



GACETA OFICIAL

DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

Artículo Primero de la Ley del 17 de diciembre de 1956

"Encomiéndose a la Secretaría General de la Presidencia de la República la publicación de la GACETA OFICIAL, destinada a registrar las leyes, decretos y resoluciones supremas que promulgue el Poder Ejecutivo de la Nación.

Artículo Segundo del Decreto Supremo N° 05642 de 21 de noviembre de 1960.

"Los materiales publicados en Gaceta, tendrán validez de cita oficial, para todos los efectos legales y especialmente para el cómputo de términos judiciales y administrativos."

Gaceta N° 1478

La Paz - Bolivia 11 de febrero de 2022

Contenido:

DECRETO

4667

ÍNDICE CRONOLÓGICO

DEPÓSITO LEGAL LP. 4-3-605-89-G

DECRETO

4667 10 DE FEBRERO DE 2022.- Tiene por objeto:

- Incrementar el número de Áreas Reservadas a favor de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos – YPFB para que desarrolle actividades de Exploración y Explotación, por sí misma, en asociación o a través de Contratos de Servicios Petroleros;
- Disponer la previsión para que el Ministerio de Hidrocarburos y Energías establezca los lineamientos para la selección de empresas y suscripción de Contratos de Servicios Petroleros;
- Determinar el procedimiento para la reversión de Áreas Reservadas a favor de YPFB cuando opere por sí misma;
- Establecer el procedimiento para reservar a favor de YPFB áreas en devolución con Contratos de Servicios Petroleros donde existan Campos, con el propósito de que YPFB de continuidad a las operaciones petroleras y a la producción del Campo;
- Establecer el procedimiento para mantener en calidad de Áreas Reservadas a favor de YPFB, aquellas áreas con Contratos de Servicios Petroleros en periodo de Exploración con devolución total, con el propósito de que YPFB de continuidad a las operaciones petroleras.

Para el cumplimiento de los incisos a), b), c), d) y e) del presente Artículo, se modifica el Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, y su Anexo, modificado por los Decretos Supremos N° 29226, de 9 de agosto de 2007, N° 0459, de 24 de marzo de 2010, N° 0676, de 20 de octubre de 2010, N° 1203, de 18 de abril de 2012, N° 2549, de 14 de octubre de 2015 y N° 3107, de 8 de marzo de 2017.



ÁREA DE SUSCRIPCIONES

DECRETO SUPREMO N° 4667

LUIS ALBERTO ARCE CATACTORA

PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

CONSIDERANDO:

Que el Artículo 360 de la Constitución Política del Estado, determina que el Estado definirá la política de hidrocarburos, promoverá su desarrollo integral, sustentable y equitativo, y garantizará la soberanía energética.

Que el Parágrafo I del Artículo 361 del Texto Constitucional, establece que Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos – YPFB es una empresa autárquica de derecho público, inembargable, con autonomía de gestión administrativa, técnica y económica, en el marco de la política estatal de hidrocarburos. YPFB, bajo tuición del Ministerio del ramo y como brazo operativo del Estado, es la única facultada para realizar las actividades de la cadena productiva de hidrocarburos y su comercialización.

Que el último párrafo del Artículo 34 de la Ley N° 3058, de 17 de mayo de 2005, de Hidrocarburos, dispone que se reservarán áreas de interés hidrocarburífero tanto en Zonas Tradicionales como No Tradicionales a favor de YPFB, para que desarrolle actividades de Exploración y Explotación por sí o en asociación. Estas áreas serán otorgadas y concedidas a YPFB con prioridad y serán adjudicadas de manera directa.

Que el resultado 4.1.1 de la Meta 4.1 “Impulsar la Prospección, Exploración y Explotación Sustentable de los Recursos Naturales con Cuidado del Medio Ambiente en Armonía con la Madre Tierra”, del Eje 4 “Profundización del Proceso de Industrialización de los Recursos Naturales”, del Plan de Desarrollo Económico y Social 2021-2025 “Reconstruyendo la Economía para Vivir Bien, hacia la Industrialización con Sustitución de Importaciones”, aprobado por Ley N° 1407, de 9 de noviembre de 2021, señala que al 2025 se han efectuado proyectos de prospección y exploración en minería e hidrocarburos.

Que el inciso b) del Artículo 4 de los Estatutos de YPFB aprobado por Decreto Supremo N° 28324, de 1 de septiembre de 2005, establece entre las atribuciones de YPFB, ejecutar las actividades de toda la cadena productiva establecidas en la Ley de Hidrocarburos.

Que el Artículo 3 del Reglamento para la Delimitación de Áreas, aprobado por Decreto Supremo N° 28366, de 21 de septiembre de 2005, dispone que el área original de cada Contrato Petrolero para la Exploración y Explotación de Hidrocarburos consistirá en un máximo de cuarenta (40) parcelas en la zona tradicional y un máximo de cuatrocientas (400) parcelas en la zona no tradicional.

Que el Parágrafo I del Artículo 2 del Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, modificado por los Decretos Supremos N° 29226, de 9 de agosto de 2007, N° 0676, de 20 de octubre de 2010, N° 1203, de 18 de abril de 2012, N° 2549, de 14 de octubre de 2015 y N° 3107, de 8 de marzo de 2017, señala que de conformidad a lo establecido en los Artículos 34 y 35 de la Ley N°

3058, se reservan cien (100) áreas de interés hidrocarburífero a favor de YPFB, en calidad de Áreas Reservadas, que se encuentran en Zonas Tradicionales y Zonas No Tradicionales, y están definidas por sus vértices en coordenadas de la Proyección Universal y Transversal de Mercator (UTM, PSAD-56).

Que la actualización periódica de Áreas Reservadas a favor de YPFB es necesaria para una eficiente administración y ejecución de operaciones petroleras efectuadas por YPFB y/o a través de terceros mediante la suscripción de Contratos de Servicios Petroleros, a fin de permitir la reposición de reservas y el mantenimiento y/o incremento de la producción nacional de hidrocarburos.

Que es necesario contextualizar la normativa vigente, a fin de establecer previsiones que permitan categorizar las áreas devueltas de los Contratos de Servicios Petroleros, como Áreas Reservadas a favor de YPFB, coadyuvando a que la Estatal Petrolera cumpla con sus atribuciones.

EN CONSEJO DE MINISTROS,

DECRETA:

ARTÍCULO 1.- (OBJETO). El presente Decreto Supremo tiene por objeto:

- a) Incrementar el número de Áreas Reservadas a favor de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos – YPFB para que desarrolle actividades de Exploración y Explotación, por sí misma, en asociación o a través de Contratos de Servicios Petroleros;
- b) Disponer la previsión para que el Ministerio de Hidrocarburos y Energías establezca los lineamientos para la selección de empresas y suscripción de Contratos de Servicios Petroleros;
- c) Determinar el procedimiento para la reversión de Áreas Reservadas a favor de YPFB cuando opere por sí misma;
- d) Establecer el procedimiento para reservar a favor de YPFB áreas en devolución con Contratos de Servicios Petroleros donde existan Campos, con el propósito de que YPFB de continuidad a las operaciones petroleras y a la producción del Campo;
- e) Establecer el procedimiento para mantener en calidad de Áreas Reservadas a favor de YPFB, aquellas áreas con Contratos de Servicios Petroleros en periodo de Exploración con devolución total, con el propósito de que YPFB de continuidad a las operaciones petroleras.

