

ANEXO

LISTADO DE ÁREAS RESERVADAS A FAVOR DE YPFB  
COORDENADAS DE LOS VÉRTICES



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° 3 MADIDI				Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MDD-1(PP)	550000	8500000	13° 34' 04,316"	68° 32' 16,336"
2	MDD-2	550000	8495000	13° 36' 47,070"	68° 32' 16,020"
3	MDD-3	555000	8495000	13° 36' 46,745"	68° 29' 29,627"
4	MDD-4	555000	8490000	13° 39' 29,497"	68° 29' 29,279"
5	MDD-5	560000	8490000	13° 39' 29,141"	68° 26' 42,855"
6	MDD-6	560000	8485000	13° 42' 11,891"	68° 26' 42,473"
7	MDD-7	570000	8485000	13° 42' 11,082"	68° 21' 09,567"
8	MDD-8	570000	8480000	13° 44' 53,829"	68° 21' 09,120"
9	MDD-9	575000	8480000	13° 44' 53,376"	68° 18' 22,637"
10	MDD-10	575000	8475000	13° 47' 36,121"	68° 18' 22,157"
11	MDD-11	585000	8475000	13° 47' 35,119"	68° 12' 49,132"
12	MDD-12	585000	8470000	13° 50' 17,859"	68° 12' 48,586"
13	MDD-13	590000	8470000	13° 50' 17,309"	68° 10' 02,045"
14	MDD-14	590000	8465000	13° 53' 00,048"	68° 10' 01,465"
15	MDD-15	595000	8465000	13° 52' 59,465"	68° 07' 14,893"
16	MDD-16	595000	8460000	13° 55' 42,200"	68° 07' 14,279"
17	MDD-17	600000	8460000	13° 55' 41,583"	68° 04' 27,677"
18	MDD-18	600000	8450000	14° 01' 07,049"	68° 04' 26,376"
19	MDD-19	605000	8450000	14° 01' 06,396"	68° 01' 39,712"
20	MDD-20	605000	8445000	14° 03' 49,125"	68° 01' 39,025"
21	MDD-21	610000	8445000	14° 03' 48,438"	67° 58' 52,330"
22	MDD-22	610000	8440000	14° 06' 31,165"	67° 58' 51,609"
23	MDD-23	630000	8440000	14° 06' 28,086"	67° 47' 44,725"
24	MDD-24	630000	8430000	14° 11' 53,517"	67° 47' 43,011"
25	MDD-25	615000	8430000	14° 11' 55,890"	67° 56' 03,367"
26	MDD-26	615000	8420000	14° 17' 21,334"	67° 56' 01,840"
27	MDD-27	620000	8420000	14° 17' 20,571"	67° 53' 14,985"
28	MDD-28	620000	8410000	14° 22' 46,007"	67° 53' 13,380"
29	MDD-29	625000	8410000	14° 22' 45,206"	67° 50' 26,461"
30	MDD-30	625000	8405000	14° 25' 27,921"	67° 50' 25,621"
31	MDD-31	615000	8405000	14° 25' 29,496"	67° 55' 59,528"
32	MDD-32	615000	8410000	14° 22' 46,776"	67° 56' 00,302"
33	MDD-33	610000	8410000	14° 22' 47,512"	67° 58' 47,226"
34	MDD-34	610000	8420000	14° 17' 22,065"	67° 58' 48,697"
35	MDD-35	605000	8420000	14° 17' 22,764"	68° 01' 35,557"
36	MDD-36	605000	8425000	14° 14' 40,038"	68° 01' 36,255"
37	MDD-37	585000	8425000	14° 14' 42,499"	68° 12' 43,585"
38	MDD-38	585000	8410000	14° 22' 50,701"	68° 12' 41,882"
39	MDD-39	515000	8410000	14° 22' 55,282"	68° 51' 39,140"
40	MDD-40	515000	8415000	14° 20' 12,534"	68° 51' 39,240"
41	MDD-41	505000	8415000	14° 20' 12,664"	68° 57' 13,080"
42	MDD-42	505000	8420000	14° 17' 29,914"	68° 57' 13,113"
43	MDD-43	510000	8420000	14° 17' 29,866"	68° 54' 26,226"
44	MDD-44	510000	8425000	14° 14' 47,116"	68° 54' 26,293"
45	MDD-45	520000	8425000	14° 14' 46,922"	68° 48' 52,587"
46	MDD-46	520000	8445000	14° 03' 55,918"	68° 48' 53,115"

