° 02' 34,180"	63° 25' 30,581"
				ÁREA (ha):	15.625,00
				PARCELAS:	6,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 38 EL DORADO OESTE				GRUPO I: CAMPO COLORADO	
				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	COL-1 (PP)	487500	7962500	18° 25' 38,587"	63° 07' 06,100"
2	COL-2	487500	7950000	18° 32' 25,299"	63° 07' 06,379"
3	COL-3	485000	7950000	18° 32' 25,240"	63° 08' 31,655"
4	COL-4	485000	7962500	18° 25' 38,529"	63° 08' 31,320"
				ÁREA (ha):	3.125,00
				PARCELAS:	1,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 38 EL DORADO OESTE				GRUPO II: CAMPO COLORADO SUR	
				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	COS-1 (PP)	492500	7952500	18° 31' 04,043"	63° 04' 15,794"
2	COS-2	492500	7945000	18° 35' 08,068"	63° 04' 15,895"
3	COS-3	490000	7945000	18° 35' 08,030"	63° 05' 41,193"
4	COS-4	490000	7952500	18° 31' 04,005"	63° 05' 41,059"
				ÁREA (ha):	1.875,00
				PARCELAS:	0,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 39 ARENALES				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ARS-1 (PP)	490000	7940000	18° 37' 50,712"	63° 05' 41,283"
2	ARS-2	490000	7935000	18° 40' 33,393"	63° 05' 41,374"
3	ARS-3	492500	7935000	18° 40' 33,431"	63° 04' 16,030"
4	ARS-4	492500	7925000	18° 45' 58,792"	63° 04' 16,166"
5	ARS-5	490000	7925000	18° 45' 58,754"	63° 05' 41,555"
6	ARS-6	490000	7920000	18° 48' 41,433"	63° 05' 41,646"
7	ARS-7	485000	7920000	18° 48' 41,325"	63° 08' 32,469"
8	ARS-8	485000	7900000	18° 59' 32,033"	63° 08' 33,019"
9	ARS-9	490000	7900000	18° 59' 32,143"	63° 05' 42,013"
10	ARS-10	490000	7885000	19° 07' 40,166"	63° 05' 42,291"
11	ARS-11	495000	7885000	19° 07' 40,233"	63° 02' 51,146"
12	ARS-12	495000	7875000	19° 13' 05,578"	63° 02' 51,239"
13	ARS-13	490000	7875000	19° 13' 05,512"	63° 05' 42,478"
14	ARS-14	490000	7870000	19° 15' 48,183"	63° 05' 42,572"
15	ARS-15	480000	7870000	19° 15' 47,916"	63° 11' 25,142"
16	ARS-16	480000	7875000	19° 13' 05,245"	63° 11' 24,955"
17	ARS-17	470000	7875000	19° 13' 04,800"	63° 17' 07,430"
18	ARS-18	470000	7920000	18° 48' 40,738"	63° 17' 04,934"
19	ARS-19	475000	7920000	18° 48' 40,977"	63° 14' 14,113"
20	ARS-20	475000	7940000	18° 37' 50,260"	63° 14' 13,206"
				ÁREA (ha):	98.875,00
				PARCELAS:	39,55

Observación: Del área total (122.500,00 ha) se excluyó el área de los Campos Tacobo (18.000,00 ha) y Campo Curiche (5.625,00 ha) que se encuentran dentro el perímetro del Área Arenales, quedando el área de: 98.875,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 41 OVAI				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	OVA-1 (PP)	515000	7827500	19° 38' 50,744"	62° 51' 24,932"
2	OVA-2	515000	7775000	20° 07' 18,668"	62° 51' 23,396"
3	OVA-3	500000	7775000	20° 07' 18,878"	63° 00' 00,000"
4	OVA-4	500000	7780000	20° 04' 36,222"	63° 00' 00,000"
5	OVA-5	495000	7780000	20° 04' 36,199"	63° 02' 52,152"
6	OVA-6	495000	7785000	20° 01' 53,542"	63° 02' 52,103"
7	OVA-7	485000	7785000	20° 01' 53,356"	63° 08' 36,308"
8	OVA-8	485000	7795000	19° 56' 28,041"	63° 08' 36,014"
9	OVA-9	480000	7795000	19° 56' 27,879"	63° 11' 28,017"
10	OVA-10	480000	7827500	19° 38' 50,585"	63° 11' 26,757"
				ÁREA (ha):	161.250,00
				PARCELAS:	64,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 42 ALGARROBILLA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AGR-1 (PP)	480000	7615000	21° 34' 03,017"	63° 11' 35,415"
2	AGR-2	480000	7607500	21° 38' 06,955"	63° 11' 35,739"
3	AGR-3	477500	7607500	21° 38' 06,847"	63° 13' 02,706"
4	AGR-4	477500	7600000	21° 42' 10,785"	63° 13' 03,071"
5	AGR-5	480000	7600000	21° 42' 10,894"	63° 11' 36,064"
6	AGR-6	480000	7595000	21° 44' 53,518"	63° 11' 36,281"
7	AGR-7	475000	7595000	21° 44' 53,289"	63° 14' 30,350"
8	AGR-8	475000	7580000	21° 53' 01,154"	63° 14' 31,170"
9	AGR-9	465000	7580000	21° 53' 00,540"	63° 20' 19,634"
10	AGR-10	465000	7615000	21° 34' 02,185"	63° 20' 16,971"
				ÁREA (ha):	43.125,00
				PARCELAS:	17,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 43 YUCHAN				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	YCH-1 (PP)	490000	7600000	21° 42' 11,199"	63° 05' 48,033"
2	YCH-2	490000	7575000	21° 55' 44,313"	63° 05' 48,579"
3	YCH-3	465000	7575000	21° 55' 43,158"	63° 20' 20,019"
4	YCH-4	465000	7580000	21° 53' 00,540"	63° 20' 19,634"
5	YCH-5	475000	7580000	21° 53' 01,154"	63° 14' 31,170"
6	YCH-6	475000	7595000	21° 44' 53,289"	63° 14' 30,350"
7	YCH-7	480000	7595000	21° 44' 53,518"	63° 11' 36,281"
8	YCH-8	480000	7600000	21° 42' 10,894"	63° 11' 36,064"
				ÁREA (ha):	40.000,00
				PARCELAS:	16,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 45 LA CEIBA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LCB-1 (PP)	437500	7595000	21° 44' 49,952"	63° 36' 15,837"
2	LCB-2	437500	7585000	21° 50' 15,181"	63° 36' 17,202"
3	LCB-3	432500	7585000	21° 50' 14,517"	63° 39' 11,370"
4	LCB-4	432500	7580000	21° 52' 57,129"	63° 39' 12,109"
5	LCB-5	430000	7580000	21° 52' 56,777"	63° 40' 39,220"
6	LCB-6	430000	7567500	21° 59' 43,300"	63° 40' 41,146"
7	LCB-7	412500	7567500	21° 59' 40,462"	63° 50' 51,386"
8	LCB-8	412500	7575000	21° 55' 36,557"	63° 50' 49,940"



9	LCB-9	415000	7575000	21° 55' 36,999"	63° 49' 22,806"
10	LCB-10	415000	7582500	21° 51' 33,092"	63° 49' 21,406"
11	LCB-11	417500	7582500	21° 51' 33,520"	63° 47' 54,313"
12	LCB-12	417500	7590000	21° 47' 29,610"	63° 47' 52,959"
13	LCB-13	420000	7590000	21° 47' 30,025"	63° 46' 25,906"
14	LCB-14	420000	7595000	21° 44' 47,416"	63° 46' 25,035"
				ÁREA (ha):	47.500,00
				PARCELAS:	19,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 47 RÍO SALADO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RSL-1 (PP)	400000	7695000	20° 50' 31,552"	63° 57' 40,019"
2	RSL-2	400000	7630000	21° 25' 45,525"	63° 57' 53,676"
3	RSL-3	385000	7630000	21° 25' 42,298"	64° 06' 34,658"
4	RSL-4	385000	7695000	20° 50' 28,422"	64° 06' 18,954"
				ÁREA (ha):	90.000,00
				PARCELAS:	36,00

Observación: Del área total (97.500,00 ha) se excluyó el Área Reservada Huayco (7.500,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Río Salado, quedando el área de: 90.000,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 48 LA GUARDIA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LGD-1 (PP)	475000	8045000	17° 40' 53,792"	63° 14' 08,612"
2	LGD-2	475000	8020000	17° 54' 27,267"	63° 14' 09,680"
3	LGD-3	490000	8020000	17° 54' 27,700"	63° 05' 39,873"
4	LGD-4	490000	8005000	18° 02' 35,780"	63° 05' 40,132"
5	LGD-5	472500	8005000	18° 02' 35,233"	63° 15' 35,361"
6	LGD-6	472500	8012500	17° 58' 31,197"	63° 15' 35,004"
7	LGD-7	470000	8012500	17° 58' 31,077"	63° 17' 00,003"
8	LGD-8	470000	8015000	17° 57' 09,732"	63° 16' 59,874"
9	LGD-9	460000	8015000	17° 57' 09,153"	63° 22' 39,827"
10	LGD-10	460000	8020000	17° 54' 26,463"	63° 22' 39,482"
11	LGD-11	455000	8020000	17° 54' 26,112"	63° 25' 29,414"
12	LGD-12	455000	8035000	17° 46' 18,038"	63° 25' 28,257"
13	LGD-13	450000	8035000	17° 46' 17,650"	63° 28' 18,059"
14	LGD-14	450000	8040000	17° 43' 34,958"	63° 28' 17,633"
15	LGD-15	445000	8040000	17° 43' 34,530"	63° 31' 07,392"
16	LGD-16	445000	8045000	17° 40' 51,839"	63° 31' 06,924"
				ÁREA (ha):	90.625,00
				PARCELAS:	36,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 50 SAN MARTÍN				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SMT-1 (PP)	465000	7680000	20° 58' 47,983"	63° 20' 12,152"
2	SMT-2	465000	7677500	21° 00' 09,302"	63° 20' 12,334"
3	SMT-3	460000	7677500	21° 00' 08,933"	63° 23' 05,522"
4	SMT-4	460000	7670000	21° 04' 12,885"	63° 23' 06,149"
5	SMT-5	465000	7670000	21° 04' 13,254"	63° 20' 12,882"
6	SMT-6	465000	7667500	21° 05' 34,571"	63° 20' 13,066"
7	SMT-7	455000	7667500	21° 05' 33,784"	63° 25' 59,649"
8	SMT-8	455000	7660000	21° 09' 37,733"	63° 26' 00,358"
9	SMT-9	452500	7660000	21° 09' 37,505"	63° 27' 27,042"
10	SMT-10	452500	7672500	21° 02' 50,925"	63° 27' 25,797"
11	SMT-11	455000	7672500	21° 02' 51,153"	63° 25' 59,178"
12	SMT-12	455000	7680000	20° 58' 47,202"	63° 25' 58,474"
				ÁREA (ha):	11.875,00
				PARCELAS:	4,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 51 OKINAWA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	OKW-1 (PP)	490000	8080000	17° 21' 55,313"	63° 05' 38,858"
2	OKW-2	490000	8070000	17° 27' 20,718"	63° 05' 39,025"
3	OKW-3	512500	8070000	17° 27' 20,673"	62° 52' 56,219"
4	OKW-4	512500	8060000	17° 32' 46,075"	62° 52' 56,010"
5	OKW-5	515000	8060000	17° 32' 46,020"	62° 51' 31,212"
6	OKW-6	515000	8045000	17° 40' 54,117"	62° 51' 30,832"
7	OKW-7	500000	8045000	17° 40' 54,300"	63° 00' 00,000"
8	OKW-8	500000	8064000	17° 30' 36,041"	63° 00' 00,000"
9	OKW-9	478000	8064000	17° 30' 35,651"	63° 12' 26,074"
10	OKW-10	478000	8065000	17° 30' 03,111"	63° 12' 26,037"
11	OKW-11	475000	8065000	17° 30' 02,998"	63° 14' 07,769"
12	OKW-12	475000	8067000	17° 28' 57,918"	63° 14' 07,685"
13	OKW-13	472000	8067000	17° 28' 57,790"	63° 15' 49,406"
14	OKW-14	472000	8069000	17° 27' 52,710"	63° 15' 49,313"
15	OKW-15	470000	8069000	17° 27' 52,617"	63° 16' 57,120"
16	OKW-16	470000	8070000	17° 27' 20,076"	63° 16' 57,070"
17	OKW-17	468000	8070000	17° 27' 19,977"	63° 18' 04,874"
18	OKW-18	468000	8071000	17° 26' 47,437"	63° 18' 04,820"
19	OKW-19	466000	8071000	17° 26' 47,331"	63° 19' 12,621"
20	OKW-20	466000	8069000	17° 27' 52,411"	63° 19' 12,735"
21	OKW-21	465000	8069000	17° 27' 52,356"	63° 19' 46,638"
22	OKW-22	465000	8067000	17° 28' 57,435"	63° 19' 46,755"
23	OKW-23	464000	8067000	17° 28' 57,378"	63° 20' 20,662"
24	OKW-24	464000	8066000	17° 29' 29,918"	63° 20' 20,723"
25	OKW-25	463000	8066000	17° 29' 29,859"	63° 20' 54,631"



26	OKW-26	463000	8065000	17° 30' 02,399"	63° 20' 54,693"
27	OKW-27	460000	8065000	17° 30' 02,213"	63° 22' 36,423"
28	OKW-28	460000	8075000	17° 24' 36,816"	63° 22' 35,755"
29	OKW-29	470000	8075000	17° 24' 37,376"	63° 16' 56,820"
30	OKW-30	470000	8080000	17° 21' 54,675"	63° 16' 56,570"
				ÁREA (ha):	77.350,00
				PARCELAS:	30,94

Observación: Del área total (77.900,00 ha) se excluyó el área del Campo Montecristo (550,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Okinawa, quedando el área de: 77.350,00 ha.



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 52 RODEO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RDO-1 (PP)	425000	8085000	17° 19' 08,214"	63° 42' 20,744"
2	RDO-2	425000	8080000	17° 21' 50,905"	63° 42' 21,366"
3	RDO-3	435000	8080000	17° 21' 52,023"	63° 36' 42,532"
4	RDO-4	435000	8075000	17° 24' 34,716"	63° 36' 43,073"
5	RDO-5	460000	8075000	17° 24' 36,816"	63° 22' 35,755"
6	RDO-6	460000	8065000	17° 30' 02,213"	63° 22' 36,423"
7	RDO-7	441000	8065000	17° 30' 00,699"	63° 33' 20,706"
8	RDO-8	441000	8066000	17° 29' 28,161"	63° 33' 20,607"
9	RDO-9	439000	8066000	17° 29' 27,968"	63° 34' 28,422"
10	RDO-10	439000	8067000	17° 28' 55,429"	63° 34' 28,320"
11	RDO-11	437000	8067000	17° 28' 55,230"	63° 35' 36,131"
12	RDO-12	437000	8066000	17° 29' 27,768"	63° 35' 36,236"
13	RDO-13	436000	8066000	17° 29' 27,666"	63° 36' 10,143"
14	RDO-14	436000	8065000	17° 30' 00,204"	63° 36' 10,251"
15	RDO-15	430000	8065000	17° 29' 59,559"	63° 39' 33,702"
16	RDO-16	430000	8070000	17° 27' 16,868"	63° 39' 33,116"
17	RDO-17	425000	8070000	17° 27' 16,286"	63° 42' 22,616"
18	RDO-18	425000	8075000	17° 24' 33,596"	63° 42' 21,990"
19	RDO-19	405000	8075000	17° 24' 30,877"	63° 53' 39,800"
20	RDO-20	405000	8070000	17° 27' 13,559"	63° 53' 40,592"
21	RDO-21	385000	8070000	17° 27' 10,191"	64° 04' 58,531"
22	RDO-22	385000	8072500	17° 25' 48,855"	64° 04' 58,051"
23	RDO-23	380000	8072500	17° 25' 47,914"	64° 07' 47,508"
24	RDO-24	380000	8075000	17° 24' 26,578"	64° 07' 47,008"
25	RDO-25	375000	8075000	17° 24' 25,599"	64° 10' 36,441"
26	RDO-26	375000	8085000	17° 19' 00,260"	64° 10' 34,365"
				ÁREA (ha):	98.050,00
				PARCELAS:	39,22