Para el cumplimiento de los incisos a), b), c), d) y e) del presente Artículo, se modifica el Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, y su Anexo, modificado por los Decretos Supremos N° 29226, de 9 de agosto de 2007, N° 0459, de 24 de marzo de 2010,

N° 0676, de 20 de octubre de 2010, N° 1203, de 18 de abril de 2012, N° 2549, de 14 de octubre de 2015 y N° 3107, de 8 de marzo de 2017.

ARTÍCULO 2.- (MODIFICACIONES).

- I. Se modifica el Parágrafo I del Artículo 2 del Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, y su Anexo, modificado por los Decretos Supremos N° 29226, de 9 de agosto de 2007, N° 0676, de 20 de octubre de 2010, N° 1203, de 18 de abril de 2012, N° 2549, de 14 de octubre de 2015 y N° 3107, de 8 de marzo de 2017, con el siguiente texto:

“I. De conformidad a lo establecido en los Artículos 34 y 35 de la Ley N° 3058, de 17 de mayo de 2005, de Hidrocarburos, se reservan ciento cuatro (104) áreas de interés hidrocarburífero a favor de YPFB, en calidad de Áreas Reservadas, que se encuentran en Zonas Tradicionales y Zonas No Tradicionales, y están definidas por sus vértices en coordenadas de la Proyección Universal y Transversal de Mercator (UTM, PSAD-56), detalladas en el Anexo del presente Decreto Supremo.

Las Áreas Reservadas a favor de YPFB, se otorgan, conceden y adjudican a la indicada empresa estatal a objeto de su Exploración y/o Explotación por sí misma, asociada con personas de derecho público, en asociaciones o sociedades o bajo el régimen de prestación de servicios.”

- II. Se modifica el Artículo 5 del Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, modificado por el Decreto Supremo N° 0459, de 24 de marzo de 2010, con el siguiente texto:

“ARTÍCULO 5.- (SELECCIÓN DE EMPRESAS Y CONTRATOS DE SERVICIOS PETROLEROS). El Ministerio de Hidrocarburos y Energías establecerá a través de Resolución Ministerial los lineamientos para la selección de empresas y la suscripción de los Contratos de Servicios Petroleros para la ejecución de las actividades de Exploración y Explotación de hidrocarburos en las Áreas Reservadas a favor de YPFB.”

- III. Se modifica el Artículo 6 del Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, con el siguiente texto:

“ ARTÍCULO 6.- (REVERSIÓN DE ÁREAS RESERVADAS).

- I. *YPFB deberá ejecutar actividades de Exploración y/o Explotación de Hidrocarburos en las Áreas Reservadas establecidas en el Anexo del presente Decreto Supremo, en un plazo inicial de diez (10) años computables a partir de su publicación.*

- II.** *Para las nuevas áreas de interés hidrocarburífero que se reserven a favor de YPFB, el plazo definido en el Parágrafo precedente será computado a partir de la publicación del Decreto Supremo que corresponda.*
- III.** *En caso de que se hubiesen ejecutado actividades de Exploración y/o Explotación de Hidrocarburos en el Área Reservada a favor de YPFB, en el plazo establecido en el Parágrafo I del presente Artículo, el mismo será prorrogado por diez (10) años adicionales computados a partir de la ejecución de estas actividades. Si en el plazo establecido, no se hubiesen ejecutado o iniciado dichas actividades, el Área Reservada será considerada área libre.*
- IV.** *Cuando YPFB opere por sí misma en un Área de Explotación clasificada como Área Reservada y demuestre en base a factores técnicos-económicos la inviabilidad de continuar con las operaciones de explotación en dicha área, podrá solicitar a la Vicepresidencia de Administración de Contratos y Fiscalización de YPFB la devolución de la misma, con al menos sesenta (60) días de anticipación, siempre y cuando, haya cumplido con las obligaciones ambientales establecidas en la Constitución Política del Estado y normativa ambiental vigente, empleando las medidas de prevención, mitigación y remediación en el marco de la Licencia Ambiental, para realizar las operaciones petroleras.*
- V.** *La instancia competente que solicite la devolución del Área de Explotación, cuando YPFB opere por sí misma, deberá presentar a la Vicepresidencia de Administración de Contratos y Fiscalización de YPFB la documentación relacionada con el área devuelta según el siguiente detalle:*
- a) Un plano del Área de Explotación con la ubicación de las Parcelas, Subparcelas y Secciones de Parcelas, si hubiera a ser devueltas;*
 - b) Los Formularios 1, 2 y 3, definidos en el Anexo del Reglamento para la Delimitación de Áreas, aprobado por Decreto Supremo N° 28366, de 21 de septiembre de 2005, debidamente llenados.*
- VI.** *En caso de que la Vicepresidencia de Administración de Contratos y Fiscalización de YPFB apruebe la devolución del Área de Explotación, deberá presentar ante el Ministerio de Hidrocarburos y Energías uno o más mapas, debidamente rubricados por la Vicepresidencia de Administración de Contratos y Fiscalización de YPFB y la instancia competente que solicite la devolución, cuando YPFB opere por sí misma, con la descripción de las Parcelas objeto de la devolución, hasta treinta (30) días calendario después de la fecha señalada para la devolución de las mismas. El Ministerio de Hidrocarburos y Energías debe compatibilizar dicha información con la de sus archivos en el término máximo de quince (15) días calendario y ponerla a disposición para su nominación y posterior licitación.”*

ARTÍCULO 3.- (INCORPORACIONES). Se incorpora el Artículo 7 en el Decreto Supremo N° 29130, de 13 de mayo de 2007, Reglamento de Áreas Reservadas a Favor de YPFB, con el siguiente texto:

“ ARTÍCULO 7.- (CONTINUIDAD DE LAS OPERACIONES PETROLERAS).

- I. Las áreas con Contratos de Servicios Petroleros, donde existan Campos serán consideradas como Áreas Reservadas a favor de YPFB, siempre y cuando, en base a criterios técnicos - económicos y en el marco de la Política Nacional de Hidrocarburos, YPFB resuelva dar continuidad a las actividades y/u operaciones petroleras por sí misma, a través de Contratos de Servicios Petroleros o a través de asociaciones o Sociedades de Economía Mixta – SAM.*
- II. Cuando YPFB resuelva, conforme al Parágrafo precedente, dar continuidad a las actividades y/u operaciones petroleras dentro de un área con Contrato de Servicios Petroleros devuelta, YPFB deberá presentar al Ministerio de Hidrocarburos y Energías, hasta treinta (30) días posteriores a la notificación del Titular de su intención de devolver el área, la siguiente documentación de manera enunciativa mas no limitativa:*
 - a) Informe técnico - económico que concluya la decisión de YPFB de dar continuidad a las actividades y/u operaciones petroleras en el Campo;*
 - b) Los mapas, superficie y las coordenadas del Área Reservada serán las mismas que se encuentren estipuladas en los anexos de los Contratos de Servicios Petroleros;*
 - c) Notificación del Titular a YPFB de su intención de devolver el área.*

En caso de que YPFB decida no seguir con la continuidad Operativa del área devuelta, la misma será categorizada como área libre.