47	MDD-47	515000	8445000	14° 03' 56,030"	68° 51' 39,836"
48	MDD-48	515000	8450000	14° 01' 13,278"	68° 51' 39,934"
49	MDD-49	510000	8450000	14° 01' 13,357"	68° 54' 26,622"
50	MDD-50	510000	8455000	13° 58' 30,604"	68° 54' 26,688"
51	MDD-51	505000	8455000	13° 58' 30,651"	68° 57' 13,344"
52	MDD-52	505000	8495000	13° 36' 48,599"	68° 57' 13,600"
53	MDD-53	510000	8495000	13° 36' 48,553"	68° 54' 27,201"
54	MDD-54	510000	8500000	13° 34' 05,794"	68° 54' 27,264"
				ÁREA (ha):	690.000,00
				PARCELAS:	276,00



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

N° 5: CEDRO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	X Utm	Y Utm	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):	99.775,000
				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)	520000	8045000	17° 40' 53,975"	62° 48' 41,109"
2	ALM-2	520000	8022500	17° 53' 06,106"	62° 48' 40,341"
3	ALM-3	497500	8022500	17° 53' 06,429"	63° 01' 24,957"
4	ALM-4	497500	8018500	17° 55' 16,585"	63° 01' 24,975"
5	ALM-5	500000	8018500	17° 55' 16,590"	63° 00' 00,000"
6	ALM-6	500000	8010000	17° 59' 53,169"	63° 00' 00,000"
7	ALM-7	502500	8010000	17° 59' 53,165"	62° 58' 34,989"
8	ALM-8	502500	8000000	18° 05' 18,550"	62° 58' 34,945"
9	ALM-9	490000	8000000	18° 05' 18,472"	63° 05' 40,219"
10	ALM-10	490000	8010000	17° 59' 53,086"	63° 05' 40,046"
11	ALM-11	495000	8010000	17° 59' 53,148"	63° 02' 50,023"
12	ALM-12	495000	8015000	17° 57' 10,455"	63° 02' 49,980"
13	ALM-13	490000	8015000	17° 57' 10,393"	63° 05' 39,959"
14	ALM-14	490000	8027500	17° 50' 23,658"	63° 05' 39,744"
15	ALM-15	497500	8027500	17° 50' 23,735"	63° 01' 24,936"
16	ALM-16	497500	8045000	17° 40' 54,295"	63° 01' 24,861"
				ÁREA (ha):	75.875,00
				PARCELAS:	30,35



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES  
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

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

Observación: Del área total (105.000,00ha) 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	CHB-1(PP)	462500	7870000	19° 15' 47,019"	63° 21' 24,635"
2	CHB-2	462500	7860000	19° 21' 12,353"	63° 21' 25,341"
3	CHB-3	465000	7860000	19° 21' 12,515"	63° 19' 59,652"
4	CHB-4	465000	7845000	19° 29' 20,512"	63° 20' 00,648"
5	CHB-5	470000	7845000	19° 29' 20,805"	63° 17' 09,128"
6	CHB-6	470000	7800000	19° 53' 44,758"	63° 17' 11,073"
7	CHB-7	472500	7800000	19° 53' 44,891"	63° 15' 45,753"
8	CHB-8	472500	7795000	19° 56' 27,548"	63° 15' 46,022"
9	CHB-9	455000	7795000	19° 56' 26,375"	63° 25' 48,026"
10	CHB-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	CHC-1(PP)	447500	7862500	19° 19' 49,812"	63° 29' 59,217"
2	CHC-2	447500	7842500	19° 30' 40,460"	63° 30' 01,207"
3	CHC-3	455000	7842500	19° 30' 41,121"	63° 25' 43,898"
4	CHC-4	455000	7780000	20° 04' 34,334"	63° 25' 49,352"
5	CHC-5	447500	7780000	20° 04' 33,652"	63° 30' 07,570"
6	CHC-6	447500	7790000	19° 59' 08,350"	63° 30' 06,538"
7	CHC-7	445000	7790000	19° 59' 08,101"	63° 31' 32,560"
8	CHC-8	445000	7820000	19° 42' 52,179"	63° 31' 29,350"
9	CHC-9	440000	7820000	19° 42' 51,653"	63° 34' 21,103"
10	CHC-10	440000	7830000	19° 37' 26,342"	63° 34' 19,948"