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 53PILAR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PLR-1 (PP)	520000	8120000	17° 00' 13,428"	62° 48' 43,598"
2	PLR-2	520000	8070000	17° 27' 20,478"	62° 48' 41,952"
3	PLR-3	490000	8070000	17° 27' 20,718"	63° 05' 39,025"
4	PLR-4	490000	8080000	17° 21' 55,313"	63° 05' 38,858"
5	PLR-5	470000	8080000	17° 21' 54,675"	63° 16' 56,570"
6	PLR-6	470000	8075000	17° 24' 37,376"	63° 16' 56,820"
7	PLR-7	435000	8075000	17° 24' 34,716"	63° 36' 43,073"
8	PLR-8	435000	8080000	17° 21' 52,023"	63° 36' 42,532"
9	PLR-9	425000	8080000	17° 21' 50,905"	63° 42' 21,366"
10	PLR-10	425000	8100000	17° 11' 00,135"	63° 42' 18,889"
11	PLR-11	430000	8100000	17° 11' 00,707"	63° 39' 29,638"
12	PLR-12	430000	8110000	17° 05' 35,314"	63° 39' 28,493"
13	PLR-13	455000	8110000	17° 05' 37,569"	63° 25' 22,624"
14	PLR-14	455000	8120000	17° 00' 12,161"	63° 25' 21,892"
				ÁREA (ha):	392.500,00
				PARCELAS:	157,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 54EL REMATE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ERM-1 (PP)	455000	8120000	17° 00' 12,161"	63° 25' 21,892"
2	ERM-2	455000	8110000	17° 05' 37,569"	63° 25' 22,624"
3	ERM-3	430000	8110000	17° 05' 35,314"	63° 39' 28,493"
4	ERM-4	430000	8100000	17° 11' 00,707"	63° 39' 29,638"
5	ERM-5	425000	8100000	17° 11' 00,135"	63° 42' 18,889"
6	ERM-6	425000	8085000	17° 19' 08,214"	63° 42' 20,744"
7	ERM-7	420000	8085000	17° 19' 07,598"	63° 45' 10,116"
8	ERM-8	420000	8120000	17° 00' 08,747"	63° 45' 05,528"
9	ERM-9	425000	8120000	17° 00' 09,351"	63° 42' 16,442"
10	ERM-10	425000	8117500	17° 01' 30,699"	63° 42' 16,746"
11	ERM-11	432500	8117500	17° 01' 31,534"	63° 38' 03,084"
12	ERM-12	432500	8120000	17° 00' 10,185"	63° 38' 02,810"
				ÁREA (ha):	50.625,00
				PARCELAS:	20,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 55NUEVO HORIZONTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	NHZ-1 (PP)	420000	8120000	17° 00' 08,747"	63° 45' 05,528"
2	NHZ-2	420000	8085000	17° 19' 07,598"	63° 45' 10,116"



3	NHZ-3	390000	8085000	17° 19' 03,064"	64° 02' 06,306"
4	NHZ-4	390000	8115000	17° 02' 46,984"	64° 02' 00,890"
5	NHZ-5	397500	8115000	17° 02' 48,229"	63° 57' 47,220"
6	NHZ-6	397500	8110000	17° 05' 30,915"	63° 57' 48,055"
7	NHZ-7	405000	8110000	17° 05' 32,077"	63° 53' 34,318"
8	NHZ-8	405000	8112500	17° 04' 10,732"	63° 53' 33,931"
9	NHZ-9	402500	8112500	17° 04' 10,356"	63° 54' 58,500"
10	NHZ-10	402500	8115000	17° 02' 49,012"	63° 54' 58,104"
11	NHZ-11	400000	8115000	17° 02' 48,625"	63° 56' 22,662"
12	NHZ-12	400000	8120000	17° 00' 05,940"	63° 56' 21,850"
				ÁREA (ha):	96.875,00
				PARCELAS:	38,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 56 PUERTO GRETHER				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PGT-1(PP)	390000	8115000	17° 02' 46,984"	64° 02' 00,890"
2	PGT-2	390000	8085000	17° 19' 03,064"	64° 02' 06,306"
3	PGT-3	375000	8085000	17° 19' 00,260"	64° 10' 34,365"
4	PGT-4	375000	8090000	17° 16' 17,590"	64° 10' 33,331"
5	PGT-5	370000	8090000	17° 16' 16,578"	64° 13' 22,637"
6	PGT-6	370000	8095000	17° 13' 33,910"	64° 13' 21,566"
7	PGT-7	350000	8095000	17° 13' 29,481"	64° 24' 38,590"
8	PGT-8	350000	8097500	17° 12' 08,152"	64° 24' 37,974"
9	PGT-9	340000	8097500	17° 12' 05,704"	64° 30' 16,422"
10	PGT-10	340000	8110000	17° 05' 19,077"	64° 30' 13,149"
11	PGT-11	360000	8110000	17° 05' 23,783"	64° 18' 56,645"
12	PGT-12	360000	8107500	17° 06' 45,115"	64° 18' 57,216"
13	PGT-13	367500	8107500	17° 06' 46,720"	64° 14' 43,481"
14	PGT-14	367500	8105000	17° 08' 08,056"	64° 14' 44,022"
15	PGT-15	370000	8105000	17° 08' 08,571"	64° 13' 19,433"
16	PGT-16	370000	8102500	17° 09' 29,907"	64° 13' 19,965"
17	PGT-17	380000	8102500	17° 09' 31,875"	64° 07' 41,556"
18	PGT-18	380000	8105000	17° 08' 10,538"	64° 07' 41,064"
19	PGT-19	387500	8105000	17° 08' 11,909"	64° 03' 27,280"
20	PGT-20	387500	8107500	17° 06' 50,570"	64° 03' 26,821"
21	PGT-21	380000	8107500	17° 06' 49,200"	64° 07' 40,574"
22	PGT-22	380000	8115000	17° 02' 45,184"	64° 07' 39,107"
				ÁREA (ha):	82.500,00
				PARCELAS:	33,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 60 NUEVA ESPERANZA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	NEP-1 (PP)	725000	8620000	12° 28' 30,869"	66° 55' 47,654"
2	NEP-2	725000	8570000	12° 55' 37,503"	66° 55' 34,476"
3	NEP-3	545000	8570000	12° 56' 05,978"	68° 35' 06,564"
4	NEP-4	545000	8580000	12° 50' 40,451"	68° 35' 07,100"
5	NEP-5	532500	8580000	12° 50' 41,015"	68° 42' 01,790"
6	NEP-6	532500	8607500	12° 35' 45,790"	68° 42' 02,839"
7	NEP-7	535000	8607500	12° 35' 45,694"	68° 40' 39,981"
8	NEP-8	535000	8610000	12° 34' 24,309"	68° 40' 40,083"
9	NEP-9	537500	8610000	12° 34' 24,206"	68° 39' 17,233"
10	NEP-10	537500	8615000	12° 31' 41,437"	68° 39' 17,450"
11	NEP-11	540000	8615000	12° 31' 41,327"	68° 37' 54,614"
12	NEP-12	540000	8617500	12° 30' 19,942"	68° 37' 54,729"
13	NEP-13	545000	8617500	12° 30' 19,702"	68° 35' 09,073"
14	NEP-14	545000	8620000	12° 28' 58,317"	68° 35' 09,203"
				ÁREA (ha):	941.875,00
				PARCELAS:	376,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 61 SAN FELIPE				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SFP-1 (PP)	600000	8570000	12° 56' 01,304"	68° 04' 41,375"
2	SFP-2	600000	8465000	13° 52' 58,849"	68° 04' 28,323"
3	SFP-3	590000	8465000	13° 53' 00,048"	68° 10' 01,465"
4	SFP-4	590000	8470000	13° 50' 17,309"	68° 10' 02,045"
5	SFP-5	585000	8470000	13° 50' 17,859"	68° 12' 48,586"
6	SFP-6	585000	8475000	13° 47' 35,119"	68° 12' 49,132"
7	SFP-7	575000	8475000	13° 47' 36,121"	68° 18' 22,157"
8	SFP-8	575000	8480000	13° 44' 53,376"	68° 18' 22,637"
9	SFP-9	570000	8480000	13° 44' 53,829"	68° 21' 09,120"
10	SFP-10	570000	8485000	13° 42' 11,082"	68° 21' 09,567"
11	SFP-11	560000	8485000	13° 42' 11,891"	68° 26' 42,473"
12	SFP-12	560000	8490000	13° 39' 29,141"	68° 26' 42,855"
13	SFP-13	555000	8490000	13° 39' 29,497"	68° 29' 29,279"
14	SFP-14	555000	8495000	13° 36' 46,745"	68° 29' 29,627"
15	SFP-15	550000	8495000	13° 36' 47,070"	68° 32' 16,020"
16	SFP-16	550000	8500000	13° 34' 04,316"	68° 32' 16,336"
17	SFP-17	530000	8500000	13° 34' 05,301"	68° 43' 21,794"
18	SFP-18	530000	8505000	13° 31' 22,543"	68° 43' 21,983"
19	SFP-19	535000	8505000	13° 31' 22,344"	68° 40' 35,648"
20	SFP-20	535000	8517500	13° 24' 35,448"	68° 40' 36,195"
21	SFP-21	545000	8517500	13° 24' 34,962"	68° 35' 03,684"
22	SFP-22	545000	8525000	13° 20' 30,825"	68° 35' 04,102"



23	SFP-23	550000	8525000	13° 20' 30,538"	68° 32' 17,895"
24	SFP-24	550000	8570000	12° 56' 05,700"	68° 32' 20,631"
				ÁREA (ha):	490.000,00
				PARCELAS:	196,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 62 ENERO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ENE-1 (PP)	640000	8570000	12° 55' 55,678"	67° 42' 34,128"
2	ENE-2	640000	8560000	13° 01' 21,129"	67° 42' 32,449"
3	ENE-3	680000	8560000	13° 01' 13,575"	67° 20' 24,927"
4	ENE-4	680000	8495000	13° 36' 28,596"	67° 20' 10,498"
5	ENE-5	600000	8495000	13° 36' 42,435"	68° 04' 32,156"
6	ENE-6	600000	8570000	12° 56' 01,304"	68° 04' 41,375"
				ÁREA (ha):	560.000,00
				PARCELAS:	224,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 63 LITORAL				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LIT-1 (PP)	275000	8180000	16° 27' 03,030"	65° 06' 26,185"
2	LIT-2	275000	8170000	16° 32' 28,244"	65° 06' 29,708"
3	LIT-3	290000	8170000	16° 32' 33,186"	64° 58' 03,951"
4	LIT-4	290000	8150000	16° 43' 23,661"	64° 58' 10,589"
5	LIT-5	300000	8150000	16° 43' 26,803"	64° 52' 33,077"
6	LIT-6	300000	8125000	16° 56' 59,925"	64° 52' 41,091"
7	LIT-7	260000	8125000	16° 56' 46,247"	65° 15' 12,612"
8	LIT-8	260000	8150000	16° 43' 13,318"	65° 15' 02,999"
9	LIT-9	240000	8150000	16° 43' 05,658"	65° 26' 17,822"
10	LIT-10	240000	8160000	16° 37' 40,525"	65° 26' 13,702"
11	LIT-11	245000	8160000	16° 37' 42,486"	65° 23' 25,084"
12	LIT-12	245000	8165000	16° 34' 59,912"	65° 23' 23,073"
13	LIT-13	250000	8165000	16° 35' 01,830"	65° 20' 34,489"
14	LIT-14	250000	8170000	16° 32' 19,250"	65° 20' 32,523"
15	LIT-15	255000	8170000	16° 32' 21,125"	65° 17' 43,972"
16	LIT-16	255000	8180000	16° 26' 55,952"	65° 17' 40,137"
				ÁREA (ha):	212.500,00
				PARCELAS:	85,00



6	SSV-6	460000	8140000	16° 49' 21,663"	63° 22' 31,506"
7	SSV-7	440000	8140000	16° 49' 20,120"	63° 33' 47,240"
8	SSV-8	440000	8165000	16° 35' 46,589"	63° 33' 44,856"
				ÁREA (ha):	337.500,00
				PARCELAS:	135,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 68ABAPÓ				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ABP-1 (PP)	470000	7940000	18° 37' 50,025"	63° 17' 03,846"
2	ABP-2	470000	7902500	18° 58' 10,105"	63° 17' 05,897"
3	ABP-3	455000	7902500	18° 58' 09,119"	63° 25' 38,837"
4	ABP-4	455000	7910000	18° 54' 05,110"	63° 25' 38,216"
5	ABP-5	452500	7910000	18° 54' 04,908"	63° 27' 03,671"
6	ABP-6	452500	7940000	18° 37' 48,859"	63° 27' 01,078"
				ÁREA (ha):	63.750,00
				PARCELAS:	25,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 69MENONITA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MNN-1 (PP)	505.000,000	8.000.000,000	18° 05' 18,534"	62° 57' 09,890"
2	MNN-2	505.000,000	7.987.500,000	18° 12' 05,261"	62° 57' 09,781"
3	MNN-3	507.500,000	7.987.500,000	18° 12' 05,234"	62° 55' 44,671"
4	MNN-4	507.500,000	7.965.000,000	18° 24' 17,330"	62° 55' 44,373"
5	MNN-5	495.000,000	7.965.000,000	18° 24' 17,356"	63° 02' 50,418"
6	MNN-6	495.000,000	7.974.000,000	18° 19' 24,520"	63° 02' 50,338"
7	MNN-7	490.000,000	7.974.000,000	18° 19' 24,456"	63° 05' 40,676"
8	MNN-8	490.000,000	8.000.000,000	18° 05' 18,472"	63° 05' 40,219"
				ÁREA (ha):	53.625,00
				PARCELAS:	21,45



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 71MONTEVERDE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MTV-1 (PP)	560000	8060000	17° 32' 43,298"	62° 26' 04,881"
2	MTV-2	560000	8050000	17° 38' 08,682"	62° 26' 03,870"
3	MTV-3	650000	8050000	17° 37' 53,358"	61° 35' 10,150"
4	MTV-4	650000	8010000	17° 59' 34,528"	61° 34' 59,884"
5	MTV-5	645000	8010000	17° 59' 35,750"	61° 37' 49,851"
6	MTV-6	645000	8005000	18° 02' 18,396"	61° 37' 48,594"



7	MTV-7	640000	8005000	18° 02' 19,580"	61° 40' 38,609"
8	MTV-8	640000	8000000	18° 05' 02,228"	61° 40' 37,392"
9	MTV-9	635000	8000000	18° 05' 03,373"	61° 43' 27,453"
10	MTV-10	635000	7995000	18° 07' 46,024"	61° 43' 26,276"
11	MTV-11	630000	7995000	18° 07' 47,131"	61° 46' 16,385"
12	MTV-12	630000	7985000	18° 13' 12,436"	61° 46' 14,107"
13	MTV-13	625000	7985000	18° 13' 13,506"	61° 49' 04,307"
14	MTV-14	625000	7980000	18° 15' 56,160"	61° 49' 03,207"
15	MTV-15	620000	7980000	18° 15' 57,191"	61° 51' 53,454"
16	MTV-16	620000	7975000	18° 18' 39,847"	61° 51' 52,395"
17	MTV-17	615000	7975000	18° 18' 40,839"	61° 54' 42,688"
18	MTV-18	615000	7970000	18° 21' 23,497"	61° 54' 41,671"
19	MTV-19	600000	7970000	18° 21' 26,226"	62° 03' 12,702"
20	MTV-20	600000	7975000	18° 18' 43,561"	62° 03' 13,587"
21	MTV-21	595000	7975000	18° 18' 44,384"	62° 06' 03,892"
22	MTV-22	595000	7977500	18° 17' 23,050"	62° 06' 04,311"
23	MTV-23	560000	7977500	18° 17' 27,624"	62° 25' 56,352"
24	MTV-24	560000	7980000	18° 16' 06,284"	62° 25' 56,616"
25	MTV-25	550000	7980000	18° 16' 07,210"	62° 31' 37,171"
26	MTV-26	550000	7985000	18° 13' 24,527"	62° 31' 37,611"
27	MTV-27	530000	7985000	18° 13' 25,870"	62° 42' 58,558"
28	MTV-28	530000	7990000	18° 10' 43,183"	62° 42' 58,821"
29	MTV-29	525000	7990000	18° 10' 43,413"	62° 45' 49,017"
30	MTV-30	525000	8000000	18° 05' 18,034"	62° 45' 49,454"
31	MTV-31	520000	8000000	18° 05' 18,222"	62° 48' 39,562"
32	MTV-32	520000	8055000	17° 35' 28,578"	62° 48' 41,448"
33	MTV-33	530000	8055000	17° 35' 28,174"	62° 43' 02,175"
34	MTV-34	530000	8060000	17° 32' 45,475"	62° 43' 02,427"
				ÁREA (ha):	901.250,00
				PARCELAS:	360,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 72		TITA-TECHI		Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	TCH-1 (PP)	560000	7980000	18° 16' 06,284"	62° 25' 56,616"
2	TCH-2	560000	7977500	18° 17' 27,624"	62° 25' 56,352"
3	TCH-3	595000	7977500	18° 17' 23,050"	62° 06' 04,311"
4	TCH-4	595000	7975000	18° 18' 44,384"	62° 06' 03,892"
5	TCH-5	600000	7975000	18° 18' 43,561"	62° 03' 13,587"
6	TCH-6	600000	7970000	18° 21' 26,226"	62° 03' 12,702"
7	TCH-7	605000	7970000	18° 21' 25,359"	62° 00' 22,356"
8	TCH-8	605000	7955000	18° 29' 33,343"	62° 00' 19,552"
9	TCH-9	597500	7955000	18° 29' 34,638"	62° 04' 35,272"
10	TCH-10	597500	7957500	18° 28' 13,306"	62° 04' 35,708"
11	TCH-11	590000	7957500	18° 28' 14,505"	62° 08' 51,401"
12	TCH-12	590000	7955000	18° 29' 35,838"	62° 08' 50,999"
13	TCH-13	587500	7955000	18° 29' 36,216"	62° 10' 16,242"