- III. La incorporación de las áreas señaladas en los Parágrafos I y II del Artículo 7 en el Anexo de Áreas Reservadas se realizará mediante Decreto Supremo.*
- IV. En caso de que el trámite de incorporación señalado en el Parágrafo anterior se extienda más allá de la finalización de la gestión de la Licencia Ambiental Transferida a favor de YPFB, esta quedará facultada de manera excepcional para realizar operaciones petroleras en dichas áreas con el fin de garantizar la continuidad en la producción de hidrocarburos.*
- V. Cuando ocurra la devolución total del Área de Contrato de Servicios Petroleros en periodo de Exploración, dicha área mantendrá su calidad de Área Reservada, siempre y cuando, en base a criterios técnicos - económicos y en el marco de la Política Nacional de Hidrocarburos, YPFB resuelva dar continuidad a las actividades y/u operaciones petroleras por sí misma. Para*

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

tal efecto, YPFB deberá presentar al Ministerio de Hidrocarburos y Energías, hasta treinta (30) días posteriores a la notificación del Titular de su intención de devolver el área, la siguiente documentación de manera enunciativa mas no limitativa:

- a) *Los mapas, superficie y las coordenadas del Área Reservada serán las mismas que se encuentren estipuladas en los anexos de los Contratos de Servicios Petroleros.*
- b) *Notificación del Titular a YPFB de su intención de devolver el área.*

En caso de que YPFB decida no seguir con la continuidad Operativa del área devuelta, la misma será categorizada como área libre."

El señor Ministro de Estado en el Despacho de Hidrocarburos y Energías, queda encargado de la ejecución y cumplimiento del presente Decreto Supremo.

Es dado en la Casa Grande del Pueblo de la ciudad de La Paz, a los diez días del mes de febrero del año dos mil veintidós.

FDO. LUIS ALBERTO ARCE CATACTORA, Rogelio Mayta Mayta, Maria Nela Prada Tejada, Carlos Eduardo Del Castillo Del Carpio, Edmundo Novillo Aguilar, Felima Gabriela Mendoza Gumiel, Marcelo Alejandro Montenegro Gomez Garcia, Franklin Molina Ortiz, Nestor Huanca Chura, Edgar Montaña Rojas, Ramiro Felix Villavicencio Niño De Guzman, Ivan Manolo Lima Magne, Verónica Patricia Navia Tejada, Jeyson Marcos Auza Pinto, Juan Santos Cruz, Edgar Pary Chambi, Remmy Ruben Gonzales Atila, Sabina Orellana Cruz.

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

ANEXO

ÁREAS RESERVADAS A FAVOR DE YPFB



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 1	MADRE DE DIOS
------	---------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 2	RIO BENI
------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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

FORMULARIO 2



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 3 MADIDI

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

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' 0,284"	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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 5: CEDRO

Nro.	Vértice	X Utm	Y Utm	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 6: **ALMENDRO**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 7 **AZERO**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	AZO-1(PP)	440000	7902500	18° 58' 07,737"	63° 34' 11,766"
2	AZO-2	440000	7862500	19° 19' 49,057"	63° 34' 16,239"
3	AZO-3	437500	7862500	19° 19' 48,783"	63° 35' 41,912"
4	AZO-4	437500	7842500	19° 30' 39,421"	63° 35' 44,282"
5	AZO-5	430000	7842500	19° 30' 38,523"	63° 40' 01,583"
6	AZO-6	430000	7832500	19° 36' 03,833"	63° 40' 02,921"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

7	AZO-7	422500	7832500	19° 36' 02,828"	63° 44' 20,361"
8	AZO-8	422500	7810000	19° 48' 14,752"	63° 44' 23,724"
9	AZO-9	410000	7810000	19° 48' 12,829"	63° 51' 33,323"
10	AZO-10	410000	7800000	19° 53' 38,113"	63° 51' 35,074"
11	AZO-11	395000	7800000	19° 53' 35,414"	64° 00' 10,866"
12	AZO-12	395000	7767500	20° 11' 12,522"	64° 00' 17,582"
13	AZO-13	405000	7767500	20° 11' 14,397"	63° 54' 33,085"
14	AZO-14	405000	7762500	20° 13' 57,031"	63° 54' 34,030"
15	AZO-15	400000	7762500	20° 13' 56,114"	63° 57' 26,329"
16	AZO-16	400000	7725000	20° 34' 15,820"	63° 57' 33,873"
17	AZO-17	380000	7725000	20° 34' 11,610"	64° 09' 04,552"
18	AZO-18	380000	7720000	20° 36' 54,224"	64° 09' 05,773"
19	AZO-19	370000	7720000	20° 36' 51,826"	64° 14' 51,194"
20	AZO-20	370000	7740000	20° 26' 01,389"	64° 14' 45,926"
21	AZO-21	365000	7740000	20° 26' 00,130"	64° 17' 38,429"
22	AZO-22	365000	7755000	20° 17' 52,302"	64° 17' 34,364"
23	AZO-23	375000	7755000	20° 17' 54,754"	64° 11' 49,655"
24	AZO-24	375000	7795000	19° 56' 13,794"	64° 11' 39,768"
25	AZO-25	365000	7795000	19° 56' 11,389"	64° 17' 23,686"
26	AZO-26	365000	7810000	19° 48' 03,533"	64° 17' 19,742"
27	AZO-27	380000	7810000	19° 48' 07,044"	64° 08' 44,297"
28	AZO-28	380000	7820000	19° 42' 41,785"	64° 08' 41,975"
29	AZO-29	370000	7820000	19° 42' 39,501"	64° 14' 25,415"
30	AZO-30	370000	7825000	19° 39' 56,876"	64° 14' 24,163"
31	AZO-31	365000	7825000	19° 39' 55,669"	64° 17' 15,830"
32	AZO-32	365000	7840000	19° 31' 47,797"	64° 17' 11,950"
33	AZO-33	370000	7840000	19° 31' 48,995"	64° 14' 20,427"
34	AZO-34	370000	7845000	19° 29' 06,367"	64° 14' 19,188"
35	AZO-35	385000	7845000	19° 29' 09,683"	64° 05' 44,741"
36	AZO-36	385000	7840000	19° 31' 52,321"	64° 05' 45,837"
37	AZO-37	387500	7840000	19° 31' 52,836"	64° 04' 20,069"
38	AZO-38	387500	7835000	19° 34' 35,473"	64° 04' 21,144"
39	AZO-39	390000	7835000	19° 34' 35,977"	64° 02' 55,352"
40	AZO-40	390000	7832500	19° 35' 57,296"	64° 02' 55,878"
41	AZO-41	392500	7832500	19° 35' 57,790"	64° 01' 30,073"
42	AZO-42	392500	7830000	19° 37' 19,109"	64° 01' 30,589"
43	AZO-43	395000	7830000	19° 37' 19,592"	64° 00' 04,771"
44	AZO-44	395000	7822500	19° 41' 23,551"	64° 00' 06,285"
45	AZO-45	400000	7822500	19° 41' 24,486"	63° 57' 14,575"
46	AZO-46	400000	7820000	19° 42' 45,806"	63° 57' 15,057"
47	AZO-47	402500	7820000	19° 42' 46,258"	63° 55' 49,189"
48	AZO-48	402500	7815000	19° 45' 28,899"	63° 55' 50,132"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