11	CHC-11	435000	7830000	19° 37' 25,774"	63° 37' 11,603"
12	CHC-12	435000	7842500	19° 30' 39,133"	63° 37' 10,049"
13	CHC-13	437500	7842500	19° 30' 39,421"	63° 35' 44,282"
14	CHC-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	CHD-1(PP)	435000	7760000	20° 15' 22,865"	63° 37' 20,506"
2	CHD-2	435000	7750000	20° 20' 48,150"	63° 37' 21,806"
3	CHD-3	440000	7750000	20° 20' 48,741"	63° 34' 29,366"
4	CHD-4	440000	7730000	20° 31' 39,307"	63° 34' 31,785"
5	CHD-5	430000	7730000	20° 31' 38,064"	63° 40' 17,066"
6	CHD-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° 9IÑAU				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° 10SAUCE 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 del campo 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° 11ITACARAY				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° 12HUACARETA				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° 14AGUARAGÜE 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° 14NAGUARAGÜE 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° 14AGUARAGÜE CENTRO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AGC-1	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° 15IÑIGUAZU				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° 21SANANDITA				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° 22ASTILLERO				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° 23 SUNCHAL				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° 24 SAYURENDA				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° 25 VILLAMONTES				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° 30CUPECITO				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° 32LLIQUIMUNI				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° 35MANCO 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° 37EFLORIDA 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° 38EL DORADO OESTE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	DRW-1(PP)	485000	7982500	18° 14' 47,781"	63° 08' 30,789"
2	DRW-2	485000	7980000	18° 16' 09,125"	63° 08' 30,855"
3	DRW-3	487500	7980000	18° 16' 09,184"	63° 07' 05,712"
4	DRW-4	487500	7977500	18° 17' 30,526"	63° 07' 05,767"
5	DRW-5	485000	7977500	18° 17' 30,468"	63° 08' 30,921"
6	DRW-6	485000	7972500	18° 20' 13,156"	63° 08' 31,053"
7	DRW-7	487500	7972500	18° 20' 13,214"	63° 07' 05,878"
8	DRW-8	487500	7952500	18° 31' 03,956"	63° 07' 06,323"
9	DRW-9	492500	7952500	18° 31' 04,043"	63° 04' 15,794"
10	DRW-10	492500	7935000	18° 40' 33,431"	63° 04' 16,030"
11	DRW-11	490000	7935000	18° 40' 33,393"	63° 05' 41,374"
12	DRW-12	490000	7940000	18° 37' 50,712"	63° 05' 41,283"
13	DRW-13	485000	7940000	18° 37' 50,605"	63° 08' 31,925"
14	DRW-14	485000	7945000	18° 35' 07,923"	63° 08' 31,790"
15	DRW-15	482500	7945000	18° 35' 07,853"	63° 09' 57,087"
16	DRW-16	482500	7965000	18° 24' 17,117"	63° 09' 56,462"
17	DRW-17	480000	7965000	18° 24' 17,038"	63° 11' 21,670"
18	DRW-18	480000	7982500	18° 14' 47,633"	63° 11' 21,051"
				ÁREA (ha):	30.000,00
				PARCELAS:	12,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES  
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 39ARENALES				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 del Campo 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' 23,071"
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° 43YUCHAN				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° 45LA 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° 47RÍO 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 del campo 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° 48LA 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° 50SAN MARTIN				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' 00,300"	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° 51OKINAWA				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° 53                      PILAR				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° 54                      EL 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° 55: NUEVO 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° 02' 46,984"	64° 02' 00,890"
				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° 60NUEVA 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° 61SAN 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° 62ENERO				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



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES  
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 64IVIRZA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	IVZ-1(PP)	287500	8125000	16° 56' 55,917"	64° 59' 43,479"
2	IVZ-2	287500	8105000	17° 07' 46,356"	64° 59' 50,384"
3	IVZ-3	310000	8105000	17° 07' 53,474"	64° 47' 09,335"
4	IVZ-4	310000	8095000	17° 13' 18,729"	64° 47' 12,451"
5	IVZ-5	295000	8095000	17° 13' 14,045"	64° 55' 40,074"
6	IVZ-6	295000	8097500	17° 11' 52,738"	64° 55' 39,232"
7	IVZ-7	290000	8097500	17° 11' 51,100"	64° 58' 28,409"
8	IVZ-8	290000	8100000	17° 10' 29,796"	64° 58' 27,548"
9	IVZ-9	285000	8100000	17° 10' 28,121"	65° 01' 16,699"