14	TCH-14	587500	7952500	18° 30' 57,550"	62° 10' 15,851"
15	TCH-15	585000	7952500	18° 30' 57,918"	62° 11' 41,106"
16	TCH-16	585000	7950000	18° 32' 19,252"	62° 11' 40,725"
17	TCH-17	580000	7950000	18° 32' 19,958"	62° 14' 31,259"
18	TCH-18	580000	7952500	18° 30' 58,623"	62° 14' 31,618"
19	TCH-19	575000	7952500	18° 30' 59,285"	62° 17' 22,132"
20	TCH-20	575000	7965000	18° 24' 12,603"	62° 17' 23,805"
21	TCH-21	555000	7965000	18° 24' 14,810"	62° 28' 45,432"
22	TCH-22	555000	7980000	18° 16' 06,768"	62° 28' 46,893"
				ÁREA (ha):	91.250,00
				PARCELAS:	36,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 73 ABEJA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ABJ-1 (PP)	525000	8000000	18° 05' 18,034"	62° 45' 49,454"
2	ABJ-2	525000	7990000	18° 10' 43,413"	62° 45' 49,017"
3	ABJ-3	530000	7990000	18° 10' 43,183"	62° 42' 58,821"
4	ABJ-4	530000	7985000	18° 13' 25,870"	62° 42' 58,558"
5	ABJ-5	550000	7985000	18° 13' 24,527"	62° 31' 37,611"
6	ABJ-6	550000	7980000	18° 16' 07,210"	62° 31' 37,171"
7	ABJ-7	555000	7980000	18° 16' 06,768"	62° 28' 46,893"
8	ABJ-8	555000	7965000	18° 24' 14,810"	62° 28' 45,432"
9	ABJ-9	540000	7965000	18° 24' 16,019"	62° 37' 16,668"
10	ABJ-10	540000	7960000	18° 26' 58,701"	62° 37' 16,312"
11	ABJ-11	515000	7960000	18° 26' 59,872"	62° 51' 28,614"
12	ABJ-12	515000	7982500	18° 14' 47,781"	62° 51' 29,211"
13	ABJ-13	520000	7982500	18° 14' 47,633"	62° 48' 38,949"
14	ABJ-14	520000	8000000	18° 05' 18,222"	62° 48' 39,562"
				ÁREA (ha):	98.750,00
				PARCELAS:	39,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 74 COLIBRÍ				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CLB-1 (PP)	575000	7965000	18° 24' 12,603"	62° 17' 23,805"
2	CLB-2	575000	7935000	18° 40' 28,631"	62° 17' 19,769"
3	CLB-3	570000	7935000	18° 40' 29,256"	62° 20' 10,443"
4	CLB-4	570000	7930000	18° 43' 11,927"	62° 20' 09,808"
5	CLB-5	550000	7930000	18° 43' 14,001"	62° 31' 32,700"
6	CLB-6	550000	7915000	18° 51' 22,023"	62° 31' 31,333"
7	CLB-7	525000	7915000	18° 51' 23,656"	62° 45' 45,658"
8	CLB-8	525000	7905000	18° 56' 49,008"	62° 45' 45,200"
9	CLB-9	497500	7905000	18° 56' 49,550"	63° 01' 25,480"
10	CLB-10	497500	7945000	18° 35' 08,111"	63° 01' 25,298"
11	CLB-11	505000	7945000	18° 35' 08,094"	62° 57' 09,403"



12	CLB-12	505000	7960000	18° 27' 00,042"	62° 57' 09,537"
13	CLB-13	540000	7960000	18° 26' 58,701"	62° 37' 16,312"
14	CLB-14	540000	7965000	18° 24' 16,019"	62° 37' 16,668"
				ÁREA (ha):	342.500,00
				PARCELAS:	137,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 75 FORTÍN PAREDES ZONA 20				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FPD-1 (PP)	816612,720	7940000	18° 36' 24,692"	60° 00' 00,000"
2	FPD-2	816361,010	7925000	18° 44' 32,201"	60° 00' 00,000"
3	FPD-3	815336,590	7865000	19° 17' 02,187"	59° 59' 59,999"
4	FPD-4	805000	7865000	19° 17' 07,905"	60° 05' 53,676"
5	FPD-5	805000	7875000	19° 11' 42,981"	60° 05' 59,388"
6	FPD-6	800000	7875000	19° 11' 45,665"	60° 08' 50,387"
7	FPD-7	800000	7880000	19° 09' 03,195"	60° 08' 53,185"
8	FPD-8	792500	7880000	19° 09' 07,128"	60° 13' 09,628"
9	FPD-9	792500	7885000	19° 06' 24,647"	60° 13' 12,348"
10	FPD-10	790000	7885000	19° 06' 25,933"	60° 14' 37,810"
11	FPD-11	790000	7920000	18° 47' 28,517"	60° 14' 56,480"
12	FPD-12	785000	7920000	18° 47' 31,011"	60° 17' 47,088"
13	FPD-13	785000	7940000	18° 36' 41,014"	60° 17' 57,411"
				ÁREA (ha):	183.573,10
				PARCELAS:	73,43



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 75 FORTÍN PAREDES ZONA 21				Zona 21 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FTP-1 (PP)	220000	7925000	18° 44' 50,957"	59° 39' 19,749"
2	FTP-2	220000	7900000	18° 58' 23,469"	59° 39' 32,554"
3	FTP-3	205000	7900000	18° 58' 15,911"	59° 48' 04,927"
4	FTP-4	205000	7865000	19° 17' 13,255"	59° 48' 24,132"
5	FTP-5	184663,421	7865000	19° 17' 02,187"	60° 00' 00,000"
6	FTP-6	183638,994	7925000	18° 44' 32,201"	60° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	162.592,77
				PARCELAS:	65,04



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 76 OTUQUIS				Zona 21 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	OTQ-1 (PP)	260000	7955000	18° 28' 53,634"	59° 16' 21,963"
2	OTQ-2	260000	7950000	18° 31' 36,189"	59° 16' 24,109"
3	OTQ-3	270000	7950000	18° 31' 40,205"	59° 10' 43,290"
4	OTQ-4	270000	7930000	18° 42' 30,462"	59° 10' 51,578"
5	OTQ-5	310000	7930000	18° 42' 44,969"	58° 48' 06,638"
6	OTQ-6	310000	7915000	18° 50' 52,766"	58° 48' 11,827"
7	OTQ-7	340000	7915000	18° 51' 01,906"	58° 31' 07,093"
8	OTQ-8	340000	7900000	18° 59' 09,766"	58° 31' 11,501"
9	OTQ-9	235000	7900000	18° 58' 30,634"	59° 31' 00,115"
10	OTQ-10	235000	7865000	19° 17' 28,242"	59° 31' 17,374"
11	OTQ-11	205000	7865000	19° 17' 13,255"	59° 48' 24,132"
12	OTQ-12	205000	7900000	18° 58' 15,911"	59° 48' 04,927"
13	OTQ-13	220000	7900000	18° 58' 23,469"	59° 39' 32,554"
14	OTQ-14	220000	7925000	18° 44' 50,957"	59° 39' 19,749"
15	OTQ-15	200000	7925000	18° 44' 40,923"	59° 50' 41,987"
16	OTQ-16	200000	7955000	18° 28' 26,034"	59° 50' 25,785"
				ÁREA (ha):	600.000,00
				PARCELAS:	240,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 78 ORIENTAL				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ORT-1 (PP)	472500	7795000	19° 56' 27,548"	63° 15' 46,022"
2	ORT-2	472500	7782500	20° 03' 14,189"	63° 15' 46,697"
3	ORT-3	475000	7782500	20° 03' 14,311"	63° 14' 20,634"
4	ORT-4	475000	7745000	20° 23' 34,203"	63° 14' 22,500"
5	ORT-5	455000	7745000	20° 23' 32,875"	63° 25' 52,489"
6	ORT-6	455000	7795000	19° 56' 26,375"	63° 25' 48,026"
				ÁREA (ha):	96.875,00
				PARCELAS:	38,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 81 PETA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PTA-1 (PP)	600000	8100000	17° 10' 56,684"	62° 03' 34,887"
2	PTA-2	600000	8090000	17° 16' 22,051"	62° 03' 33,241"
3	PTA-3	610000	8090000	17° 16' 20,385"	61° 57' 54,604"
4	PTA-4	610000	8080000	17° 21' 45,741"	61° 57' 52,782"
5	PTA-5	625000	8080000	17° 21' 42,930"	61° 49' 24,599"



6	PTA-6	625000	8075000	17° 24' 25,599"	61° 49' 23,559"
7	PTA-7	635000	8075000	17° 24' 23,519"	61° 43' 44,702"
8	PTA-8	635000	8070000	17° 27' 06,182"	61° 43' 43,576"
9	PTA-9	645000	8070000	17° 27' 03,936"	61° 38' 04,650"
10	PTA-10	645000	8050000	17° 37' 54,553"	61° 37' 59,776"
11	PTA-11	560000	8050000	17° 38' 08,682"	62° 26' 03,870"
12	PTA-12	560000	8100000	17° 11' 01,732"	62° 26' 08,868"
				ÁREA (ha):	330.000,00
				PARCELAS:	132,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 83AYOREO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AYO-1 (PP)	560000	7905000	18° 56' 46,404"	62° 25' 48,510"
2	AYO-2	560000	7890000	19° 04' 54,406"	62° 25' 46,847"
3	AYO-3	565000	7890000	19° 04' 53,855"	62° 22' 55,758"
4	AYO-4	565000	7885000	19° 07' 36,519"	62° 22' 55,154"
5	AYO-5	570000	7885000	19° 07' 35,922"	62° 20' 04,020"
6	AYO-6	570000	7880000	19° 10' 18,584"	62° 20' 03,368"
7	AYO-7	575000	7880000	19° 10' 17,941"	62° 17' 12,189"
8	AYO-8	575000	7840000	19° 31' 59,196"	62° 17' 06,527"
9	AYO-9	572500	7840000	19° 31' 59,530"	62° 18' 32,305"
10	AYO-10	572500	7837500	19° 33' 20,857"	62° 18' 31,959"
11	AYO-11	567500	7837500	19° 33' 21,491"	62° 21' 23,540"
12	AYO-12	567500	7790000	19° 59' 06,682"	62° 21' 17,331"
13	AYO-13	560000	7790000	19° 59' 07,569"	62° 25' 35,395"
14	AYO-14	560000	7785000	20° 01' 50,218"	62° 25' 34,805"
15	AYO-15	515000	7785000	20° 01' 53,356"	62° 51' 23,692"
16	AYO-16	515000	7827500	19° 38' 50,744"	62° 51' 24,932"
17	AYO-17	505000	7827500	19° 38' 50,926"	62° 57' 08,311"
18	AYO-18	505000	7840000	19° 32' 04,263"	62° 57' 08,430"
19	AYO-19	502500	7840000	19° 32' 04,280"	62° 58' 34,215"
20	AYO-20	502500	7885000	19° 07' 40,251"	62° 58' 34,427"
21	AYO-21	497500	7885000	19° 07' 40,251"	63° 01' 25,573"
22	AYO-22	497500	7905000	18° 56' 49,550"	63° 01' 25,480"
				ÁREA (ha):	750.000,00
				PARCELAS:	300,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 85EL CHORE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CHR-1 (PP)	345000	8175000	16° 30' 05,733"	64° 27' 07,923"
2	CHR-2	345000	8165000	16° 35' 31,061"	64° 27' 10,359"
3	CHR-3	370000	8165000	16° 35' 36,477"	64° 13' 06,904"
4	CHR-4	370000	8145000	16° 46' 27,187"	64° 13' 11,029"



5	CHR-5	367500	8145000	16° 46' 26,682"	64° 14' 35,457"
6	CHR-6	367500	8140000	16° 49' 09,357"	64° 14' 36,516"
7	CHR-7	370000	8140000	16° 49' 09,863"	64° 13' 12,068"
8	CHR-8	370000	8133750	16° 52' 33,206"	64° 13' 13,372"
9	CHR-9	360000	8133750	16° 52' 31,117"	64° 18' 51,261"
10	CHR-10	360000	8130000	16° 54' 33,118"	64° 18' 52,106"
11	CHR-11	365000	8130000	16° 54' 34,184"	64° 16' 03,132"
12	CHR-12	365000	8125000	16° 57' 16,855"	64° 16' 04,222"
13	CHR-13	360000	8125000	16° 57' 15,785"	64° 18' 53,235"
14	CHR-14	360000	8120000	16° 59' 58,452"	64° 18' 54,368"
15	CHR-15	330000	8120000	16° 59' 51,201"	64° 35' 48,614"
16	CHR-16	330000	8125000	16° 57' 08,554"	64° 35' 47,239"
17	CHR-17	300000	8125000	16° 56' 59,925"	64° 52' 41,091"
18	CHR-18	300000	8140000	16° 48' 52,054"	64° 52' 36,268"
19	CHR-19	320000	8140000	16° 48' 57,912"	64° 41' 20,866"
20	CHR-20	320000	8175000	16° 29' 59,405"	64° 41' 10,890"
				ÁREA (ha):	262.500,00
				PARCELAS:	105,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 86 YUARENDA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	YRD-1 (PP)	505000	7625000	21° 28' 38,137"	62° 57' 06,253"
2	YRD-2	505000	7590000	21° 47' 36,523"	62° 57' 05,875"
3	YRD-3	490000	7590000	21° 47' 36,447"	63° 05' 48,250"
4	YRD-4	490000	7600000	21° 42' 11,199"	63° 05' 48,033"
5	YRD-5	485000	7600000	21° 42' 11,071"	63° 08' 42,048"
6	YRD-6	485000	7605000	21° 39' 28,446"	63° 08' 41,886"
7	YRD-7	487500	7605000	21° 39' 28,516"	63° 07' 14,905"
8	YRD-8	487500	7607500	21° 38' 07,203"	63° 07' 14,837"
9	YRD-9	490000	7607500	21° 38' 07,260"	63° 05' 47,870"
10	YRD-10	490000	7615000	21° 34' 03,319"	63° 05' 47,708"
11	YRD-11	495000	7615000	21° 34' 03,395"	63° 02' 53,854"
12	YRD-12	495000	7625000	21° 28' 38,137"	63° 02' 53,747"
				ÁREA (ha):	50.625,00
				PARCELAS:	20,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 87 SANTA CATALINA ZONA 19				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SCT-1 (PP)	821913,338	8285000	15° 29' 30,632"	66° 00' 00,000"
2	SCT-2	821347,038	8245000	15° 51' 10,939"	66° 00' 00,000"
3	SCT-3	820000	8245000	15° 51' 11,564"	66° 00' 45,228"
4	SCT-4	820000	8240000	15° 53' 54,069"	66° 00' 42,830"
5	SCT-5	805000	8240000	15° 54' 00,877"	66° 09' 06,613"
6	SCT-6	805000	8265000	15° 40' 28,245"	66° 09' 17,966"



7	SCT-7	800000	8265000	15° 40' 30,410"	66° 12' 05,723"
8	SCT-8	800000	8285000	15° 29' 40,264"	66° 12' 14,528"
				ÁREA (ha):	84.020,75
				PARCELAS:	33,61



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 87 SANTA CATALINA ZONA 20				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SCT-1 (PP)	225000	8285000	15° 29' 50,427"	65° 33' 47,313"
2	SCT-2	225000	8255000	15° 46' 05,827"	65° 33' 59,463"
3	SCT-3	220000	8255000	15° 46' 03,829"	65° 36' 47,328"
4	SCT-4	220000	8250000	15° 48' 46,387"	65° 36' 49,414"
5	SCT-5	185000	8250000	15° 48' 31,351"	65° 56' 24,537"
6	SCT-6	185000	8245000	15° 51' 13,863"	65° 56' 26,890"
7	SCT-7	178652,963	8245000	15° 51' 10,939"	66° 00' 00,000"
8	SCT-8	178086,663	8285000	15° 29' 30,632"	66° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	164.020,75
				PARCELAS:	65,61



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 91 SANTA LUCÍA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SLC-1 (PP)	660000	7965000	18° 23' 55,655"	67° 29' 07,331"
2	SLC-2	660000	7935000	18° 40' 11,416"	67° 28' 58,726"
3	SLC-3	640000	7935000	18° 40' 16,586"	67° 40' 21,240"
4	SLC-4	640000	7930000	18° 42' 59,223"	67° 40' 19,973"
5	SLC-5	600000	7930000	18° 43' 07,519"	68° 03' 05,529"
6	SLC-6	600000	7915000	18° 51' 15,490"	68° 03' 02,796"
7	SLC-7	575000	7915000	18° 51' 19,301"	68° 17' 17,040"
8	SLC-8	575000	7965000	18° 24' 12,603"	68° 17' 23,805"
				ÁREA (ha):	325.000,00
				PARCELAS:	130,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 92 GARCÍ MENDOZA					
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	GCM-1 (PP)	690000	7935000	18° 40' 02,369"	67° 11' 55,082"
2	GCM-2	690000	7910000	18° 53' 35,363"	67° 11' 46,434"
3	GCM-3	700000	7910000	18° 53' 31,960"	67° 06' 04,803"
4	GCM-4	700000	7875000	19° 12' 30,055"	67° 05' 51,841"
5	GCM-5	730000	7875000	19° 12' 18,597"	66° 48' 45,136"
6	GCM-6	730000	7850000	19° 25' 51,352"	66° 48' 34,311"