49	AZO-49	410000	7815000	19° 45' 30,187"	63° 51' 32,451"
50	AZO-50	410000	7817500	19° 44' 08,865"	63° 51' 32,017"
51	AZO-51	412500	7817500	19° 44' 09,271"	63° 50' 06,134"
52	AZO-52	412500	7825000	19° 40' 05,302"	63° 50' 04,869"
53	AZO-53	417500	7825000	19° 40' 06,077"	63° 47' 13,174"
54	AZO-54	417500	7830000	19° 37' 23,428"	63° 47' 12,381"
55	AZO-55	420000	7830000	19° 37' 23,797"	63° 45' 46,557"
56	AZO-56	420000	7870000	19° 15' 42,569"	63° 45' 40,484"
57	AZO-57	417500	7870000	19° 15' 42,207"	63° 47' 06,118"
58	AZO-58	417500	7885000	19° 07' 34,236"	63° 47' 03,806"
59	AZO-59	415000	7885000	19° 07' 33,866"	63° 48' 29,370"
60	AZO-60	415000	7890000	19° 04' 51,208"	63° 48' 28,580"
61	AZO-61	412500	7890000	19° 04' 50,827"	63° 49' 54,120"
62	AZO-62	412500	7895000	19° 02' 08,170"	63° 49' 53,309"
63	AZO-63	410000	7895000	19° 02' 07,779"	63° 51' 18,825"
64	AZO-64	410000	7902500	18° 58' 03,793"	63° 51' 17,578"
ÁREA (ha):					500.625,00
PARCELAS:					200,25



FORMULARIO 2

**COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB**

N° 8 CAROHUAICHO "8A"

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8 CAROHUAICHO "8B"

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES
ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8 CAROHUAICHO "8C"

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 8 **CAROHUAICHO 8D**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	CHD-1(PP)	445000	7800000	19° 53' 42,797"	63° 31' 31,484"
2	CHD-2	445000	7790000	19° 59' 08,101"	63° 31' 32,560"
3	CHD-3	437500	7790000	19° 59' 07,285"	63° 35' 50,627"
4	CHD-4	437500	7770000	20° 09' 57,875"	63° 35' 53,093"
5	CHD-5	442500	7770000	20° 09' 58,437"	63° 33' 00,852"
6	CHD-6	442500	7767500	20° 11' 19,760"	63° 33' 01,137"
7	CHD-7	437500	7767500	20° 11' 19,198"	63° 35' 53,403"
8	CHD-8	437500	7760000	20° 15' 23,165"	63° 35' 54,336"
9	CHD-9	435000	7760000	20° 15' 22,865"	63° 37' 20,506"
10	CHD-10	435000	7750000	20° 20' 48,150"	63° 37' 21,806"
11	CHD-11	440000	7750000	20° 20' 48,741"	63° 34' 29,366"
12	CHD-12	440000	7745000	20° 23' 31,384"	63° 34' 29,968"
13	CHD-13	440000	7735000	20° 28' 56,666"	63° 34' 31,178"
14	CHD-14	437500	7735000	20° 28' 56,374"	63° 35' 57,474"
15	CHD-15	437500	7730000	20° 31' 39,013"	63° 35' 58,106"
16	CHD-16	430000	7730000	20° 31' 38,064"	63° 40' 17,066"
17	CHD-17	430000	7760000	20° 15' 22,229"	63° 40' 12,844"
18	CHD-18	432500	7760000	20° 15' 22,552"	63° 38' 46,675"
19	CHD-19	432500	7800000	19° 53' 41,384"	63° 38' 41,349"
				ÁREA (ha):	52.500,00
				PARCELAS:	21,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 9 **IÑA-U**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 10	SAUCE MAYU
--------------	-------------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SMY-1(PP)	410000	7800000	19° 53' 38,115"	63° 51' 35,074"
2	SMY-2	410000	7767500	20° 11' 15,266"	63° 51' 40,832"
3	SMY-3	395000	7767500	20° 11' 12,524"	64° 00' 17,582"
4	SMY-4	395000	7800000	19° 53' 35,416"	64° 00' 10,866"
ÁREA (ha):					45.750,00
PARCELAS:					18.30

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 11	ITACARAY
--------------	-----------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	ITC-1(PP)	425000	7740000	20° 26' 12,102"	63° 43' 08,188"
2	ITC-2	425000	7722500	20° 35' 41,325"	63° 43' 10,846"
3	ITC-3	420000	7722500	20° 35' 40,583"	63° 46' 03,558"
4	ITC-4	420000	7705000	20° 45' 09,790"	63° 46' 06,420"
5	ITC-5	415000	7705000	20° 45' 08,993"	63° 48' 59,309"
6	ITC-6	415000	7702500	20° 46' 30,306"	63° 48' 59,746"
7	ITC-7	410000	7702500	20° 46' 29,460"	63° 51' 52,657"
8	ITC-8	410000	7740000	20° 26' 09,750"	63° 51' 45,785"
ÁREA (ha):					45.000,00
PARCELAS:					18,00

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 12		HUACARETA		Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	HCT-1(PP)	410000	7730000	20° 31' 35,009"	63° 51' 47,604"
2	HCT-2	410000	7705000	20° 45' 08,146"	63° 51' 52,195"
3	HCT-3	405000	7705000	20° 45' 07,252"	63° 54' 45,078"
4	HCT-4	405000	7652500	21° 13' 34,746"	63° 54' 55,468"
5	HCT-5	385000	7652500	21° 13' 30,587"	64° 06' 29,161"
6	HCT-6	385000	7615000	21° 33' 50,094"	64° 06' 38,359"
7	HCT-7	375000	7615000	21° 33' 47,676"	64° 12' 25,986"
8	HCT-8	375000	7605000	21° 39' 12,858"	64° 12' 28,685"
9	HCT-9	367500	7605000	21° 39' 10,904"	64° 16' 49,558"
10	HCT-10	367500	7610000	21° 36' 28,318"	64° 16' 48,126"
11	HCT-11	365000	7610000	21° 36' 27,642"	64° 18' 15,054"
12	HCT-12	365000	7615000	21° 33' 45,057"	64° 18' 13,599"
13	HCT-13	355000	7615000	21° 33' 42,237"	64° 24' 01,197"
14	HCT-14	355000	7620000	21° 30' 59,655"	64° 23' 59,637"
15	HCT-15	360000	7620000	21° 31' 01,087"	64° 21' 05,894"
16	HCT-16	360000	7640000	21° 20' 10,746"	64° 20' 59,911"
17	HCT-17	370000	7640000	21° 20' 13,433"	64° 15' 12,840"
18	HCT-18	370000	7655000	21° 12' 05,651"	64° 15' 08,711"
19	HCT-19	372500	7655000	21° 12' 06,288"	64° 13' 42,020"
20	HCT-20	372500	7670000	21° 03' 58,492"	64° 13' 38,003"
21	HCT-21	375000	7670000	21° 03' 59,112"	64° 12' 11,390"
22	HCT-22	375000	7690000	20° 53' 08,698"	64° 12' 06,187"
23	HCT-23	360000	7690000	20° 53' 04,829"	64° 20' 45,227"
24	HCT-24	360000	7700000	20° 47' 39,636"	64° 20' 42,337"
25	HCT-25	365000	7700000	20° 47' 40,967"	64° 17' 49,430"
26	HCT-26	365000	7720000	20° 36' 50,556"	64° 17' 43,900"
27	HCT-27	380000	7720000	20° 36' 54,224"	64° 09' 05,773"
28	HCT-28	380000	7725000	20° 34' 11,610"	64° 09' 04,552"
29	HCT-29	400000	7725000	20° 34' 15,820"	63° 57' 33,873"
30	HCT-30	400000	7730000	20° 31' 33,196"	63° 57' 32,859"
				ÁREA (ha):	362.500,00
				PARCELAS:	145,00