10	IVZ-10	285000	8105000	17° 07' 45,515"	65° 01' 14,939"
11	IVZ-11	270000	8105000	17° 07' 40,269"	65° 09' 42,238"
12	IVZ-12	270000	8107500	17° 06' 18,974"	65° 09' 41,299"
13	IVZ-13	260000	8107500	17° 06' 15,286"	65° 15' 19,430"
14	IVZ-14	260000	8125000	16° 56' 46,247"	65° 15' 12,612"
				ÁREA (ha):	73.750,00
				PARCELAS:	29,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 65 MADRE SELVA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MSV-1(PP)	450000	8235000	15° 57' 49,410"	63° 28' 01,988"
2	MSV-2	450000	8185000	16° 24' 56,578"	63° 28' 05,821"
3	MSV-3	465000	8185000	16° 24' 57,536"	63° 19' 40,082"
4	MSV-4	465000	8165000	16° 35' 48,395"	63° 19' 41,179"
5	MSV-5	360000	8165000	16° 35' 34,425"	64° 18' 44,297"
6	MSV-6	360000	8185000	16° 24' 43,726"	64° 18' 39,910"
7	MSV-7	350000	8185000	16° 24' 41,548"	64° 24' 16,975"
8	MSV-8	350000	8220000	16° 05' 42,842"	64° 24' 08,891"
9	MSV-9	370000	8220000	16° 05' 46,965"	64° 12' 55,824"
10	MSV-10	370000	8235000	15° 57' 38,901"	64° 12' 52,868"
				ÁREA (ha):	680.000,00
				PARCELAS:	272,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 66 SAN SILVESTRE				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SSV-1(PP)	520000	8165000	16° 35' 49,022"	62° 48' 45,038"
2	SSV-2	520000	8120000	17° 00' 13,428"	62° 48' 43,598"
3	SSV-3	442500	8120000	17° 00' 11,161"	63° 32' 24,627"
4	SSV-4	442500	8130000	16° 54' 45,755"	63° 32' 23,698"
5	SSV-5	460000	8130000	16° 54' 47,079"	63° 22' 32,149"
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° 68 ABAPÓ				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° 69 MENONITA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MNN-1(PP)	512500	8012500	17° 58' 31,693"	62° 52' 54,997"
2	MNN-2	512500	8002500	18° 03' 57,079"	62° 52' 54,780"
3	MNN-3	510000	8002500	18° 03' 57,126"	62° 54' 19,824"
4	MNN-4	510000	8005000	18° 02' 35,779"	62° 54' 19,868"
5	MNN-5	505000	8005000	18° 02' 35,841"	62° 57' 09,934"
6	MNN-6	505000	7987500	18° 12' 05,259"	62° 57' 09,781"
7	MNN-7	507500	7987500	18° 12' 05,233"	62° 55' 44,671"
8	MNN-8	507500	7980000	18° 16' 09,267"	62° 55' 44,572"
9	MNN-9	510000	7980000	18° 16' 09,230"	62° 54' 19,430"
10	MNN-10	510000	7977500	18° 17' 30,574"	62° 54' 19,386"
11	MNN-11	515000	7977500	18° 17' 30,468"	62° 51' 29,079"
12	MNN-12	515000	7965000	18° 24' 17,186"	62° 51' 28,747"
13	MNN-13	495000	7965000	18° 24' 17,356"	63° 02' 50,418"
14	MNN-14	495000	7974000	18° 19' 24,519"	63° 02' 50,338"
15	MNN-15	490000	7974000	18° 19' 24,455"	63° 05' 40,676"
16	MNN-16	490000	8000000	18° 05' 18,472"	63° 05' 40,219"
17	MNN-17	502500	8000000	18° 05' 18,550"	62° 58' 34,945"
18	MNN-18	502500	8010000	17° 59' 53,165"	62° 58' 34,989"
19	MNN-19	507500	8010000	17° 59' 53,124"	62° 55' 44,966"
20	MNN-20	507500	8012500	17° 58' 31,776"	62° 55' 44,998"
				ÁREA (ha):	71.750,00
				PARCELAS:	28,70