7	GCM-7	695000	7850000	19° 26' 04,731"	67° 08' 33,796"
8	GCM-8	695000	7830000	19° 36' 55,053"	67° 08' 26,359"
9	GCM-9	630000	7830000	19° 37' 14,251"	67° 45' 37,086"
10	GCM-10	630000	7860000	19° 20' 58,478"	67° 45' 44,506"
11	GCM-11	650000	7860000	19° 20' 53,463"	67° 34' 19,194"
12	GCM-12	650000	7850000	19° 26' 18,699"	67° 34' 16,356"
13	GCM-13	675000	7850000	19° 26' 11,388"	67° 19' 59,332"
14	GCM-14	675000	7900000	18° 59' 05,357"	67° 20' 15,699"
15	GCM-15	660000	7900000	18° 59' 09,766"	67° 28' 48,499"
16	GCM-16	660000	7935000	18° 40' 11,416"	67° 28' 58,726"
				ÁREA (ha):	465.000,00
				PARCELAS:	186,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 93 RÍO MULATO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RML-1 (PP)	740000	7850000	19° 25' 47,125"	66° 42' 51,654"
2	RML-2	740000	7775000	20° 06' 25,096"	66° 42' 16,816"
3	RML-3	700000	7775000	20° 06' 41,522"	67° 05' 13,381"
4	RML-4	700000	7785000	20° 01' 16,391"	67° 05' 17,323"
5	RML-5	695000	7785000	20° 01' 18,226"	67° 08' 09,321"
6	RML-6	695000	7805000	19° 50' 27,936"	67° 08' 16,945"
7	RML-7	690000	7805000	19° 50' 29,706"	67° 11' 08,753"
8	RML-8	690000	7820000	19° 42' 21,966"	67° 11' 14,272"
9	RML-9	695000	7820000	19° 42' 20,208"	67° 08' 22,609"
10	RML-10	695000	7850000	19° 26' 04,731"	67° 08' 33,796"
				ÁREA (ha):	340.000,00
				PARCELAS:	136,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 94 COLCHANI				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CNI-1 (PP)	735000	7775000	20° 06' 27,312"	66° 45' 08,865"
2	CNI-2	735000	7755000	20° 17' 17,425"	66° 44' 59,529"
3	CNI-3	770000	7755000	20° 17' 00,774"	66° 24' 53,937"
4	CNI-4	770000	7710000	20° 41' 23,112"	66° 24' 29,384"
5	CNI-5	785000	7710000	20° 41' 15,100"	66° 15' 51,449"
6	CNI-6	785000	7670000	21° 02' 54,738"	66° 15' 27,885"
7	CNI-7	750000	7670000	21° 03' 13,104"	66° 35' 39,386"
8	CNI-8	750000	7690000	20° 52' 23,120"	66° 35' 49,781"
9	CNI-9	755000	7690000	20° 52' 20,667"	66° 32' 56,894"
10	CNI-10	755000	7710000	20° 41' 30,691"	66° 33' 07,384"
11	CNI-11	695000	7710000	20° 41' 56,689"	67° 07' 39,978"
12	CNI-12	695000	7725000	20° 33' 49,013"	67° 07' 45,942"



13	CNI-13	710000	7725000	20° 33' 43,204"	66° 59' 08,170"
14	CNI-14	710000	7735000	20° 28' 18,109"	66° 59' 12,423"
15	CNI-15	720000	7735000	20° 28' 14,017"	66° 53' 27,472"
16	CNI-16	720000	7755000	20° 17' 23,857"	66° 53' 36,309"
17	CNI-17	715000	7755000	20° 17' 25,907"	66° 56' 28,581"
18	CNI-18	715000	7760000	20° 14' 43,359"	66° 56' 30,726"
19	CNI-19	710000	7760000	20° 14' 45,357"	66° 59' 22,954"
20	CNI-20	710000	7775000	20° 06' 37,695"	66° 59' 29,205"
				ÁREA (ha):	450.000,00
				PARCELAS:	180,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 96 CHARAGUA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CHG-1 (PP)	477500	7840000	19° 32' 03,828"	63° 12' 52,062"
2	CHG-2	477500	7837500	19° 33' 25,160"	63° 12' 52,170"
3	CHG-3	480000	7837500	19° 33' 25,257"	63° 11' 26,373"
4	CHG-4	480000	7790000	19° 59' 10,535"	63° 11' 28,213"
5	CHG-5	482500	7790000	19° 59' 10,622"	63° 10' 02,187"
6	CHG-6	482500	7780000	20° 04' 35,935"	63° 10' 02,531"
7	CHG-7	485000	7780000	20° 04' 36,011"	63° 08' 36,456"
8	CHG-8	485000	7775000	20° 07' 18,668"	63° 08' 36,604"
9	CHG-9	482500	7775000	20° 07' 18,592"	63° 10' 02,704"
10	CHG-10	482500	7772500	20° 08' 39,920"	63° 10' 02,790"
11	CHG-11	480000	7772500	20° 08' 39,832"	63° 11' 28,903"
12	CHG-12	480000	7775000	20° 07' 18,504"	63° 11' 28,804"
13	CHG-13	475000	7775000	20° 07' 18,294"	63° 14' 21,004"
14	CHG-14	475000	7782500	20° 03' 14,312"	63° 14' 20,634"
15	CHG-15	472500	7782500	20° 03' 14,189"	63° 15' 46,697"
16	CHG-16	472500	7800000	19° 53' 44,891"	63° 15' 45,753"
17	CHG-17	470000	7800000	19° 53' 44,759"	63° 17' 11,730"
18	CHG-18	470000	7840000	19° 32' 03,471"	63° 17' 09,414"
				ÁREA (ha):	61.875,00
				PARCELAS:	24,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 97 IRENDA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IRD-1 (PP)	440000	7830000	19° 37' 26,343"	63° 34' 19,948"
2	IRD-2	440000	7820000	19° 42' 51,655"	63° 34' 21,103"
3	IRD-3	445000	7820000	19° 42' 52,180"	63° 31' 29,350"
4	IRD-4	445000	7800000	19° 53' 42,798"	63° 31' 31,484"
5	IRD-5	435000	7800000	19° 53' 41,691"	63° 37' 15,377"
6	IRD-6	435000	7830000	19° 37' 25,775"	63° 37' 11,603"



ÁREA (ha):	25.000,00
PARCELAS:	10,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 98 INGRE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IGE-1 (PP)	410000	7767500	20° 11' 15,266"	63° 51' 40,832"
2	IGE-2	410000	7722500	20° 35' 38,954"	63° 51' 48,975"
3	IGE-3	400000	7722500	20° 35' 37,134"	63° 57' 34,382"
4	IGE-4	400000	7767500	20° 11' 13,484"	63° 57' 25,335"
				ÁREA (ha):	45.000,00
				PARCELAS:	18,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 100 TIAHUANACO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	TNC-1 (PP)	555000	8190000	16° 22' 13,471"	68° 29' 06,029"
2	TNC-2	555000	8160000	16° 38' 29,735"	68° 29' 03,443"
3	TNC-3	545000	8160000	16° 38' 30,497"	68° 34' 40,991"
4	TNC-4	545000	8165000	16° 35' 47,786"	68° 34' 41,347"
5	TNC-5	537500	8165000	16° 35' 48,257"	68° 38' 54,452"
6	TNC-6	537500	8172500	16° 31' 44,187"	68° 38' 54,894"
7	TNC-7	532500	8172500	16° 31' 44,452"	68° 41' 43,573"
8	TNC-8	532500	8165000	16° 35' 48,523"	68° 41' 43,190"
9	TNC-9	520000	8165000	16° 35' 49,022"	68° 48' 45,038"
10	TNC-10	520000	8180000	16° 27' 40,874"	68° 48' 45,509"
11	TNC-11	510000	8180000	16° 27' 41,100"	68° 54' 22,754"
12	TNC-12	510000	8185000	16° 24' 58,382"	68° 54' 22,832"
13	TNC-13	535000	8185000	16° 24' 57,536"	68° 40' 19,918"
14	TNC-14	535000	8190000	16° 22' 14,820"	68° 40' 20,190"
				ÁREA (ha):	86.250,00
				PARCELAS:	34,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 101 TOLEDO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	TLD-1 (PP)	635000	8075000	17° 24' 23,519"	67° 43' 44,702"
2	TLD-2	635000	8050000	17° 37' 56,823"	67° 43' 39,038"
3	TLD-3	645000	8050000	17° 37' 54,553"	67° 37' 59,776"
4	TLD-4	645000	8045000	17° 40' 37,206"	67° 37' 58,548"



5	TLD-5	650000	8045000	17° 40' 36,007"	67° 35' 08,880"
6	TLD-6	650000	8040000	17° 43' 18,655"	67° 35' 07,606"
7	TLD-7	655000	8040000	17° 43' 17,412"	67° 32' 17,899"
8	TLD-8	655000	8035000	17° 46' 00,056"	67° 32' 16,579"
9	TLD-9	660000	8035000	17° 45' 58,769"	67° 29' 26,834"
10	TLD-10	660000	8025000	17° 51' 24,048"	67° 29' 24,096"
11	TLD-11	665000	8025000	17° 51' 22,713"	67° 26' 34,270"
12	TLD-12	665000	8020000	17° 54' 05,347"	67° 26' 32,852"
13	TLD-13	670000	8020000	17° 54' 03,968"	67° 23' 42,987"
14	TLD-14	670000	8015000	17° 56' 46,598"	67° 23' 41,522"
15	TLD-15	675000	8015000	17° 56' 45,173"	67° 20' 51,618"
16	TLD-16	675000	8005000	18° 02' 10,423"	67° 20' 48,589"
17	TLD-17	680000	8005000	18° 02' 08,949"	67° 17' 58,602"
18	TLD-18	680000	8000000	18° 04' 51,569"	67° 17' 57,038"
19	TLD-19	685000	8000000	18° 04' 50,050"	67° 15' 07,013"
20	TLD-20	685000	7990000	18° 10' 15,280"	67° 15' 03,783"
21	TLD-21	690000	7990000	18° 10' 13,710"	67° 12' 13,675"
22	TLD-22	690000	7957500	18° 27' 50,657"	67° 12' 02,760"
23	TLD-23	660000	7957500	18° 27' 59,598"	67° 29' 05,194"
24	TLD-24	660000	7965000	18° 23' 55,655"	67° 29' 07,331"
25	TLD-25	642500	7965000	18° 24' 00,146"	67° 39' 03,587"
26	TLD-26	642500	7985000	18° 13' 09,576"	67° 39' 08,623"
27	TLD-27	635000	7985000	18° 13' 11,323"	67° 43' 23,911"
28	TLD-28	635000	7997500	18° 06' 24,699"	67° 43' 26,865"
29	TLD-29	627500	7997500	18° 06' 26,340"	67° 47' 41,996"
30	TLD-30	627500	8015000	17° 56' 57,043"	67° 47' 45,869"
31	TLD-31	605000	8015000	17° 57' 01,365"	68° 00' 30,622"
32	TLD-32	605000	8025000	17° 51' 36,025"	68° 00' 32,430"
33	TLD-33	592500	8025000	17° 51' 38,054"	68° 07' 37,102"
34	TLD-34	592500	8075000	17° 24' 31,252"	68° 07' 44,925"
				ÁREA (ha):	593.125,00
				PARCELAS:	237,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 102 JUNÍN SUR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	JNS-1 (PP)	405000	8127500	16° 56' 02,664"	63° 53' 31,620"
2	JNS-2	405000	8125000	16° 57' 24,009"	63° 53' 32,004"
3	JNS-3	412500	8125000	16° 57' 25,074"	63° 49' 18,445"
4	JNS-4	412500	8122500	16° 58' 46,420"	63° 49' 18,799"
5	JNS-5	415000	8122500	16° 58' 46,756"	63° 47' 54,267"
6	JNS-6	415000	8120000	17° 00' 08,103"	63° 47' 54,612"
7	JNS-7	400000	8120000	17° 00' 05,940"	63° 56' 21,850"
8	JNS-8	400000	8122500	16° 58' 44,594"	63° 56' 21,445"
9	JNS-9	402500	8122500	16° 58' 44,979"	63° 54' 56,917"
10	JNS-10	402500	8127500	16° 56' 02,291"	63° 54' 56,129"



ÁREA (ha):	6.875,00
PARCELAS:	2,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 103	VITIACUA
--------	----------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	VTC-1 (PP)	460000	7745000	20° 23' 33,280"	63° 22' 59,993"
2	VTC-2	460000	7725000	20° 34' 23,861"	63° 23' 01,611"
3	VTC-3	457500	7725000	20° 34' 23,663"	63° 24' 27,960"
4	VTC-4	457500	7705000	20° 45' 14,228"	63° 24' 29,696"
5	VTC-5	452500	7705000	20° 45' 13,793"	63° 27' 22,598"
6	VTC-6	452500	7685000	20° 56' 04,341"	63° 27' 24,560"
7	VTC-7	450000	7685000	20° 56' 04,103"	63° 28' 51,114"
8	VTC-8	450000	7680000	20° 58' 46,737"	63° 28' 51,633"
9	VTC-9	448000	7680000	20° 58' 46,538"	63° 30' 00,897"
10	VTC-10	448000	7677500	21° 00' 07,854"	63° 30' 01,168"
11	VTC-11	437500	7677500	21° 00' 06,677"	63° 36' 04,851"
12	VTC-12	437500	7690000	20° 53' 20,099"	63° 36' 03,228"
13	VTC-13	440000	7690000	20° 53' 20,397"	63° 34' 36,702"
14	VTC-14	440000	7695000	20° 50' 37,764"	63° 34' 36,082"
15	VTC-15	442500	7695000	20° 50' 38,049"	63° 33' 09,581"
16	VTC-16	442500	7705000	20° 45' 12,779"	63° 33' 08,397"
17	VTC-17	445000	7705000	20° 45' 13,051"	63° 31' 41,948"
18	VTC-18	445000	7715000	20° 39' 47,775"	63° 31' 40,821"
19	VTC-19	447500	7715000	20° 39' 48,034"	63° 30' 14,423"
20	VTC-20	447500	7720000	20° 37' 05,394"	63° 30' 13,887"
21	VTC-21	450000	7720000	20° 37' 05,640"	63° 28' 47,514"
22	VTC-22	450000	7745000	20° 23' 32,427"	63° 28' 44,984"
				ÁREA (ha):	73.875,00
				PARCELAS:	29,55



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 104	YARARÁ
--------	--------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	YAR-1 (PP)	390000	8132500	16° 53' 17,592"	64° 01' 57,777"
2	YAR-2	390000	8122500	16° 58' 42,960"	64° 01' 59,552"
3	YAR-3	382500	8122500	16° 58' 41,631"	64° 06' 13,124"
4	YAR-4	382500	8120000	17° 00' 02,971"	64° 06' 13,600"
5	YAR-5	377500	8120000	17° 00' 02,035"	64° 09' 02,665"
6	YAR-6	377500	8117500	17° 01' 23,373"	64° 09' 03,162"
7	YAR-7	360000	8117500	17° 01' 19,785"	64° 18' 54,936"
8	YAR-8	360000	8125000	16° 57' 15,785"	64° 18' 53,235"
9	YAR-9	365000	8125000	16° 57' 16,855"	64° 16' 04,222"
10	YAR-10	365000	8130000	16° 54' 34,184"	64° 16' 03,132"
11	YAR-11	377500	8130000	16° 54' 36,680"	64° 09' 00,685"