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14 AGUARAGUE SUR A

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14N AGUARAGUE NORTE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 14	AGUARAGUE CENTRO
--------------	-------------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	AGC-1(PP)	452500	7672000	21° 03' 07,187"	63° 27' 25,847"
2	AGC-2	452500	7660000	21° 09' 37,504"	63° 27' 27,042"
3	AGC-3	450000	7660000	21° 09' 37,263"	63° 28' 53,727"
4	AGC-4	450000	7667500	21° 05' 33,318"	63° 28' 52,939"
5	AGC-5	447500	7667500	21° 05' 33,066"	63° 30' 19,584"
6	AGC-6	447500	7660000	21° 09' 37,012"	63° 30' 20,411"
7	AGC-7	450000	7660000	21° 09' 37,265"	63° 28' 53,727"
8	AGC-8	450000	7645000	21° 17' 45,150"	63° 28' 55,311"
9	AGC-9	460000	7645000	21° 17' 46,044"	63° 23' 08,255"
10	AGC-10	460000	7630000	21° 25' 53,929"	63° 23' 09,533"
11	AGC-11	447500	7637500	21° 21' 48,836"	63° 30' 22,911"
12	AGC-12	437500	7637500	21° 21' 47,689"	63° 36' 10,119"
13	AGC-13	437500	7640000	21° 20' 26,376"	63° 36' 09,786"
14	AGC-14	442500	7640000	21° 20' 26,974"	63° 33' 16,210"
15	AGC-15	442500	7637500	21° 21' 48,288"	63° 33' 16,515"
16	AGC-16	442500	7645000	21° 17' 44,348"	63° 33' 15,599"
17	AGC-17	440000	7645000	21° 17' 44,056"	63° 34' 42,361"
18	AGC-18	440000	7655000	21° 12' 18,805"	63° 34' 41,092"
19	AGC-19	442500	7655000	21° 12' 19,095"	63° 33' 14,383"
20	AGC-20	442500	7660000	21° 09' 36,467"	63° 33' 13,777"
21	AGC-21	445000	7660000	21° 09' 36,747"	63° 31' 47,094"
22	AGC-22	445000	7670000	21° 04' 11,485"	63° 31' 45,940"
23	AGC-23	447500	7670000	21° 04' 11,749"	63° 30' 19,309"
24	AGC-24	447500	7672000	21° 03' 06,699"	63° 30' 19,089"
ÁREA (ha):					44.125,00
PARCELAS:					17,65

Observaciones: Del área total (46.000,00 ha) se excluyó en área del Campo Caigua (1.875,00 ha) que se encuentra dentro del perímetro del Área Aguaraque Centro, quedando el área de: 44.125,00 ha.

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 15	IÑIGUAZU
-------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	IÑI-1(PP)	410000	7612500	21° 35' 16,561"	63° 52' 09,722"
2	IÑI-2	410000	7605000	21° 39' 20,474"	63° 52' 11,181"
3	IÑI-3	405000	7605000	21° 39' 19,538"	63° 55' 05,119"
4	IÑI-4	405000	7585000	21° 50' 09,952"	63° 55' 09,255"
5	IÑI-5	400000	7585000	21° 50' 08,956"	63° 58' 03,408"
6	IÑI-6	400000	7565000	22° 00' 59,347"	63° 58' 07,806"
7	IÑI-7	395000	7565000	22° 00' 58,290"	64° 01' 02,176"
8	IÑI-8	395000	7560000	22° 03' 40,883"	64° 01' 03,338"
9	IÑI-9	390000	7560000	22° 03' 39,772"	64° 03' 57,761"
10	IÑI-10	390000	7550000	22° 09' 04,951"	64° 04' 00,205"
11	IÑI-11	380000	7550000	22° 09' 02,562"	64° 09' 49,262"
12	IÑI-12	380000	7562500	22° 02' 16,104"	64° 09' 45,931"
13	IÑI-13	382500	7562500	22° 02' 16,717"	64° 08' 18,737"
14	IÑI-14	382500	7567500	21° 59' 34,130"	64° 08' 17,438"
15	IÑI-15	385000	7567500	21° 59' 34,728"	64° 06' 50,271"
16	IÑI-16	385000	7570000	21° 58' 13,434"	64° 06' 49,637"
17	IÑI-17	392500	7570000	21° 58' 15,150"	64° 02' 28,173"
18	IÑI-18	392500	7587500	21° 48' 46,068"	64° 02' 24,044"
19	IÑI-19	395000	7587500	21° 48' 46,611"	64° 00' 56,983"
20	IÑI-20	395000	7605000	21° 39' 17,514"	64° 00' 52,987"
21	IÑI-21	400000	7605000	21° 39' 18,551"	63° 57' 59,054"
22	IÑI-22	400000	7612500	21° 35' 14,646"	63° 57' 57,433"
				ÁREA (ha):	64.375,00
				PARCELAS:	25,75

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 16S SAN TELMO SUR

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 17	COIPASA
-------	---------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 18	CORREGIDORES
--------------	---------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPF

N° 21 SANANDITA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SNN-1(PP)	440000	7612500	21° 35' 21,102"	63° 34' 46,532"
2	SNN-2	440000	7605000	21° 39' 25,030"	63° 34' 47,505"
3	SNN-3	437500	7605000	21° 39' 24,719"	63° 36' 14,481"
4	SNN-4	437500	7595000	21° 44' 49,952"	63° 36' 15,837"
5	SNN-5	430000	7595000	21° 44' 48,942"	63° 40' 36,925"
6	SNN-6	430000	7600000	21° 42' 06,328"	63° 40' 36,164"
7	SNN-7	432500	7600000	21° 42' 06,677"	63° 39' 09,162"
8	SNN-8	432500	7612500	21° 35' 20,137"	63° 39' 07,336"
				ÁREA (ha):	11.875,00
				PARCELAS:	4,75