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES  
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 71 MONTEVERDE				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° 72TITA-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° 73ABEJA				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 FORTIN 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° 75FORTIN PAREDES ZONA 21				Zona 21 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FTP-1(PP)	220000	7925000	19° 56' 27,548"	59° 39' 19,749"
2	FTP-2	220000	7900000	20° 03' 14,189"	59° 39' 32,554"
3	FTP-3	205000	7900000	20° 03' 14,311"	59° 48' 04,927"
4	FTP-4	205000	7865000	20° 23' 34,203"	59° 48' 24,132"
5	FTP-5	184663,421	7865000	20° 23' 32,875"	60° 00' 00,000"
6	FTP-6	183638,994	7925000	19° 56' 26,375"	60° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	162.592,77
				PARCELAS:	65,04



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES  
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 76OTUQUIS				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° 78ORIENTAL				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° 81PETA				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° 82MIRAFLORES				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	MFL-1(PP)	560000	7785000	20° 01' 50,218"	62° 25' 34,805"
2	MFL-2	560000	7760000	20° 15' 23,453"	62° 25' 31,834"
3	MFL-3	597500	7760000	20° 15' 17,895"	62° 03' 59,334"
4	MFL-4	597500	7757500	20° 16' 39,211"	62° 03' 58,848"
5	MFL-5	595000	7757500	20° 16' 39,664"	62° 05' 25,023"
6	MFL-6	595000	7755000	20° 18' 00,980"	62° 05' 24,549"
7	MFL-7	592500	7755000	20° 18' 01,422"	62° 06' 50,737"
8	MFL-8	592500	7752500	20° 19' 22,739"	62° 06' 50,274"
9	MFL-9	590000	7752500	20° 19' 23,170"	62° 08' 16,476"
10	MFL-10	590000	7750000	20° 20' 44,486"	62° 08' 16,025"
11	MFL-11	587500	7750000	20° 20' 44,906"	62° 09' 42,239"
12	MFL-12	587500	7747500	20° 22' 06,222"	62° 09' 41,800"
13	MFL-13	585000	7747500	20° 22' 06,631"	62° 11' 08,028"
14	MFL-14	585000	7745000	20° 23' 27,948"	62° 11' 07,601"
15	MFL-15	582500	7745000	20° 23' 28,345"	62° 12' 33,842"
16	MFL-16	582500	7742500	20° 24' 49,662"	62° 12' 33,427"
17	MFL-17	580000	7742500	20° 24' 50,048"	62° 13' 59,681"
18	MFL-18	580000	7740000	20° 26' 11,365"	62° 13' 59,278"
19	MFL-19	577500	7740000	20° 26' 11,739"	62° 15' 25,545"
20	MFL-20	577500	7730000	20° 31' 37,010"	62° 15' 23,978"
21	MFL-21	575000	7730000	20° 31' 37,374"	62° 16' 50,296"
22	MFL-22	575000	7670000	21° 04' 08,933"	62° 16' 41,028"
23	MFL-23	570000	7670000	21° 04' 09,645"	62° 19' 34,283"
24	MFL-24	570000	7655000	21° 12' 17,520"	62° 19' 32,076"
25	MFL-25	510000	7655000	21° 12' 22,269"	62° 54' 13,145"
26	MFL-26	510000	7675000	21° 01' 31,722"	62° 54' 13,564"
27	MFL-27	505000	7675000	21° 01' 31,796"	62° 57' 06,782"
28	MFL-28	505000	7695000	20° 50' 41,235"	62° 57' 06,990"
29	MFL-29	510000	7695000	20° 50' 41,162"	62° 54' 13,980"

30	MFL-30	510000	7707500	20° 43' 54,555"	62° 54' 14,237"
31	MFL-31	500000	7707500	20° 43' 54,652"	63° 00' 00,000"
32	MFL-32	500000	7775000	20° 07' 18,878"	63° 00' 00,000"
33	MFL-33	515000	7775000	20° 07' 18,668"	62° 51' 23,396"
34	MFL-34	515000	7785000	20° 01' 53,356"	62° 51' 23,692"
				ÁREA (ha):	902.500,00
				PARCELAS:	361,00



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 GARCI 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° 97IRENDA				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° 98INGRE				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° 100TIAHUANACO				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	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	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° 112ILLINCHUPA				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° 113ITATIQUI				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° 114EL 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° 115CAMATINDI				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 YPFB

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 JOAQUIN			
				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° 124SIRARI 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° 129 LOS 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° 130 PALO 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° 132RÍO 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° 133HUAYCO				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° 134CAMBEITI				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° 135MONTEAGUDO				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 SURUBI				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 MAMORE 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