12	YAR-12	377500	8132500	16° 53' 15,341"	64° 09' 00,192"
				ÁREA (ha):	33.125,00
				PARCELAS:	13,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 105 PUERTO RICO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PTR-1 (PP)	655000	8815000	10° 42' 59,303"	67° 34' 57,666"
2	PTR-2	655000	8805000	10° 48' 24,788"	67° 34' 56,145"
3	PTR-3	685000	8805000	10° 48' 19,818"	67° 18' 28,578"
4	PTR-4	685000	8790000	10° 56' 27,978"	67° 18' 25,825"
5	PTR-5	780000	8790000	10° 56' 06,194"	66° 26' 18,188"
6	PTR-6	780000	8755000	11° 15' 04,570"	66° 26' 08,262"
7	PTR-7	700000	8755000	11° 15' 24,067"	67° 10' 04,775"
8	PTR-8	700000	8745000	11° 20' 49,473"	67° 10' 02,708"
9	PTR-9	697500	8745000	11° 20' 49,982"	67° 11' 25,145"
10	PTR-10	697500	8747500	11° 19' 28,630"	67° 11' 25,657"
11	PTR-11	692500	8747500	11° 19' 29,626"	67° 14' 10,522"
12	PTR-12	692500	8745000	11° 20' 50,981"	67° 14' 10,023"
13	PTR-13	690000	8745000	11° 20' 51,471"	67° 15' 32,464"
14	PTR-14	690000	8747500	11° 19' 30,115"	67° 15' 32,956"
15	PTR-15	677500	8747500	11° 19' 32,463"	67° 22' 25,142"
16	PTR-16	677500	8745000	11° 20' 53,823"	67° 22' 24,682"
17	PTR-17	670000	8745000	11° 20' 55,158"	67° 26' 32,024"
18	PTR-18	670000	8742500	11° 22' 16,521"	67° 26' 31,583"
19	PTR-19	665000	8742500	11° 22' 17,381"	67° 29' 16,495"
20	PTR-20	665000	8745000	11° 20' 56,017"	67° 29' 16,924"
21	PTR-21	662500	8745000	11° 20' 56,436"	67° 30' 39,376"
22	PTR-22	662500	8747500	11° 19' 35,070"	67° 30' 39,797"
23	PTR-23	655000	8747500	11° 19' 36,288"	67° 34' 47,137"
24	PTR-24	655000	8750000	11° 18' 14,919"	67° 34' 47,538"
25	PTR-25	652500	8750000	11° 18' 15,312"	67° 36' 09,980"
26	PTR-26	652500	8752500	11° 16' 53,943"	67° 36' 10,373"
27	PTR-27	645000	8752500	11° 16' 55,079"	67° 40' 17,684"
28	PTR-28	645000	8755000	11° 15' 33,707"	67° 40' 18,058"
29	PTR-29	635000	8755000	11° 15' 35,130"	67° 45' 47,792"
30	PTR-30	635000	8747500	11° 19' 39,253"	67° 45' 46,746"
31	PTR-31	632500	8747500	11° 19' 39,595"	67° 47' 09,201"
32	PTR-32	632500	8745000	11° 21' 00,970"	67° 47' 08,857"
33	PTR-33	630000	8745000	11° 21' 01,306"	67° 48' 31,319"
34	PTR-34	630000	8742500	11° 22' 22,682"	67° 48' 30,981"
35	PTR-35	625000	8742500	11° 22' 23,336"	67° 51' 15,920"
36	PTR-36	625000	8740000	11° 23' 44,713"	67° 51' 15,594"
37	PTR-37	600000	8740000	11° 23' 47,607"	68° 05' 00,393"
38	PTR-38	600000	8815000	10° 43' 06,079"	68° 05' 07,968"
				ÁREA (ha):	903.750,00
				PARCELAS:	361,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 106 SENA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SEN-1 (PP)	795000	8755000	11° 15' 00,193"	66° 17' 54,078"
2	SEN-2	795000	8720000	11° 33' 58,416"	66° 17' 43,304"
3	SEN-3	815000	8720000	11° 33' 52,048"	66° 06' 43,755"
4	SEN-4	815000	8660000	12° 06' 22,917"	66° 06' 23,244"
5	SEN-5	730000	8660000	12° 06' 48,273"	66° 53' 12,529"
6	SEN-6	730000	8690000	11° 50' 32,266"	66° 53' 20,117"
7	SEN-7	690000	8690000	11° 50' 41,256"	67° 15' 21,362"
8	SEN-8	690000	8727500	11° 30' 20,955"	67° 15' 28,986"
9	SEN-9	692500	8727500	11° 30' 20,458"	67° 14' 06,500"
10	SEN-10	692500	8730000	11° 28' 59,105"	67° 14' 07,007"
11	SEN-11	695000	8730000	11° 28' 58,602"	67° 12' 44,528"
12	SEN-12	695000	8735000	11° 26' 15,897"	67° 12' 45,551"
13	SEN-13	697500	8735000	11° 26' 15,390"	67° 11' 23,087"
14	SEN-14	697500	8742500	11° 22' 11,334"	67° 11' 24,632"
15	SEN-15	700000	8742500	11° 22' 10,824"	67° 10' 02,189"
16	SEN-16	700000	8755000	11° 15' 24,067"	67° 10' 04,775"
				ÁREA (ha):	976.250,00
				PARCELAS:	390,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 107 AUSTRALIA ZONA 19				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	A19-1 (PP)	826600,078	8660000	12° 06' 18,850"	65° 59' 59,561"
2	A19-2	826538,602	8653213,514	12° 09' 59,500"	65° 59' 59,563"
3	A19-3	826436,348	8643986,946	12° 14' 59,496"	65° 59' 59,563"
4	A19-4	826333,408	8634760,338	12° 19' 59,492"	65° 59' 59,563"
5	A19-5	826229,780	8625533,689	12° 24' 59,488"	65° 59' 59,562"
6	A19-6	826125,465	8616306,999	12° 29' 59,484"	65° 59' 59,562"
7	A19-7	826020,462	8607080,268	12° 34' 59,481"	65° 59' 59,562"
8	A19-8	825914,773	8597853,496	12° 39' 59,477"	65° 59' 59,562"
9	A19-9	825868,710	8595000	12° 41' 32,259"	66° 00' 00,000"
10	A19-10	725000	8595000	12° 42' 04,193"	66° 55' 41,128"
11	A19-11	725000	8620000	12° 28' 30,869"	66° 55' 47,654"
12	A19-12	705000	8620000	12° 28' 35,724"	67° 06' 49,821"
13	A19-13	705000	8640000	12° 17' 44,981"	67° 06' 54,495"
14	A19-14	730000	8640000	12° 17' 38,934"	66° 53' 07,368"
15	A19-15	730000	8660000	12° 06' 48,273"	66° 53' 12,529"
				ÁREA (ha):	688.121,52
				PARCELAS:	275,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 107 AUSTRALIA ZONA 20				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	A20-1 (PP)	220000	8660000	12° 06' 34,312"	65° 34' 20,206"
2	A20-2	220000	8595000	12° 41' 48,225"	65° 34' 40,981"
3	A20-3	174144,601	8595000	12° 41' 32,264"	65° 59' 59,559"
4	A20-4	174111,699	8597853,8	12° 39' 59,477"	65° 59' 59,562"
5	A20-5	174006,007	8607080,57	12° 34' 59,481"	65° 59' 59,562"
6	A20-6	173901,002	8616307,299	12° 29' 59,484"	65° 59' 59,562"
7	A20-7	173796,684	8625533,987	12° 24' 59,488"	65° 59' 59,562"
8	A20-8	173693,053	8634760,634	12° 19' 59,492"	65° 59' 59,562"
9	A20-9	173590,11	8643987,24	12° 14' 59,496"	65° 59' 59,563"
10	A20-10	173487,855	8653213,806	12° 09' 59,500"	65° 59' 59,563"
11	A20-11	173399,789	8660000	12° 06' 18,845"	66° 00' 00,002"
				ÁREA (ha):	300.460,39
				PARCELAS:	120,18



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 108 BELLA VISTA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	BVT-1 (PP)	825000	8595000	12° 41' 32,584"	66° 00' 28,763"
2	BVT-2	825000	8535000	13° 14' 03,106"	66° 00' 05,419"
3	BVT-3	680000	8535000	13° 14' 47,056"	67° 20' 19,459"
4	BVT-4	680000	8560000	13° 01' 13,575"	67° 20' 24,927"
5	BVT-5	640000	8560000	13° 01' 21,129"	67° 42' 32,449"
6	BVT-6	640000	8570000	12° 55' 55,678"	67° 42' 34,128"
7	BVT-7	725000	8570000	12° 55' 37,503"	66° 55' 34,476"
8	BVT-8	725000	8595000	12° 42' 04,193"	66° 55' 41,128"
				ÁREA (ha):	797.500,00
				PARCELAS:	319,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 109 LA ASUNTA				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LAT-1 (PP)	695000	8535000	13° 14' 43,678"	67° 12' 01,248"
2	LAT-2	695000	8510000	13° 28' 17,085"	67° 11' 55,215"
3	LAT-3	710000	8510000	13° 28' 13,372"	67° 03' 36,580"
4	LAT-4	710000	8500000	13° 33' 38,704"	67° 03' 33,947"
5	LAT-5	720000	8500000	13° 33' 36,058"	66° 58' 01,423"
6	LAT-6	720000	8490000	13° 39' 01,370"	66° 57' 58,645"
7	LAT-7	730000	8490000	13° 38' 58,582"	66° 52' 26,015"
8	LAT-8	730000	8480000	13° 44' 23,872"	66° 52' 23,091"



9	LAT-9	745000	8480000	13° 44' 19,428"	66° 44' 03,995"
10	LAT-10	745000	8470000	13° 49' 44,685"	66° 44' 00,858"
11	LAT-11	770000	8470000	13° 49' 36,602"	66° 30' 08,827"
12	LAT-12	770000	8455000	13° 57' 44,400"	66° 30' 03,595"
13	LAT-13	775000	8455000	13° 57' 42,672"	66° 27' 17,111"
14	LAT-14	775000	8440000	14° 05' 50,447"	66° 27' 11,725"
15	LAT-15	785000	8440000	14° 05' 46,861"	66° 21' 38,580"
16	LAT-16	785000	8430000	14° 11' 12,017"	66° 21' 34,827"
17	LAT-17	795000	8430000	14° 11' 08,278"	66° 16' 01,577"
18	LAT-18	795000	8415000	14° 19' 15,970"	66° 15' 55,699"
19	LAT-19	805000	8415000	14° 19' 12,064"	66° 10' 22,278"
20	LAT-20	805000	8400000	14° 27' 19,711"	66° 10' 16,137"
21	LAT-21	775000	8400000	14° 27' 31,152"	66° 26' 57,084"
22	LAT-22	775000	8390000	14° 32' 56,321"	66° 26' 53,359"
23	LAT-23	760000	8390000	14° 33' 01,633"	66° 35' 14,123"
24	LAT-24	760000	8385000	14° 35' 44,234"	66° 35' 12,353"
25	LAT-25	730000	8385000	14° 35' 53,999"	66° 51' 54,245"
26	LAT-26	730000	8400000	14° 27' 46,100"	66° 51' 58,928"
27	LAT-27	725000	8400000	14° 27' 47,597"	66° 54' 45,828"
28	LAT-28	725000	8410000	14° 22' 22,318"	66° 54' 48,856"
29	LAT-29	720000	8410000	14° 22' 23,772"	66° 57' 35,694"
30	LAT-30	720000	8420000	14° 16' 58,481"	66° 57' 38,634"
31	LAT-31	710000	8420000	14° 17' 01,274"	67° 03' 12,193"
32	LAT-32	710000	8425000	14° 14' 18,618"	67° 03' 13,589"
33	LAT-33	705000	8425000	14° 14' 19,962"	67° 06' 00,342"
34	LAT-34	705000	8440000	14° 06' 11,977"	67° 06' 04,402"
35	LAT-35	675000	8440000	14° 06' 19,285"	67° 22' 44,425"
36	LAT-36	675000	8455000	13° 58' 11,222"	67° 22' 47,856"
37	LAT-37	665000	8455000	13° 58' 13,380"	67° 28' 21,035"
38	LAT-38	665000	8495000	13° 36' 31,792"	67° 28' 29,492"
39	LAT-39	680000	8495000	13° 36' 28,596"	67° 20' 10,498"
40	LAT-40	680000	8535000	13° 14' 47,056"	67° 20' 19,459"
				ÁREA (ha):	955.000,00
				PARCELAS:	382,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 110 SAN BORJA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SBA-1 (PP)	270000	8360000	14° 49' 27,150"	65° 08' 13,668"
2	SBA-2	270000	8325000	15° 08' 25,533"	65° 08' 24,974"
3	SBA-3	285000	8325000	15° 08' 30,140"	65° 00' 02,703"
4	SBA-4	285000	8310000	15° 16' 38,051"	65° 00' 07,309"
5	SBA-5	295000	8310000	15° 16' 40,977"	64° 54' 32,222"
6	SBA-6	295000	8290000	15° 27' 31,552"	64° 54' 38,147"
7	SBA-7	310000	8290000	15° 27' 35,732"	64° 46' 15,047"
8	SBA-8	310000	8280000	15° 33' 01,040"	64° 46' 17,821"
9	SBA-9	320000	8280000	15° 33' 03,667"	64° 40' 42,253"



10	SBA-10	320000	8270000	15° 38' 28,989"	64° 40' 44,897"
11	SBA-11	330000	8270000	15° 38' 31,489"	64° 35' 09,165"
12	SBA-12	330000	8260000	15° 43' 56,823"	64° 35' 11,679"
13	SBA-13	340000	8260000	15° 43' 59,195"	64° 29' 35,783"
14	SBA-14	340000	8250000	15° 49' 24,540"	64° 29' 38,165"
15	SBA-15	350000	8250000	15° 49' 26,782"	64° 24' 02,105"
16	SBA-16	350000	8220000	16° 05' 42,842"	64° 24' 08,891"
17	SBA-17	300000	8220000	16° 05' 29,963"	64° 52' 11,289"
18	SBA-18	300000	8240000	15° 54' 39,411"	64° 52' 05,239"
19	SBA-19	290000	8240000	15° 54' 36,430"	64° 57' 41,363"
20	SBA-20	290000	8250000	15° 49' 11,167"	64° 57' 38,217"
21	SBA-21	280000	8250000	15° 49' 08,060"	65° 03' 14,171"
22	SBA-22	280000	8295000	15° 24' 44,426"	65° 02' 59,605"
23	SBA-23	265000	8295000	15° 24' 39,627"	65° 11' 22,505"
24	SBA-24	265000	8290000	15° 27' 22,242"	65° 11' 24,211"
25	SBA-25	200000	8290000	15° 26' 57,726"	65° 47' 43,289"
26	SBA-26	200000	8315000	15° 13' 25,024"	65° 47' 32,480"
27	SBA-27	177670,292	8315000	15° 13' 15,382"	66° 00' 00,000"
28	SBA-28	177601,595	8320000	15° 10' 32,839"	66° 00' 00,000"
29	SBA-29	177587,740	8321010,134	15° 10' 00,000"	66° 00' 00,000"
30	SBA-30	177533,096	8325000	15° 07' 50,295"	66° 00' 00,000"
31	SBA-31	177464,797	8330000	15° 05' 07,751"	66° 00' 00,000"
32	SBA-32	177461,546	8330238,397	15° 05' 00,001"	66° 00' 00,000"
33	SBA-33	177396,698	8335000	15° 02' 25,206"	66° 00' 00,000"
34	SBA-34	177336,031	8339466,610	15° 00' 00,001"	66° 00' 00,000"
35	SBA-35	177328,797	8340000	14° 59' 42,661"	66° 00' 00,000"
36	SBA-36	177261,097	8345000	14° 57' 00,115"	66° 00' 00,000"
37	SBA-37	177211,197	8348694,774	14° 55' 00,000"	66° 00' 00,000"
38	SBA-38	177193,595	8350000	14° 54' 17,569"	66° 00' 00,000"
39	SBA-39	177126,294	8355000	14° 51' 35,022"	66° 00' 00,000"
40	SBA-40	177087,043	8357922,889	14° 50' 00,001"	66° 00' 00,000"
41	SBA-41	177059,192	8360000	14° 48' 52,475"	66° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	996.864,66
				PARCELAS:	398,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 111				COBIJA	
				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CBJ-1 (PP)	600000	8800000	10° 51' 14,393"	68° 05' 06,492"
2	CBJ-2	600000	8740000	11° 23' 47,607"	68° 05' 00,393"
3	CBJ-3	570000	8740000	11° 23' 50,231"	68° 21' 30,222"
4	CBJ-4	570000	8717500	11° 36' 02,715"	68° 21' 28,564"
5	CBJ-5	567500	8717500	11° 36' 02,896"	68° 22' 51,112"
6	CBJ-6	567500	8702500	11° 44' 11,215"	68° 22' 50,029"
7	CBJ-7	565000	8702500	11° 44' 11,391"	68° 24' 12,617"
8	CBJ-8	565000	8700000	11° 45' 32,777"	68° 24' 12,442"
9	CBJ-9	555000	8700000	11° 45' 33,415"	68° 29' 42,826"
10	CBJ-10	555000	8697500	11° 46' 54,803"	68° 29' 42,677"



11	CBJ-11	540000	8697500	11° 46' 55,561"	68° 37' 58,302"
12	CBJ-12	540000	8682500	11° 55' 03,893"	68° 37' 57,650"
13	CBJ-13	510000	8682500	11° 55' 04,701"	68° 54' 29,410"
14	CBJ-14	510000	8685000	11° 53' 43,311"	68° 54' 29,438"
15	CBJ-15	505000	8685000	11° 53' 43,352"	68° 57' 14,719"
16	CBJ-16	505000	8687500	11° 52' 21,962"	68° 57' 14,732"
17	CBJ-17	502500	8687500	11° 52' 21,972"	68° 58' 37,366"
18	CBJ-18	502500	8692500	11° 49' 39,191"	68° 58' 37,380"
19	CBJ-19	500000	8692500	11° 49' 39,194"	69° 00' 00,000"
20	CBJ-20	500000	8695000	11° 48' 17,804"	69° 00' 00,000"
21	CBJ-21	497500	8695000	11° 48' 17,801"	69° 01' 22,614"
22	CBJ-22	497500	8700000	11° 45' 35,019"	69° 01' 22,600"
23	CBJ-23	495000	8700000	11° 45' 35,009"	69° 02' 45,200"
24	CBJ-24	495000	8702500	11° 44' 13,618"	69° 02' 45,186"
25	CBJ-25	492500	8702500	11° 44' 13,602"	69° 04' 07,780"
26	CBJ-26	492500	8707500	11° 41' 30,819"	69° 04' 07,739"
27	CBJ-27	490000	8707500	11° 41' 30,796"	69° 05' 30,319"
28	CBJ-28	490000	8712500	11° 38' 48,014"	69° 05' 30,265"
29	CBJ-29	487500	8712500	11° 38' 47,984"	69° 06' 52,832"
30	CBJ-30	487500	8715000	11° 37' 26,593"	69° 06' 52,798"
31	CBJ-31	485000	8715000	11° 37' 26,557"	69° 08' 15,358"
32	CBJ-32	485000	8720000	11° 34' 43,774"	69° 08' 15,278"
33	CBJ-33	482500	8720000	11° 34' 43,731"	69° 09' 37,824"
34	CBJ-34	482500	8725000	11° 32' 00,948"	69° 09' 37,732"
35	CBJ-35	480000	8725000	11° 32' 00,899"	69° 11' 00,265"
36	CBJ-36	480000	8730000	11° 29' 18,116"	69° 11' 00,159"
37	CBJ-37	477500	8730000	11° 29' 18,060"	69° 12' 22,679"
38	CBJ-38	477500	8732500	11° 27' 56,669"	69° 12' 22,620"
39	CBJ-39	475000	8732500	11° 27' 56,607"	69° 13' 45,133"
40	CBJ-40	475000	8735000	11° 26' 35,215"	69° 13' 45,067"
41	CBJ-41	472500	8735000	11° 26' 35,147"	69° 15' 07,573"
42	CBJ-42	472500	8740000	11° 23' 52,364"	69° 15' 07,429"
43	CBJ-43	470000	8740000	11° 23' 52,290"	69° 16' 29,922"
44	CBJ-44	470000	8745000	11° 21' 09,505"	69° 16' 29,766"
45	CBJ-45	467500	8745000	11° 21' 09,425"	69° 17' 52,246"
46	CBJ-46	467500	8750000	11° 18' 26,641"	69° 17' 52,077"
47	CBJ-47	465000	8750000	11° 18' 26,555"	69° 19' 14,544"
48	CBJ-48	465000	8752500	11° 17' 05,163"	69° 19' 14,454"
49	CBJ-49	462500	8752500	11° 17' 05,070"	69° 20' 36,914"
50	CBJ-50	462500	8757500	11° 14' 22,286"	69° 20' 36,721"
51	CBJ-51	460000	8757500	11° 14' 22,188"	69° 21' 59,167"
52	CBJ-52	460000	8760000	11° 13' 00,796"	69° 21' 59,065"
53	CBJ-53	457500	8760000	11° 13' 00,691"	69° 23' 21,505"
54	CBJ-54	457500	8765000	11° 10' 17,907"	69° 23' 21,288"
55	CBJ-55	455000	8765000	11° 10' 17,797"	69° 24' 43,715"
56	CBJ-56	455000	8770000	11° 07' 35,013"	69° 24' 43,485"
57	CBJ-57	452500	8770000	11° 07' 34,896"	69° 26' 05,900"
58	CBJ-58	452500	8772500	11° 06' 13,504"	69° 26' 05,779"
59	CBJ-59	450000	8772500	11° 06' 13,382"	69° 27' 28,187"
60	CBJ-60	450000	8777500	11° 03' 30,598"	69° 27' 27,934"