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPF

N° 22 ASTILLERO				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	AST-1(PP)	392500	7545000	22° 11' 48,104"	64° 02' 34,138"
2	AST-2	392500	7542500	22° 13' 09,398"	64° 02' 34,738"
3	AST-3	390000	7542500	22° 13' 08,832"	64° 04' 02,046"
4	AST-4	390000	7540000	22° 14' 30,125"	64° 04' 02,662"
5	AST-5	388750	7540000	22° 14' 29,837"	64° 04' 46,323"
6	AST-6	388750	7536250	22° 16' 31,776"	64° 04' 47,258"
7	AST-7	387500	7536250	22° 16' 31,484"	64° 05' 30,929"
8	AST-8	387500	7533750	22° 17' 52,776"	64° 05' 31,560"
9	AST-9	386250	7533750	22° 17' 52,480"	64° 06' 15,238"
10	AST-10	386250	7531250	22° 19' 13,772"	64° 06' 15,877"
11	AST-11	385000	7531250	22° 19' 13,472"	64° 06' 59,562"
12	AST-12	385000	7525000	22° 22' 36,699"	64° 07' 01,181"
13	AST-13	382500	7525000	22° 22' 36,089"	64° 08' 28,585"
14	AST-14	382500	7522500	22° 23' 57,379"	64° 08' 29,248"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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):	21.093,00
				PARCELAS:	8,44



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 23	SUNCHAL
--------------	----------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 24	SAYURENDA
--------------	------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 25	VILLAMONTES
--------------	--------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 26	ISIPOTE
--------------	----------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 27	CARANDAITI
--------------	-------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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' 14,36"	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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 28	BOYUIBE
--------------	----------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	BYB-1(PP)	495000	7785000	20° 01' 53,542"	63° 02' 52,103"
2	BYB-2	495000	7760000	20° 15' 26,818"	63° 02' 52,350"
3	BYB-3	500000	7760000	20° 15' 26,841"	63° 00' 00,000"
4	BYB-4	500000	7745000	20° 23' 34,796"	63° 00' 00,000"
5	BYB-5	480000	7745000	20° 23' 34,417"	63° 11' 30,001"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

6	BYB-6	480000	7715000	20° 39' 50,300"	63° 11' 31,217"
7	BYB-7	470000	7715000	20° 39' 49,819"	63° 17' 16,823"
8	BYB-8	470000	7745000	20° 23' 33,943"	63° 17' 14,999"
9	BYB-9	475000	7745000	20° 23' 34,204"	63° 14' 22,500"
10	BYB-10	475000	7757500	20° 16' 47,579"	63° 14' 21,874"
11	BYB-11	485000	7757500	20° 16' 47,956"	63° 08' 37,126"
12	BYB-12	485000	7785000	20° 01' 53,356"	63° 08' 36,308"
				ÁREA (ha):	90.000,00
				PARCELAS:	36,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 30 CUPECITO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 32 **LLIQIMUNI**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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' 9,632"	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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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' 48,09"
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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 34	ISARSAMA
-------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	ISS-1(PP)	330000	8095000	17° 13' 24,420"	64° 35' 55,554"
2	ISS-2	330000	8087500	17° 17' 28,382"	64° 35' 57,657"
3	ISS-3	335000	8087500	17° 17' 29,712"	64° 33' 08,360"
4	ISS-4	335000	8080000	17° 21' 33,678"	64° 33' 10,410"
5	ISS-5	320000	8080000	17° 21' 29,553"	64° 41' 38,474"
6	ISS-6	320000	8095000	17° 13' 21,653"	64° 41' 34,012"
				ÁREA (ha):	18.750,00
				PARCELAS:	7,50



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 35	MANCO KAPAC
-------	-------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

4	MKP-4	325000	8105000	17° 07' 57,778"	64° 38' 41,915"
				ÁREA (ha):	5.000,00
				PARCELAS:	2,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 36	SAN MIGUEL
-------	------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	SMG-1(PP)	335000	8090000	17° 16' 08,390"	64° 33' 07,679"
2	SMG-2	335000	8087500	17° 17' 29,712"	64° 33' 08,360"
3	SMG-3	330000	8087500	17° 17' 28,382"	64° 35' 57,657"
4	SMG-4	330000	8090000	17° 16' 07,062"	64° 35' 56,955"
				ÁREA (ha):	1.250,00
				PARCELAS:	0,50



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 37E	FLORIDA ESTE
--------	--------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	FLE-1(PP)	470000	8005000	18° 02' 35,114"	63° 17' 00,393"
2	FLE-2	470000	7985000	18° 13' 25,869"	63° 17' 01,442"
3	FLE-3	460000	7985000	18° 13' 25,283"	63° 22' 41,917"
4	FLE-4	460000	8005000	18° 02' 34,534"	63° 22' 40,520"
				ÁREA (ha):	20.000,00
				PARCELAS:	8,00

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 37W: FLORIDA OESTE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 38 EL DORADO OESTE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 39	ARENALES
--------------	-----------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

Observaciones: Del área total (122.500,00 ha) se excluyó el área del Campo Tacobo (23.625,00 ha) que se encuentra dentro del perímetro del Área Arenales, quedando el área de: 98.875,00 ha.

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 41 OVAI

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 42 ALGARROBILLA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 43 YUCHAN

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 45 LA CEIBA

N° 45 LA CEIBA				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	LCB-1(PP)	437500	7595000	21° 44' 49,952"	63° 36' 15,837"
2	LCB-2	437500	7585000	21° 50' 15,181"	63° 36' 17,202"
3	LCB-3	432500	7585000	21° 50' 14,517"	63° 39' 11,370"
4	LCB-4	432500	7580000	21° 52' 57,129"	63° 39' 12,109"
5	LCB-5	430000	7580000	21° 52' 56,777"	63° 40' 39,220"
6	LCB-6	430000	7567500	21° 59' 43,300"	63° 40' 41,146"
7	LCB-7	412500	7567500	21° 59' 40,462"	63° 50' 51,386"
8	LCB-8	412500	7575000	21° 55' 36,557"	63° 50' 49,940"
9	LCB-9	415000	7575000	21° 55' 36,999"	63° 49' 22,806"
10	LCB-10	415000	7582500	21° 51' 33,092"	63° 49' 21,406"
11	LCB-11	417500	7582500	21° 51' 33,520"	63° 47' 54,313"
12	LCB-12	417500	7590000	21° 47' 29,610"	63° 47' 52,959"
13	LCB-13	420000	7590000	21° 47' 30,025"	63° 46' 25,906"
14	LCB-14	420000	7595000	21° 44' 47,416"	63° 46' 25,035"
				ÁREA (ha):	47.500,00
				PARCELAS:	19,00

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 47 RIO SALADO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	RSL-1(PP)	405000	7652500	21° 13' 34,747"	63° 54' 55,468"
2	RSL-2	405000	7640000	21° 20' 21,279"	63° 54' 57,984"
3	RSL-3	400000	7640000	21° 20' 20,308"	63° 57' 51,544"
4	RSL-4	400000	7615000	21° 33' 53,343"	63° 57' 56,894"
5	RSL-5	395000	7615000	21° 33' 52,311"	64° 00' 50,719"
6	RSL-6	395000	7620000	21° 31' 09,708"	64° 00' 49,589"
7	RSL-7	385000	7620000	21° 31' 07,496"	64° 06' 37,122"
8	RSL-8	385000	7652500	21° 13' 30,588"	64° 06' 29,160"
				ÁREA (ha):	50.000,00
				PARCELAS:	20,00

Observaciones: Del área total (57.500,00 ha) se excluyó el área del Campo Huayco (7.500,00 ha), que se encuentra dentro del perímetro del Área Rio Salado, quedando el área de: 50.000,00 ha.