61	CBJ-61	447500	8777500	11° 03' 30,470"	69° 28' 50,328"
62	CBJ-62	447500	8780000	11° 02' 09,078"	69° 28' 50,196"
63	CBJ-63	445000	8780000	11° 02' 08,945"	69° 30' 12,584"
64	CBJ-64	445000	8787500	10° 58' 04,769"	69° 30' 12,170"
65	CBJ-65	480000	8787500	10° 58' 06,068"	69° 10' 58,979"
66	CBJ-66	480000	8785000	10° 59' 27,462"	69° 10' 59,029"
67	CBJ-67	495000	8785000	10° 59' 27,649"	69° 02' 44,758"
68	CBJ-68	495000	8782500	11° 00' 49,044"	69° 02' 44,770"
69	CBJ-69	505000	8782500	11° 00' 49,044"	68° 57' 15,230"
70	CBJ-70	505000	8780000	11° 02' 10,438"	68° 57' 15,218"
71	CBJ-71	522500	8780000	11° 02' 10,199"	68° 47' 38,480"
72	CBJ-72	522500	8775000	11° 04' 52,987"	68° 47' 38,366"
73	CBJ-73	525000	8775000	11° 04' 52,928"	68° 46' 15,963"
74	CBJ-74	525000	8772500	11° 06' 14,322"	68° 46' 15,900"
75	CBJ-75	527500	8772500	11° 06' 14,256"	68° 44' 53,490"
76	CBJ-76	527500	8770000	11° 07' 35,649"	68° 44' 53,420"
77	CBJ-77	530000	8770000	11° 07' 35,577"	68° 43' 31,005"
78	CBJ-78	530000	8767500	11° 08' 56,971"	68° 43' 30,928"
79	CBJ-79	545000	8767500	11° 08' 56,405"	68° 35' 16,400"
80	CBJ-80	545000	8770000	11° 07' 35,013"	68° 35' 16,515"
81	CBJ-81	552500	8770000	11° 07' 34,645"	68° 31' 09,272"
82	CBJ-82	552500	8772500	11° 06' 13,254"	68° 31' 09,406"
83	CBJ-83	555000	8772500	11° 06' 13,119"	68° 29' 46,999"
84	CBJ-84	555000	8775000	11° 04' 51,728"	68° 29' 47,138"
85	CBJ-85	557500	8775000	11° 04' 51,587"	68° 28' 24,738"
86	CBJ-86	557500	8777500	11° 03' 30,196"	68° 28' 24,883"
87	CBJ-87	570000	8777500	11° 03' 29,401"	68° 21' 32,917"
88	CBJ-88	570000	8780000	11° 02' 08,011"	68° 21' 33,094"
89	CBJ-89	575000	8780000	11° 02' 07,650"	68° 18' 48,323"
90	CBJ-90	575000	8782500	11° 00' 46,261"	68° 18' 48,511"
91	CBJ-91	580000	8782500	11° 00' 45,876"	68° 16' 03,755"
92	CBJ-92	580000	8785000	10° 59' 24,488"	68° 16' 03,955"
93	CBJ-93	582500	8785000	10° 59' 24,287"	68° 14' 41,584"
94	CBJ-94	582500	8787500	10° 58' 02,898"	68° 14' 41,791"
95	CBJ-95	585000	8787500	10° 58' 02,691"	68° 13' 19,426"
96	CBJ-96	585000	8790000	10° 56' 41,303"	68° 13' 19,638"
97	CBJ-97	587500	8790000	10° 56' 41,091"	68° 11' 57,281"
98	CBJ-98	587500	8792500	10° 55' 19,703"	68° 11' 57,499"
99	CBJ-99	590000	8792500	10° 55' 19,485"	68° 10' 35,147"
100	CBJ-100	590000	8797500	10° 52' 36,710"	68° 10' 35,595"
101	CBJ-101	592500	8797500	10° 52' 36,486"	68° 09' 13,257"
102	CBJ-102	592500	8800000	10° 51' 15,100"	68° 09' 13,486"
				ÁREA (ha):	1.000.000,00
				PARCELAS:	400,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 112		ILLINCHUPA			
				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud



1	ICP-1 (PP)	415000	7890000	19° 04' 51,208"	63° 48' 28,580"
2	ICP-2	415000	7825000	19° 40' 05,695"	63° 48' 39,022"
3	ICP-3	397500	7825000	19° 40' 02,704"	63° 58' 39,937"
4	ICP-4	397500	7865000	19° 18' 21,557"	63° 58' 32,135"
5	ICP-5	405000	7865000	19° 18' 22,881"	63° 54' 15,174"
6	ICP-6	405000	7890000	19° 04' 49,620"	63° 54' 10,736"
				ÁREA (ha):	95.000,00
				PARCELAS:	38,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 113		ITATIQUI		Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ITA-1 (PP)	485000	7770000	20° 10' 01,323"	63° 08' 36,752"
2	ITA-2	485000	7745000	20° 23' 34,583"	63° 08' 37,501"
3	ITA-3	475000	7745000	20° 23' 34,204"	63° 14' 22,500"
4	ITA-4	475000	7770000	20° 10' 00,948"	63° 14' 21,252"
5	ITA-5	479000	7770000	20° 10' 01,120"	63° 12' 03,452"
6	ITA-6	479000	7767500	20° 11' 22,447"	63° 12' 03,556"
7	ITA-7	482000	7767500	20° 11' 22,557"	63° 10' 20,192"
8	ITA-8	482000	7770000	20° 10' 01,230"	63° 10' 20,103"
				ÁREA (ha):	24.250,00
				PARCELAS:	9,70



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 114		EL ESPINO		Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	EPN-1 (PP)	480000	7875000	19° 13' 05,246"	63° 11' 24,955"
2	EPN-2	480000	7860000	19° 21' 13,256"	63° 11' 25,518"
3	EPN-3	470000	7860000	19° 21' 12,808"	63° 17' 08,275"
4	EPN-4	470000	7875000	19° 13' 04,802"	63° 17' 07,430"
				ÁREA (ha):	15.000,00
				PARCELAS:	6,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 115		CAMATINDI		Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CMT-1 (PP)	455000	7685000	20° 56' 04,566"	63° 25' 58,006"
2	CMT-2	455000	7672500	21° 02' 51,153"	63° 25' 59,178"
3	CMT-3	452500	7672500	21° 02' 50,925"	63° 27' 25,797"
4	CMT-4	452500	7672000	21° 03' 07,189"	63° 27' 25,847"
5	CMT-5	448000	7672000	21° 03' 06,750"	63° 30' 01,765"



6	CMT-6	448000	7680000	20° 58' 46,538"	63° 30' 00,897"
7	CMT-7	450000	7680000	20° 58' 46,737"	63° 28' 51,633"
8	CMT-8	450000	7685000	20° 56' 04,103"	63° 28' 51,114"
				ÁREA (ha):	7.975,00
				PARCELAS:	3,19



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPF B

N° 116 EL PELADO				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	EPD-1 (PP)	640000	8370000	14° 44' 24,238"	67° 41' 58,103"
2	EPD-2	640000	8365000	14° 47' 06,939"	67° 41' 57,136"
3	EPD-3	645000	8365000	14° 47' 05,979"	67° 39' 09,923"
4	EPD-4	645000	8360000	14° 49' 48,676"	67° 39' 08,918"
5	EPD-5	650000	8360000	14° 49' 47,680"	67° 36' 21,674"
6	EPD-6	650000	8355000	14° 52' 30,374"	67° 36' 20,631"
7	EPD-7	655000	8355000	14° 52' 29,340"	67° 33' 33,355"
8	EPD-8	655000	8350000	14° 55' 12,030"	67° 33' 32,273"
9	EPD-9	660000	8350000	14° 55' 10,959"	67° 30' 44,967"
10	EPD-10	660000	8345000	14° 57' 53,644"	67° 30' 43,847"
11	EPD-11	665000	8345000	14° 57' 52,536"	67° 27' 56,509"
12	EPD-12	665000	8340000	15° 00' 35,218"	67° 27' 55,350"
13	EPD-13	670000	8340000	15° 00' 34,072"	67° 25' 07,981"
14	EPD-14	670000	8335000	15° 03' 16,749"	67° 25' 06,783"
15	EPD-15	675000	8335000	15° 03' 15,565"	67° 22' 19,383"
16	EPD-16	675000	8330000	15° 05' 58,238"	67° 22' 18,145"
17	EPD-17	685000	8330000	15° 05' 55,760"	67° 16' 43,287"
18	EPD-18	685000	8325000	15° 08' 38,424"	67° 16' 41,974"
19	EPD-19	690000	8325000	15° 08' 37,130"	67° 13' 54,516"
20	EPD-20	690000	8320000	15° 11' 19,789"	67° 13' 53,164"
21	EPD-21	695000	8320000	15° 11' 18,456"	67° 11' 05,675"
22	EPD-22	695000	8315000	15° 14' 01,111"	67° 11' 04,282"
23	EPD-23	715000	8315000	15° 13' 55,415"	66° 59' 54,231"
24	EPD-24	715000	8310000	15° 16' 38,051"	66° 59' 52,691"
25	EPD-25	730000	8310000	15° 16' 33,401"	66° 51' 30,099"
26	EPD-26	730000	8305000	15° 19' 16,022"	66° 51' 28,446"
27	EPD-27	735000	8305000	15° 19' 14,397"	66° 48' 40,890"
28	EPD-28	735000	8295000	15° 24' 39,627"	66° 48' 37,495"
29	EPD-29	745000	8295000	15° 24' 36,253"	66° 43' 02,256"
30	EPD-30	745000	8290000	15° 27' 18,856"	66° 43' 00,478"
31	EPD-31	750000	8290000	15° 27' 17,111"	66° 40' 12,831"
32	EPD-32	750000	8272500	15° 36' 46,200"	66° 40' 06,433"
33	EPD-33	740000	8272500	15° 36' 49,692"	66° 45' 41,988"
34	EPD-34	740000	8275000	15° 35' 28,389"	66° 45' 42,870"
35	EPD-35	737500	8275000	15° 35' 29,239"	66° 47' 06,753"
36	EPD-36	737500	8277500	15° 34' 07,934"	66° 47' 07,624"
37	EPD-37	732500	8277500	15° 34' 09,604"	66° 49' 55,376"
38	EPD-38	732500	8280000	15° 32' 48,297"	66° 49' 56,228"
39	EPD-39	730000	8280000	15° 32' 49,117"	66° 51' 20,097"



40	EPD-40	730000	8270000	15° 38' 14,350"	66° 51' 16,719"
41	EPD-41	737500	8270000	15° 38' 11,847"	66° 47' 05,006"
42	EPD-42	737500	8265000	15° 40' 54,455"	66° 47' 03,254"
43	EPD-43	740000	8265000	15° 40' 53,601"	66° 45' 39,334"
44	EPD-44	740000	8257500	15° 44' 57,507"	66° 45' 36,666"
45	EPD-45	742500	8257500	15° 44' 56,639"	66° 44' 12,720"
46	EPD-46	742500	8245000	15° 51' 43,140"	66° 44' 08,200"
47	EPD-47	730000	8245000	15° 51' 47,421"	66° 51' 08,177"
48	EPD-48	730000	8255000	15° 46' 22,194"	66° 51' 11,611"
49	EPD-49	720000	8255000	15° 46' 25,437"	66° 56' 47,469"
50	EPD-50	720000	8260000	15° 43' 42,813"	66° 56' 49,103"
51	EPD-51	715000	8260000	15° 43' 44,375"	66° 59' 37,003"
52	EPD-52	715000	8275000	15° 35' 36,486"	66° 59' 41,763"
53	EPD-53	705000	8275000	15° 35' 39,475"	67° 05' 17,358"
54	EPD-54	705000	8280000	15° 32' 56,835"	67° 05' 18,861"
55	EPD-55	700000	8280000	15° 32' 58,272"	67° 08' 06,629"
56	EPD-56	700000	8285000	15° 30' 15,627"	67° 08' 08,091"
57	EPD-57	690000	8285000	15° 30' 18,387"	67° 13' 43,568"
58	EPD-58	690000	8290000	15° 27' 35,732"	67° 13' 44,953"
59	EPD-59	685000	8290000	15° 27' 37,055"	67° 16' 32,661"
60	EPD-60	685000	8295000	15° 24' 54,395"	67° 16' 34,005"
61	EPD-61	680000	8295000	15° 24' 55,679"	67° 19' 21,683"
62	EPD-62	680000	8300000	15° 22' 13,015"	67° 19' 22,985"
63	EPD-63	675000	8300000	15° 22' 14,260"	67° 22' 10,631"
64	EPD-64	675000	8305000	15° 19' 31,591"	67° 22' 11,894"
65	EPD-65	665000	8305000	15° 19' 33,968"	67° 27' 47,125"
66	EPD-66	665000	8310000	15° 16' 51,292"	67° 27' 48,312"
67	EPD-67	660000	8310000	15° 16' 52,424"	67° 30' 35,897"
68	EPD-68	660000	8315000	15° 14' 09,744"	67° 30' 37,044"
69	EPD-69	655000	8315000	15° 14' 10,838"	67° 33' 24,598"
70	EPD-70	655000	8320000	15° 11' 28,153"	67° 33' 25,705"
71	EPD-71	650000	8320000	15° 11' 29,210"	67° 36' 13,227"
72	EPD-72	650000	8330000	15° 06' 03,831"	67° 36' 15,360"
73	EPD-73	645000	8330000	15° 06' 04,847"	67° 39' 02,814"
74	EPD-74	645000	8335000	15° 03' 22,153"	67° 39' 03,840"
75	EPD-75	640000	8335000	15° 03' 23,131"	67° 41' 51,262"
76	EPD-76	640000	8340000	15° 00' 40,434"	67° 41' 52,250"
77	EPD-77	635000	8340000	15° 00' 41,375"	67° 44' 39,640"
78	EPD-78	635000	8345000	14° 57' 58,674"	67° 44' 40,589"
79	EPD-79	630000	8345000	14° 57' 59,578"	67° 47' 27,947"
80	EPD-80	630000	8370000	14° 44' 26,050"	67° 47' 32,469"
				ÁREA (ha):	431.875,00
				PARCELAS:	172,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 117			SAN JOAQUÍN		
				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SJQ-1 (PP)	490000	8005000	18° 02' 35,780"	63° 05' 40,132"