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 48 LA GUARDIA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 50	SAN 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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 51	OKINAWA
--------------	----------------

				Zona 20 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Latitud	Longitud
1	OKN-1(PP)	490000	8080000	17° 21' 55,313"	63° 05' 38,858"
2	OKN-2	490000	8070000	17° 27' 20,718"	63° 05' 39,025"
3	OKN-3	520000	8070000	17° 27' 20,478"	62° 48' 41,952"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

4	OKN-4	520000	8065000	17° 30' 03,178"	62° 48' 41,784"
5	OKN-5	525000	8065000	17° 30' 02,998"	62° 45' 52,231"
6	OKN-6	525000	8060000	17° 32' 45,697"	62° 45' 52,021"
7	OKN-7	530000	8060000	17° 32' 45,475"	62° 43' 2,427"
8	OKN-8	530000	8055000	17° 35' 28,174"	62° 43' 2,175"
9	OKN-9	520000	8055000	17° 35' 28,578"	62° 48' 41,448"
10	OKN-10	520000	8045000	17° 40' 53,975"	62° 48' 41,109"
11	OKN-11	500000	8045000	17° 40' 54,300"	63° 00' 00,000"
12	OKN-12	500000	8064000	17° 30' 36,041"	63° 00' 00,000"
13	OKN-13	478000	8064000	17° 30' 35,650"	63° 12' 26,074"
14	OKN-14	478000	8065000	17° 30' 03,110"	63° 12' 26,037"
15	OKN-15	475000	8065000	17° 30' 02,996"	63° 14' 07,769"
16	OKN-16	475000	8067000	17° 28' 57,916"	63° 14' 07,685"
17	OKN-17	472000	8067000	17° 28' 57,788"	63° 15' 49,406"
18	OKN-18	472000	8069000	17° 27' 52,708"	63° 15' 49,313"
19	OKN-19	470000	8069000	17° 27' 52,615"	63° 16' 57,120"
20	OKN-20	470000	8070000	17° 27' 20,076"	63° 16' 57,070"
21	OKN-21	468000	8070000	17° 27' 19,976"	63° 18' 04,874"
22	OKN-22	468000	8071000	17° 26' 47,436"	63° 18' 04,820"
23	OKN-23	466000	8071000	17° 26' 47,330"	63° 19' 12,621"
24	OKN-24	466000	8069000	17° 27' 52,410"	63° 19' 12,735"
25	OKN-25	465000	8069000	17° 27' 52,354"	63° 19' 46,638"
26	OKN-26	465000	8067000	17° 28' 57,434"	63° 19' 46,755"
27	OKN-27	464000	8067000	17° 28' 57,377"	63° 20' 20,662"
28	OKN-28	464000	8066000	17° 29' 29,917"	63° 20' 20,723"
29	OKN-29	463000	8066000	17° 29' 29,858"	63° 20' 54,631"
30	OKN-30	463000	8065000	17° 30' 02,398"	63° 20' 54,693"
31	OKN-31	460000	8065000	17° 30' 2,213"	63° 22' 36,423"
32	OKN-32	460000	8075000	17° 24' 36,816"	63° 22' 35,755"
33	OKN-33	470000	8075000	17° 24' 37,376"	63° 16' 56,82"
34	OKN-34	470000	8080000	17° 21' 54,675"	63° 16' 56,57"
ÁREA (ha):					99.850,00
PARCELAS:					39,94

Observaciones: Del área total (100.400,00 ha) se excluyó el área del Campo Montecristo (550,00 ha) que se encuentra dentro el perímetro del Área Okinawa, quedando el área de: 99.850,00 ha.

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 52 RODEO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 53 PILAR

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 54 EL REMATE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 55:	NUEVO HORIZONTE
---------------	------------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 56	PUERTO GREYER
--------------	----------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

4	PGT-4	375000	8090000	17° 16' 17,59"	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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 60

NUEVA ESPERANZA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 61	SAN FELIPE
-------	------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 62 ENERO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 63: LITORAL

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 64 IVIRZA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 65 MADRE SELVA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

10	MSV-10	370000	8235000	15° 57' 38,901"	64° 12' 52,868"
				ÁREA (ha):	680.000,00
				PARCELAS:	272,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 66	SAN SILVESTRE
-------	---------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	SSV-1(PP)	465000	8165000	16° 35' 48,395"	63° 19' 41,179"
2	SSV-2	465000	8150000	16° 43' 56,531"	63° 19' 42,011"
3	SSV-3	500000	8150000	16° 43' 57,471"	63° 00' 00,000"
4	SSV-4	500000	8120000	17° 00' 13,740"	63° 00' 00,000"
5	SSV-5	442500	8120000	17° 00' 11,161"	63° 32' 24,627"
6	SSV-6	442500	8130000	16° 54' 45,755"	63° 32' 23,698"
7	SSV-7	460000	8130000	16° 54' 47,079"	63° 22' 32,149"
8	SSV-8	460000	8140000	16° 49' 21,663"	63° 22' 31,506"
9	SSV-9	440000	8140000	16° 49' 20,120"	63° 33' 47,240"
10	SSV-10	440000	8145000	16° 46' 37,415"	63° 33' 46,760"
11	SSV-11	430000	8145000	16° 46' 36,415"	63° 39' 24,538"
12	SSV-12	430000	8150000	16° 43' 53,712"	63° 39' 23,980"
13	SSV-13	405000	8150000	16° 43' 50,549"	63° 53' 28,195"
14	SSV-14	405000	8155000	16° 41' 07,855"	63° 53' 27,440"
15	SSV-15	410000	8155000	16° 41' 08,562"	63° 50' 38,641"
16	SSV-16	410000	8165000	16° 35' 43,167"	63° 50' 37,217"
				ÁREA (ha):	247.500,00
				PARCELAS:	99,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 68	ABAPÓ
-------	-------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 69	MENONITA
-------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 71	MONTEVERDE
-------	------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 72	TITA-TECHI
-------	------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 73	ABEJA
-------	-------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	ABJ-1(PP)	525000	8000000	18° 05' 18,034"	62° 45' 49,454"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 74	COLIBRÍ
-------	---------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 75 FORTÍN PAREDES ZONA 20

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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' 60,000"
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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 75 FORTÍN PAREDES ZONA 21

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 21 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 76 OTUQUIS

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 21 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 78 ORIENTAL

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 81 PETA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 82 MIRAFLORES

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 83	AYOREO
-------	--------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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	7860000	19° 21' 08,576"	62° 17' 09,374"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

9	AYO-9	502500	7860000	19° 21' 13,608"	62° 58' 34,310"
10	AYO-10	502500	7885000	19° 07' 40,251"	62° 58' 34,427"
11	AYO-11	497500	7885000	19° 07' 40,251"	63° 01' 25,573"
12	AYO-12	497500	7905000	18° 56' 49,550"	63° 01' 25,480"
				ÁREA (ha):	306.250,00
				PARCELAS:	122,50



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

FORMULARIO 2

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 85: EL CHORE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

FORMULARIO 2

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 86 YUARENDA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 87: SANTA CATALINA ZONA 19

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 87 SANTA CATALINA ZONA 20

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 92		GARCI MENDOZA		Zona 19 Sur	UTM PSAD56
Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 93 RIO MULATO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 94 COLCHANI