2	SJQ-2	490000	7982500	18° 14' 47,887"	63° 05' 40,526"
3	SJQ-3	480000	7982500	18° 14' 47,634"	63° 11' 21,051"
4	SJQ-4	480000	8000000	18° 05' 18,222"	63° 11' 20,438"
5	SJQ-5	475000	8000000	18° 05' 18,034"	63° 14' 10,546"
6	SJQ-6	475000	8005000	18° 02' 35,344"	63° 14' 10,329"
				ÁREA (ha):	25.000,00
				PARCELAS:	10,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 118BOICOBO NORTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	BCN-1 (PP)	435000	7730000	20° 31' 38,710"	63° 37' 24,426"
2	BCN-2	435000	7725000	20° 34' 21,348"	63° 37' 25,086"
3	BCN-3	427500	7725000	20° 34' 20,361"	63° 41' 44,121"
4	BCN-4	427500	7710000	20° 42' 28,263"	63° 41' 46,340"
5	BCN-5	425000	7710000	20° 42' 27,907"	63° 43' 12,760"
6	BCN-6	425000	7700000	20° 47' 53,169"	63° 43' 14,301"
7	BCN-7	422500	7700000	20° 47' 52,800"	63° 44' 40,772"
8	BCN-8	422500	7692500	20° 51' 56,742"	63° 44' 41,972"
9	BCN-9	420000	7692500	20° 51' 56,360"	63° 46' 08,481"
10	BCN-10	420000	7722500	20° 35' 40,583"	63° 46' 03,558"
11	BCN-11	425000	7722500	20° 35' 41,325"	63° 43' 10,846"
12	BCN-12	425000	7730000	20° 31' 37,374"	63° 43' 09,704"
				ÁREA (ha):	21.875,00
				PARCELAS:	8,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 119LA LLUVIOSA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LVS-1 (PP)	342500	8090000	17° 16' 10,309"	64° 28' 53,757"
2	LVS-2	342500	8087500	17° 17' 31,634"	64° 28' 54,407"
3	LVS-3	345000	8087500	17° 17' 32,254"	64° 27' 29,754"
4	LVS-4	345000	8085000	17° 18' 53,580"	64° 27' 30,396"
5	LVS-5	350000	8085000	17° 18' 54,793"	64° 24' 41,066"
6	LVS-6	350000	8082500	17° 20' 16,120"	64° 24' 41,687"
7	LVS-7	360000	8082500	17° 20' 18,429"	64° 19' 02,976"
8	LVS-8	360000	8080000	17° 21' 39,760"	64° 19' 03,557"
9	LVS-9	335000	8080000	17° 21' 33,680"	64° 33' 10,410"
10	LVS-10	335000	8090000	17° 16' 08,391"	64° 33' 07,679"
				ÁREA (ha):	14.375,00
				PARCELAS:	5,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 120PORVENIR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PVN-1 (PP)	480000	7710000	20° 42' 32,944"	63° 11' 31,422"
2	PVN-2	480000	7700000	20° 47' 58,230"	63° 11' 31,833"
3	PVN-3	475000	7700000	20° 47' 58,011"	63° 14' 24,790"
4	PVN-4	475000	7710000	20° 42' 32,727"	63° 14' 24,276"
				ÁREA (ha):	5.000,00
				PARCELAS:	2,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 121MITAIGUA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MTG-1 (PP)	495000	7745000	20° 23' 34,773"	63° 02' 52,500"
2	MTG-2	495000	7735000	20° 29' 00,072"	63° 02' 52,601"
3	MTG-3	485000	7735000	20° 28' 59,881"	63° 08' 37,803"
4	MTG-4	485000	7745000	20° 23' 34,583"	63° 08' 37,501"
				ÁREA (ha):	10.000,00
				PARCELAS:	4,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 122SAN SIMÓN				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SSM-1 (PP)	385000	7670000	21° 04' 01,469"	64° 06' 24,930"
2	SSM-2	385000	7620000	21° 31' 07,496"	64° 06' 37,122"
3	SSM-3	365000	7620000	21° 31' 02,471"	64° 18' 12,147"
4	SSM-4	365000	7640000	21° 20' 12,117"	64° 18' 06,377"
5	SSM-5	370000	7640000	21° 20' 13,436"	64° 15' 12,840"
6	SSM-6	370000	7655000	21° 12' 05,652"	64° 15' 08,711"
7	SSM-7	365000	7655000	21° 12' 04,342"	64° 18' 02,090"
8	SSM-8	365000	7670000	21° 03' 56,559"	64° 17' 57,836"
				ÁREA (ha):	92.500,00
				PARCELAS:	37,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 123IPITAPECUA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IPP-1 (PP)	495000	7785000	20° 01' 53,542"	63° 02' 52,103"



2	IPP-2	495000	7760000	20° 15' 26,818"	63° 02' 52,350"
3	IPP-3	500000	7760000	20° 15' 26,841"	63° 00' 00,000"
4	IPP-4	500000	7745000	20° 23' 34,796"	63° 00' 00,000"
5	IPP-5	485000	7745000	20° 23' 34,583"	63° 08' 37,501"
6	IPP-6	485000	7785000	20° 01' 53,356"	63° 08' 36,308"
				ÁREA (ha):	47.500,00
				PARCELAS:	19,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 124 SIRARI OESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SIW-1 (PP)	372500	8117500	17° 01' 22,395"	64° 11' 52,244"
2	SIW-2	372500	8110000	17° 05' 26,405"	64° 11' 53,800"
3	SIW-3	380000	8110000	17° 05' 27,861"	64° 07' 40,084"
4	SIW-4	380000	8107500	17° 06' 49,200"	64° 07' 40,574"
5	SIW-5	367500	8107500	17° 06' 46,720"	64° 14' 43,481"
6	SIW-6	367500	8112500	17° 04' 04,050"	64° 14' 42,401"
7	SIW-7	370000	8112500	17° 04' 04,564"	64° 13' 17,841"
8	SIW-8	370000	8117500	17° 01' 21,893"	64° 13' 16,784"
				ÁREA (ha):	5.625,00
				PARCELAS:	2,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 125 YAPACANÍ ESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	YPE-1 (PP)	400000	8127500	16° 56' 01,908"	63° 56' 20,637"
2	YPE-2	400000	8115000	17° 02' 48,625"	63° 56' 22,662"
3	YPE-3	395000	8115000	17° 02' 47,824"	63° 59' 11,777"
4	YPE-4	395000	8120000	17° 00' 05,139"	63° 59' 10,925"
5	YPE-5	387500	8120000	17° 00' 03,868"	64° 03' 24,532"
6	YPE-6	387500	8122500	16° 58' 42,527"	64° 03' 24,076"
7	YPE-7	397500	8122500	16° 58' 44,200"	63° 57' 45,973"
8	YPE-8	397500	8125000	16° 57' 22,857"	63° 57' 45,558"
9	YPE-9	390000	8125000	16° 57' 21,617"	64° 01' 59,107"
10	YPE-10	390000	8127500	16° 56' 00,276"	64° 01' 58,662"
				ÁREA (ha):	8.750,00
				PARCELAS:	3,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 126 REMANSO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RMS-1 (PP)	520000	8070000	17° 27' 20,478"	62° 48' 41,952"
2	RMS-2	520000	8065000	17° 30' 03,178"	62° 48' 41,784"



3	RMS-3	525000	8065000	17° 30' 02,998"	62° 45' 52,231"
4	RMS-4	525000	8060000	17° 32' 45,697"	62° 45' 52,021"
5	RMS-5	530000	8060000	17° 32' 45,475"	62° 43' 02,427"
6	RMS-6	530000	8055000	17° 35' 28,174"	62° 43' 02,175"
7	RMS-7	520000	8055000	17° 35' 28,578"	62° 48' 41,448"
8	RMS-8	520000	8045000	17° 40' 53,975"	62° 48' 41,109"
9	RMS-9	515000	8045000	17° 40' 54,117"	62° 51' 30,832"
10	RMS-10	515000	8060000	17° 32' 46,020"	62° 51' 31,212"
11	RMS-11	512500	8060000	17° 32' 46,075"	62° 52' 56,010"
12	RMS-12	512500	8070000	17° 27' 20,673"	62° 52' 56,219"
				ÁREA (ha):	22.500,00
				PARCELAS:	9,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 127 LA VERTIENTE ESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LVE-1 (PP)	475000	7667500	21° 05' 35,161"	63° 14' 26,478"
2	LVE-2	475000	7642500	21° 19' 08,329"	63° 14' 27,797"
3	LVE-3	470000	7642500	21° 19' 08,055"	63° 17' 21,355"
4	LVE-4	470000	7627500	21° 27' 15,944"	63° 17' 22,314"
5	LVE-5	460000	7627500	21° 27' 15,242"	63° 23' 09,747"
6	LVE-6	460000	7632500	21° 24' 32,615"	63° 23' 09,320"
7	LVE-7	465000	7632500	21° 24' 32,990"	63° 20' 15,657"
8	LVE-8	465000	7652500	21° 13' 42,470"	63° 20' 14,170"
9	LVE-9	470000	7652500	21° 13' 42,792"	63° 17' 20,719"
10	LVE-10	470000	7667500	21° 05' 34,890"	63° 17' 19,773"
				ÁREA (ha):	27.500,00
				PARCELAS:	11,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 128 LA VERTIENTE NOROESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LVN-1 (PP)	465000	7667500	21° 05' 34,571"	63° 20' 13,066"
2	LVN-2	465000	7657500	21° 10' 59,838"	63° 20' 13,801"
3	LVN-3	455000	7657500	21° 10' 59,047"	63° 26' 00,595"
4	LVN-4	455000	7667500	21° 05' 33,784"	63° 25' 59,649"
				ÁREA (ha):	10.000,00
				PARCELAS:	4,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 129LOS SURIS				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LSR-1 (PP)	470000	7627500	21° 27' 15,944"	63° 17' 22,314"
2	LSR-2	470000	7617500	21° 32' 41,198"	63° 17' 22,958"
3	LSR-3	465000	7617500	21° 32' 40,871"	63° 20' 16,782"
4	LSR-4	465000	7627500	21° 27' 15,618"	63° 20' 16,031"
				ÁREA (ha):	5.000,00
				PARCELAS:	2,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 130PALO MARCADO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PMO-1 (PP)	485000	7610000	21° 36' 45,819"	63° 08' 41,724"
2	PMO-2	485000	7602500	21° 40' 49,758"	63° 08' 41,967"
3	PMO-3	482500	7602500	21° 40' 49,675"	63° 10' 08,961"
4	PMO-4	482500	7600000	21° 42' 10,988"	63° 10' 09,056"
5	PMO-5	477500	7600000	21° 42' 10,785"	63° 13' 03,071"
6	PMO-6	477500	7607500	21° 38' 06,847"	63° 13' 02,706"
7	PMO-7	480000	7607500	21° 38' 06,955"	63° 11' 35,739"
8	PMO-8	480000	7610000	21° 36' 45,642"	63° 11' 35,631"
				ÁREA (ha):	6.250,00
				PARCELAS:	2,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 131BERMEJO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	BJO-1 (PP)	372500	7513000	22° 29' 03,691"	64° 14' 21,655"
2	BJO-2	372500	7509000	22° 31' 13,748"	64° 14' 22,814"
3	BJO-3	371500	7509000	22° 31' 13,477"	64° 14' 57,810"
4	BJO-4	371500	7507000	22° 32' 18,506"	64° 14' 58,395"
5	BJO-5	370000	7507000	22° 32' 18,095"	64° 15' 50,896"
6	BJO-6	370000	7505000	22° 33' 23,123"	64° 15' 51,488"
7	BJO-7	367000	7505000	22° 33' 22,288"	64° 17' 36,502"
8	BJO-8	367000	7500000	22° 36' 04,854"	64° 17' 38,020"
9	BJO-9	366000	7500000	22° 36' 04,571"	64° 18' 13,036"
10	BJO-10	366000	7498500	22° 36' 53,340"	64° 18' 13,495"
11	BJO-11	365000	7498500	22° 36' 53,054"	64° 18' 48,514"
12	BJO-12	365000	7495500	22° 38' 30,593"	64° 18' 49,441"



13	BJO-13	364000	7495500	22° 38' 30,305"	64° 19' 24,467"
14	BJO-14	364000	7492000	22° 40' 24,099"	64° 19' 25,558"
15	BJO-15	363000	7492000	22° 40' 23,808"	64° 20' 00,592"
16	BJO-16	363000	7490000	22° 41' 28,832"	64° 20' 01,221"
17	BJO-17	362000	7490000	22° 41' 28,539"	64° 20' 36,259"
18	BJO-18	362000	7487250	22° 42' 57,947"	64° 20' 37,131"
19	BJO-19	367500	7487250	22° 42' 59,535"	64° 17' 24,385"
20	BJO-20	367500	7486400	22° 43' 27,171"	64° 17' 24,644"
21	BJO-21	367250	7486400	22° 43' 27,100"	64° 17' 33,406"
22	BJO-22	367250	7487000	22° 43' 07,593"	64° 17' 33,223"
23	BJO-23	361000	7487000	22° 43' 05,780"	64° 21' 12,255"
24	BJO-24	361000	7486650	22° 43' 17,159"	64° 21' 12,367"
25	BJO-25	360500	7486650	22° 43' 17,010"	64° 21' 29,890"
26	BJO-26	360500	7486825	22° 43' 11,321"	64° 21' 29,834"
27	BJO-27	359500	7486825	22° 43' 11,022"	64° 22' 04,878"
28	BJO-28	359500	7487500	22° 42' 49,077"	64° 22' 04,660"
29	BJO-29	359000	7487500	22° 42' 48,927"	64° 22' 22,182"
30	BJO-30	359000	7495000	22° 38' 45,088"	64° 22' 19,755"
31	BJO-31	361500	7495000	22° 38' 45,831"	64° 20' 52,189"
32	BJO-32	361500	7501500	22° 35' 14,501"	64° 20' 50,130"
33	BJO-33	364000	7501500	22° 35' 15,228"	64° 19' 22,601"
34	BJO-34	364000	7504000	22° 33' 53,946"	64° 19' 21,825"
35	BJO-35	366000	7504000	22° 33' 54,518"	64° 18' 11,812"
36	BJO-36	366000	7507500	22° 32' 00,722"	64° 18' 10,743"
37	BJO-37	368000	7507500	22° 32' 01,284"	64° 17' 00,746"
38	BJO-38	368000	7511000	22° 30' 07,487"	64° 16' 59,695"
39	BJO-39	369000	7511000	22° 30' 07,764"	64° 16' 24,704"
40	BJO-40	369000	7513000	22° 29' 02,737"	64° 16' 24,109"
				ÁREA (ha):	10.087,50
				PARCELAS:	4,04



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 132 RÍO SECO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RSC-1 (PP)	470000	7985000	18° 13' 25,869"	63° 17' 01,442"
2	RSC-2	470000	7977500	18° 17' 29,899"	63° 17' 01,838"
3	RSC-3	472500	7977500	18° 17' 30,021"	63° 15' 36,685"
4	RSC-4	472500	7962500	18° 25' 38,076"	63° 15' 37,417"
5	RSC-5	465000	7962500	18° 25' 37,678"	63° 19' 53,073"
6	RSC-6	465000	7970000	18° 21' 33,652"	63° 19' 52,607"
7	RSC-7	462500	7970000	18° 21' 33,499"	63° 21' 17,792"
8	RSC-8	462500	7985000	18° 13' 25,444"	63° 21' 16,799"
				ÁREA (ha):	18.750,00
				PARCELAS:	7,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 133 HUAYCO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	HYC-1 (PP)	395000	7650000	21° 14' 54,070"	64° 00' 42,875"
2	HYC-2	395000	7635000	21° 23' 01,892"	64° 00' 46,219"
3	HYC-3	390000	7635000	21° 23' 00,819"	64° 03' 39,826"
4	HYC-4	390000	7650000	21° 14' 53,004"	64° 03' 36,323"
				ÁREA (ha):	7.500,00
				PARCELAS:	3,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 134 CAMBEITI				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CBT-1 (PP)	480000	7775000	20° 07' 18,503"	63° 11' 28,804"
2	CBT-2	480000	7772500	20° 08' 39,830"	63° 11' 28,903"
3	CBT-3	481000	7772500	20° 08' 39,867"	63° 10' 54,458"
4	CBT-4	481000	7770000	20° 10' 01,194"	63° 10' 54,552"
5	CBT-5	482000	7770000	20° 10' 01,228"	63° 10' 20,103"
6	CBT-6	482000	7767500	20° 11' 22,555"	63° 10' 20,192"
7	CBT-7	479000	7767500	20° 11' 22,446"	63° 12' 03,556"
8	CBT-8	479000	7770000	20° 10' 01,119"	63° 12' 03,452"
9	CBT-9	478000	7770000	20° 10' 01,079"	63° 12' 37,902"
10	CBT-10	478000	7775000	20° 07' 18,425"	63° 12' 37,684"
				ÁREA (ha):	2.000,00
				PARCELAS:	0,80



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 135 MONTEAGUDO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MGD-1 (PP)	403000	7789000	19° 59' 34,708"	63° 55' 37,868"
2	MGD-2	403000	7779000	20° 04' 59,979"	63° 55' 39,777"
3	MGD-3	400000	7779000	20° 04' 59,428"	63° 57' 23,058"
4	MGD-4	400000	7789000	19° 59' 34,160"	63° 57' 21,090"
				ÁREA (ha):	3.000,00
				PARCELAS:	1,20



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 136 SURUBÍ				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SRB-1 (PP)	335000	8115000	17° 02' 35,156"	64° 33' 00,922"
2	SRB-2	335000	8110000	17° 05' 17,804"	64° 33' 02,265"
3	SRB-3	340000	8110000	17° 05' 19,078"	64° 30' 13,149"
4	SRB-4	340000	8105000	17° 08' 01,730"	64° 30' 14,455"
5	SRB-5	325000	8105000	17° 07' 57,779"	64° 38' 41,915"
6	SRB-6	325000	8110000	17° 05' 15,138"	64° 38' 40,486"
7	SRB-7	320000	8110000	17° 05' 13,747"	64° 41' 29,590"
8	SRB-8	320000	8115000	17° 02' 31,110"	64° 41' 28,125"
				ÁREA (ha):	15.000,00
				PARCELAS:	6,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 137 MAMORÉ I				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MMR-1 (PP)	325000	8117500	17° 01' 11,175"	64° 38' 38,351"
2	MMR-2	325000	8115000	17° 02' 32,496"	64° 38' 39,061"
3	MMR-3	320000	8115000	17° 02' 31,108"	64° 41' 28,125"
4	MMR-4	320000	8110000	17° 05' 13,745"	64° 41' 29,590"
5	MMR-5	325000	8110000	17° 05' 15,137"	64° 38' 40,486"
6	MMR-6	325000	8105000	17° 07' 57,778"	64° 38' 41,915"
7	MMR-7	322500	8105000	17° 07' 57,085"	64° 40' 06,488"
8	MMR-8	322500	8107500	17° 06' 35,766"	64° 40' 05,762"
9	MMR-9	317500	8107500	17° 06' 34,352"	64° 42' 54,885"
10	MMR-10	317500	8109000	17° 05' 45,562"	64° 42' 54,437"
11	MMR-11	315000	8109000	17° 05' 44,841"	64° 44' 18,991"
12	MMR-12	315000	8111000	17° 04' 39,788"	64° 44' 18,388"
13	MMR-13	287500	8111000	17° 04' 31,224"	64° 59' 48,304"
14	MMR-14	287500	8115000	17° 02' 21,137"	64° 59' 46,921"
15	MMR-15	290000	8115000	17° 02' 21,962"	64° 58' 22,405"
16	MMR-16	290000	8117500	17° 01' 00,656"	64° 58' 21,553"
				ÁREA (ha):	25.000,00
				PARCELAS:	10,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 138 SAN IGNACIO OESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SIW-1 (PP)	450000	8137500	16° 50' 42,322"	63° 28' 09,576"



2	SIW-2	450000	8132500	16° 53' 25,028"	63° 28' 09,978"
3	SIW-3	445000	8132500	16° 53' 24,621"	63° 30' 58,971"
4	SIW-4	445000	8137500	16° 50' 41,916"	63° 30' 58,529"
				ÁREA (ha):	2.500,00
				PARCELAS:	1,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 139 PILCOMAYO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	PCY-1 (PP)	560000	7625000	21° 28' 34,551"	62° 25' 15,081"
2	PCY-2	560000	7620000	21° 31' 17,172"	62° 25' 14,437"
3	PCY-3	557500	7620000	21° 31' 17,467"	62° 26' 41,332"
4	PCY-4	557500	7612500	21° 35' 21,398"	62° 26' 40,404"
5	PCY-5	555000	7612500	21° 35' 21,682"	62° 28' 07,340"
6	PCY-6	555000	7605000	21° 39' 25,611"	62° 28' 06,448"
7	PCY-7	552500	7605000	21° 39' 25,884"	62° 29' 33,425"
8	PCY-8	552500	7597500	21° 43' 29,812"	62° 29' 32,571"
9	PCY-9	550000	7597500	21° 43' 30,073"	62° 30' 59,589"
10	PCY-10	550000	7587500	21° 48' 55,309"	62° 30' 58,499"
11	PCY-11	547500	7587500	21° 48' 55,558"	62° 32' 25,571"
12	PCY-12	547500	7580000	21° 52' 59,484"	62° 32' 24,791"
13	PCY-13	545000	7580000	21° 52' 59,721"	62° 33' 51,906"
14	PCY-14	545000	7572500	21° 57' 03,645"	62° 33' 51,164"
15	PCY-15	542500	7572500	21° 57' 03,870"	62° 35' 18,320"
16	PCY-16	542500	7570000	21° 58' 25,178"	62° 35' 18,085"
17	PCY-17	490000	7570000	21° 58' 26,933"	63° 05' 48,689"
18	PCY-18	490000	7590000	21° 47' 36,447"	63° 05' 48,250"
19	PCY-19	505000	7590000	21° 47' 36,523"	62° 57' 05,875"
20	PCY-20	505000	7625000	21° 28' 38,137"	62° 57' 06,253"
				ÁREA (ha):	286.250,00
				PARCELAS:	114,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 140 RÍO GRANDE NORTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RGN-1 (PP)	512500	8012500	17° 58' 31,695"	62° 52' 54,997"
2	RGN-2	512500	8002500	18° 03' 57,079"	62° 52' 54,780"
3	RGN-3	510000	8002500	18° 03' 57,126"	62° 54' 19,824"
4	RGN-4	510000	8005000	18° 02' 35,780"	62° 54' 19,868"
5	RGN-5	505000	8005000	18° 02' 35,842"	62° 57' 09,934"
6	RGN-6	505000	8000000	18° 05' 18,534"	62° 57' 09,890"
7	RGN-7	502500	8000000	18° 05' 18,550"	62° 58' 34,945"
8	RGN-8	502500	8010000	17° 59' 53,165"	62° 58' 34,989"



9	RGN-9	507500	8010000	17° 59' 53,124"	62° 55' 44,966"
10	RGN-10	507500	8012500	17° 58' 31,777"	62° 55' 44,998"
				ÁREA (ha):	8.125,00
				PARCELAS:	3,25



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 141 RÍO GRANDE SUR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	RGS-1 (PP)	510000	7980000	18° 16' 09,231"	62° 54' 19,430"
2	RGS-2	510000	7977500	18° 17' 30,575"	62° 54' 19,386"
3	RGS-3	515000	7977500	18° 17' 30,470"	62° 51' 29,079"
4	RGS-4	515000	7965000	18° 24' 17,186"	62° 51' 28,747"
5	RGS-5	507500	7965000	18° 24' 17,330"	62° 55' 44,373"
6	RGS-6	507500	7980000	18° 16' 09,268"	62° 55' 44,572"
				ÁREA (ha):	10.000,00
				PARCELAS:	4,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 142 CAPIRENDIA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CPD-1 (PP)	510000	7707500	20° 43' 54,555"	62° 54' 14,237"
2	CPD-2	510000	7695000	20° 50' 41,162"	62° 54' 13,980"
3	CPD-3	505000	7695000	20° 50' 41,235"	62° 57' 06,990"
4	CPD-4	505000	7675000	21° 01' 31,796"	62° 57' 06,782"
5	CPD-5	510000	7675000	21° 01' 31,722"	62° 54' 13,564"
6	CPD-6	510000	7665000	21° 06' 56,997"	62° 54' 13,355"
7	CPD-7	500000	7665000	21° 06' 57,096"	63° 00' 00,000"
8	CPD-8	500000	7685000	20° 56' 06,541"	63° 00' 00,000"
9	CPD-9	495000	7685000	20° 56' 06,517"	63° 02' 53,114"
10	CPD-10	495000	7707500	20° 43' 54,628"	63° 02' 52,881"
				ÁREA (ha):	43.750,00
				PARCELAS:	17,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 143 MIRAFLORES SUR				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MFS-1 (PP)	575000	7707500	20° 43' 49,223"	62° 16' 46,855"
2	MFS-2	575000	7670000	21° 04' 08,933"	62° 16' 41,028"
3	MFS-3	572500	7670000	21° 04' 09,295"	62° 18' 07,655"
4	MFS-4	572500	7662500	21° 08' 13,232"	62° 18' 06,515"



5	MFS-5	570000	7662500	21° 08' 13,584"	62° 19' 33,182"
6	MFS-6	570000	7652500	21° 13' 38,832"	62° 19' 31,707"
7	MFS-7	567500	7652500	21° 13' 39,172"	62° 20' 58,428"
8	MFS-8	567500	7645000	21° 17' 43,108"	62° 20' 57,356"
9	MFS-9	565000	7645000	21° 17' 43,437"	62° 22' 24,117"
10	MFS-10	565000	7637500	21° 21' 47,371"	62° 22' 23,081"
11	MFS-11	562500	7637500	21° 21' 47,689"	62° 23' 49,881"
12	MFS-12	562500	7627500	21° 27' 12,933"	62° 23' 48,547"
13	MFS-13	560000	7627500	21° 27' 13,240"	62° 25' 15,402"
14	MFS-14	560000	7625000	21° 28' 34,551"	62° 25' 15,081"
15	MFS-15	505000	7625000	21° 28' 38,137"	62° 57' 06,253"
16	MFS-16	505000	7635000	21° 23' 12,876"	62° 57' 06,360"
17	MFS-17	510000	7635000	21° 23' 12,801"	62° 54' 12,721"
18	MFS-18	510000	7675000	21° 01' 31,722"	62° 54' 13,564"
19	MFS-19	505000	7675000	21° 01' 31,796"	62° 57' 06,782"
20	MFS-20	505000	7695000	20° 50' 41,235"	62° 57' 06,990"
21	MFS-21	510000	7695000	20° 50' 41,162"	62° 54' 13,980"
22	MFS-22	510000	7707500	20° 43' 54,555"	62° 54' 14,237"
				ÁREA (ha):	515.000,00
				PARCELAS:	206,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 144 MIRAFLORES NORTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MFN-1 (PP)	557500	7785000	20° 01' 50,492"	62° 27' 00,852"
2	MFN-2	557500	7760000	20° 15' 23,730"	62° 26' 58,005"
3	MFN-3	597500	7760000	20° 15' 17,895"	62° 03' 59,334"
4	MFN-4	597500	7757500	20° 16' 39,211"	62° 03' 58,848"
5	MFN-5	595000	7757500	20° 16' 39,664"	62° 05' 25,023"
6	MFN-6	595000	7755000	20° 18' 00,980"	62° 05' 24,549"
7	MFN-7	592500	7755000	20° 18' 01,422"	62° 06' 50,737"
8	MFN-8	592500	7752500	20° 19' 22,739"	62° 06' 50,274"
9	MFN-9	590000	7752500	20° 19' 23,170"	62° 08' 16,476"
10	MFN-10	590000	7750000	20° 20' 44,486"	62° 08' 16,025"
11	MFN-11	587500	7750000	20° 20' 44,906"	62° 09' 42,239"
12	MFN-12	587500	7747500	20° 22' 06,222"	62° 09' 41,800"
13	MFN-13	585000	7747500	20° 22' 06,631"	62° 11' 08,028"
14	MFN-14	585000	7745000	20° 23' 27,948"	62° 11' 07,601"
15	MFN-15	582500	7745000	20° 23' 28,345"	62° 12' 33,842"
16	MFN-16	582500	7742500	20° 24' 49,662"	62° 12' 33,427"
17	MFN-17	580000	7742500	20° 24' 50,048"	62° 13' 59,681"
18	MFN-18	580000	7740000	20° 26' 11,365"	62° 13' 59,278"
19	MFN-19	577500	7740000	20° 26' 11,739"	62° 15' 25,545"
20	MFN-20	577500	7730000	20° 31' 37,010"	62° 15' 23,978"
21	MFN-21	575000	7730000	20° 31' 37,374"	62° 16' 50,296"
22	MFN-22	575000	7707500	20° 43' 49,223"	62° 16' 46,855"
23	MFN-23	500000	7707500	20° 43' 54,652"	63° 00' 00,000"



24	MFN-24	500000	7775000	20° 07' 18,878"	63° 00' 00,000"
25	MFN-25	515000	7775000	20° 07' 18,668"	62° 51' 23,396"
26	MFN-26	515000	7785000	20° 01' 53,356"	62° 51' 23,692"
				ÁREA (ha):	552.500,00
				PARCELAS:	221,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 145 COLPA Y CARANDA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	CAC-1 (PP)	468000	8071000	17° 26' 47,437"	63° 18' 04,820"
2	CAC-2	468000	8070000	17° 27' 19,977"	63° 18' 04,874"
3	CAC-3	470000	8070000	17° 27' 20,076"	63° 16' 57,070"
4	CAC-4	470000	8069000	17° 27' 52,617"	63° 16' 57,120"
5	CAC-5	472000	8069000	17° 27' 52,710"	63° 15' 49,313"
6	CAC-6	472000	8067000	17° 28' 57,790"	63° 15' 49,406"
7	CAC-7	475000	8067000	17° 28' 57,918"	63° 14' 07,685"
8	CAC-8	475000	8065000	17° 30' 02,998"	63° 14' 07,769"
9	CAC-9	478000	8065000	17° 30' 03,111"	63° 12' 26,037"
10	CAC-10	478000	8064000	17° 30' 35,651"	63° 12' 26,074"
11	CAC-11	479000	8064000	17° 30' 35,686"	63° 11' 52,162"
12	CAC-12	479000	8063000	17° 31' 08,226"	63° 11' 52,197"
13	CAC-13	478000	8063000	17° 31' 08,191"	63° 12' 26,111"
14	CAC-14	478000	8062000	17° 31' 40,731"	63° 12' 26,148"
15	CAC-15	477000	8062000	17° 31' 40,695"	63° 13' 00,063"
16	CAC-16	477000	8060000	17° 32' 45,775"	63° 13' 00,141"
17	CAC-17	476000	8060000	17° 32' 45,737"	63° 13' 34,060"
18	CAC-18	476000	8058000	17° 33' 50,817"	63° 13' 34,140"
19	CAC-19	473000	8058000	17° 33' 50,693"	63° 15' 15,907"
20	CAC-20	473000	8059000	17° 33' 18,153"	63° 15' 15,862"
21	CAC-21	471000	8059000	17° 33' 18,063"	63° 16' 23,703"
22	CAC-22	471000	8060000	17° 32' 45,523"	63° 16' 23,654"
23	CAC-23	470000	8060000	17° 32' 45,475"	63° 16' 57,573"
24	CAC-24	470000	8061000	17° 32' 12,936"	63° 16' 57,522"
25	CAC-25	468000	8061000	17° 32' 12,836"	63° 18' 05,357"
26	CAC-26	468000	8062000	17° 31' 40,296"	63° 18' 05,303"
27	CAC-27	467000	8062000	17° 31' 40,243"	63° 18' 39,218"
28	CAC-28	467000	8063000	17° 31' 07,704"	63° 18' 39,163"
29	CAC-29	465000	8063000	17° 31' 07,594"	63° 19' 46,990"
30	CAC-30	465000	8064000	17° 30' 35,055"	63° 19' 46,932"
31	CAC-31	444000	8064000	17° 30' 33,517"	63° 31' 39,072"
32	CAC-32	444000	8063000	17° 31' 06,056"	63° 31' 39,166"
33	CAC-33	446000	8063000	17° 31' 06,233"	63° 30' 31,341"
34	CAC-34	446000	8062000	17° 31' 38,772"	63° 30' 31,432"
35	CAC-35	448000	8062000	17° 31' 38,942"	63° 29' 23,603"
36	CAC-36	448000	8058000	17° 33' 49,098"	63° 29' 23,952"
37	CAC-37	447000	8058000	17° 33' 49,013"	63° 29' 57,873"
38	CAC-38	447000	8056000	17° 34' 54,091"	63° 29' 58,052"



39	CAC-39	444000	8056000	17° 34' 53,827"	63° 31' 39,825"
40	CAC-40	444000	8057000	17° 34' 21,288"	63° 31' 39,731"
41	CAC-41	442000	8057000	17° 34' 21,104"	63° 32' 47,576"
42	CAC-42	442000	8058000	17° 33' 48,565"	63° 32' 47,479"
43	CAC-43	439000	8058000	17° 33' 48,277"	63° 34' 29,241"
44	CAC-44	439000	8059000	17° 33' 15,738"	63° 34' 29,139"
45	CAC-45	436000	8059000	17° 33' 15,436"	63° 36' 10,896"
46	CAC-46	436000	8060000	17° 32' 42,897"	63° 36' 10,788"
47	CAC-47	433000	8060000	17° 32' 42,581"	63° 37' 52,539"
48	CAC-48	433000	8061000	17° 32' 10,042"	63° 37' 52,427"
49	CAC-49	431000	8061000	17° 32' 09,823"	63° 39' 00,257"
50	CAC-50	431000	8062000	17° 31' 37,285"	63° 39' 00,141"
51	CAC-51	432000	8062000	17° 31' 37,395"	63° 38' 26,228"
52	CAC-52	432000	8063000	17° 31' 04,857"	63° 38' 26,114"
53	CAC-53	433000	8063000	17° 31' 04,966"	63° 37' 52,202"
54	CAC-54	433000	8064000	17° 30' 32,428"	63° 37' 52,089"
55	CAC-55	435000	8064000	17° 30' 32,640"	63° 36' 44,268"
56	CAC-56	435000	8065000	17° 30' 00,102"	63° 36' 44,159"
57	CAC-57	436000	8065000	17° 30' 00,206"	63° 36' 10,251"
58	CAC-58	436000	8066000	17° 29' 27,667"	63° 36' 10,143"
59	CAC-59	437000	8066000	17° 29' 27,769"	63° 35' 36,236"
60	CAC-60	437000	8067000	17° 28' 55,231"	63° 35' 36,131"
61	CAC-61	439000	8067000	17° 28' 55,430"	63° 34' 28,320"
62	CAC-62	439000	8066000	17° 29' 27,969"	63° 34' 28,422"
63	CAC-63	441000	8066000	17° 29' 28,162"	63° 33' 20,607"
64	CAC-64	441000	8065000	17° 30' 00,700"	63° 33' 20,706"
65	CAC-65	463000	8065000	17° 30' 02,399"	63° 20' 54,693"
66	CAC-66	463000	8066000	17° 29' 29,859"	63° 20' 54,631"
67	CAC-67	464000	8066000	17° 29' 29,918"	63° 20' 20,723"
68	CAC-68	464000	8067000	17° 28' 57,378"	63° 20' 20,662"
69	CAC-69	465000	8067000	17° 28' 57,435"	63° 19' 46,755"
70	CAC-70	465000	8069000	17° 27' 52,356"	63° 19' 46,638"
71	CAC-71	466000	8069000	17° 27' 52,411"	63° 19' 12,735"
72	CAC-72	466000	8071000	17° 26' 47,331"	63° 19' 12,621"
				ÁREA (ha):	22.800,00
				PARCELAS:	9,12