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 96	CHARAGUA
-------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	CHG-1(PP)	467500	7870000	19° 15' 47,332"	63° 18' 33,352"
2	CHG-2	467500	7865000	19° 18' 30,000"	63° 18' 33,657"
3	CHG-3	470000	7865000	19° 18' 30,140"	63° 17' 07,993"
4	CHG-4	470000	7852500	19° 25' 16,808"	63° 17' 08,701"
5	CHG-5	472500	7852500	19° 25' 16,937"	63° 15' 42,976"
6	CHG-6	472500	7850000	19° 26' 38,271"	63° 15' 43,107"
7	CHG-7	475000	7850000	19° 26' 38,389"	63° 14' 17,371"
8	CHG-8	475000	7845000	19° 29' 21,055"	63° 14' 17,608"
9	CHG-9	480000	7845000	19° 29' 21,257"	63° 11' 26,087"
10	CHG-10	480000	7790000	19° 59' 10,537"	63° 11' 28,213"
11	CHG-11	482500	7790000	19° 59' 10,624"	63° 10' 02,187"
12	CHG-12	482500	7780000	20° 04' 35,937"	63° 10' 02,531"
13	CHG-13	485000	7780000	20° 04' 36,013"	63° 08' 36,456"
14	CHG-14	485000	7775000	20° 07' 18,668"	63° 08' 36,604"
15	CHG-15	482500	7775000	20° 07' 18,592"	63° 10' 02,704"
16	CHG-16	482500	7772500	20° 08' 39,920"	63° 10' 02,790"
17	CHG-17	480000	7772500	20° 08' 39,832"	63° 11' 28,903"
18	CHG-18	480000	7775000	20° 07' 18,504"	63° 11' 28,804"
19	CHG-19	475000	7775000	20° 07' 18,294"	63° 14' 21,004"
20	CHG-20	475000	7782500	20° 03' 14,312"	63° 14' 20,634"
21	CHG-21	472500	7782500	20° 03' 14,190"	63° 15' 46,697"
22	CHG-22	472500	7800000	19° 53' 44,892"	63° 15' 45,753"
23	CHG-23	470000	7800000	19° 53' 44,759"	63° 17' 11,730"
24	CHG-24	470000	7845000	19° 29' 20,807"	63° 17' 09,128"
25	CHG-25	465000	7845000	19° 29' 20,513"	63° 20' 00,648"
26	CHG-26	465000	7860000	19° 21' 12,517"	63° 19' 59,652"
27	CHG-27	462500	7860000	19° 21' 12,354"	63° 21' 25,341"
28	CHG-28	462500	7870000	19° 15' 47,020"	63° 21' 24,635"
				ÁREA (ha):	84.375,00
				PARCELAS:	33,75



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 97 IRENDIA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	IRD-1(PP)	440000	7830000	19° 37' 26,343"	63° 34' 19,948"
2	IRD-2	440000	7820000	19° 42' 51,655"	63° 34' 21,103"
3	IRD-3	445000	7820000	19° 42' 52,180"	63° 31' 29,350"
4	IRD-4	445000	7800000	19° 53' 42,798"	63° 31' 31,484"
5	IRD-5	435000	7800000	19° 53' 41,691"	63° 37' 15,377"
6	IRD-6	435000	7830000	19° 37' 25,775"	63° 37' 11,603"
				ÁREA (ha):	25.000,00
				PARCELAS:	10,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 98 INGRE

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	IGE-1(PP)	410000	7767500	20° 11' 15,266"	63° 51' 40,832"
2	IGE-2	410000	7730000	20° 31' 35,011"	63° 51' 47,604"
3	IGE-3	400000	7730000	20° 31' 33,197"	63° 57' 32,859"
4	IGE-4	400000	7755000	20° 18' 00,060"	63° 57' 27,826"
5	IGE-5	405000	7755000	20° 18' 00,980"	63° 54' 35,451"
6	IGE-6	405000	7767500	20° 11' 14,398"	63° 54' 33,085"
				ÁREA (ha):	31.250,00
				PARCELAS:	12,50

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 100 TIAHUANACO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 101 TOLEDO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 102 JUNIN SUR

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

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



FORMULARIO 2

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 106	SENA
--------	------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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

FORMULARIO 2

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 107 AUSTRALIA ZONA 19

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	A19-1(PP)	825000	8660000	12° 06' 19,416"	66° 00' 52,863"
2	A19-2	825000	8580000	12° 49' 40,223"	66° 00' 23,027"
3	A19-3	725000	8580000	12° 50' 12,181"	66° 55' 37,152"
4	A19-4	725000	8620000	12° 28' 30,869"	66° 55' 47,654"
5	A19-5	705000	8620000	12° 28' 35,724"	67° 06' 49,821"
6	A19-6	705000	8640000	12° 17' 44,981"	67° 06' 54,495"
7	A19-7	730000	8640000	12° 17' 38,934"	66° 53' 07,368"
8	A19-8	730000	8660000	12° 06' 48,273"	66° 53' 12,529"
ÁREA (ha):					830.000,00
PARCELAS:					332,00



COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

FORMULARIO 2

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 107 AUSTRALIA ZONA 20

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	A20-1(PP)	220000	8660000	12° 06' 34,312"	65° 34' 20,206"
2	A20-2	220000	8585000	12° 47' 13,434"	65° 34' 44,272"
3	A20-3	174260,163	8585000	12° 46' 57,399"	65° 59' 59,559"
4	A20-4	174218,077	8588626,987	12° 44' 59,473"	65° 59' 59,562"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

5	A20-5	174111,699	8597853,800	12° 39' 59,477"	65° 59' 59,562"
6	A20-6	174006,007	8607080,570	12° 34' 59,481"	65° 59' 59,562"
7	A20-7	173901,002	8616307,299	12° 29' 59,484"	65° 59' 59,562"
8	A20-8	173796,684	8625533,987	12° 24' 59,488"	65° 59' 59,562"
9	A20-9	173693,053	8634760,634	12° 19' 59,492"	65° 59' 59,563"
10	A20-10	173590,110	8643987,240	12° 14' 59,496"	65° 59' 59,563"
11	A20-11	173487,855	8653213,806	12° 09' 59,500"	65° 59' 59,563"
12	A20-12	173413,151	8660000	12° 06' 18,850"	65° 59' 59,561"
				ÁREA (ha):	346.353,16
				PARCELAS:	138,54



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 108	BELLA VISTA
---------------	--------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	BVT-1(PP)	825000	8580000	12° 49' 40,223"	66° 00' 23,027"
2	BVT-ñ2	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	8580000	12° 50' 12,181"	66° 55' 37,152"
				ÁREA (ha):	647.500,00
				PARCELAS:	259,00



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 109	SANTA ROSA
---------------	-------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	STR-1(PP)	695000	8535000	13° 14' 43,678"	67° 12' 01,248"
2	STR-2	695000	8510000	13° 28' 17,085"	67° 11' 55,215"
3	STR-3	710000	8510000	13° 28' 13,372"	67° 03' 36,58"
4	STR-4	710000	8500000	13° 33' 38,704"	67° 03' 33,947"
5	STR-5	720000	8500000	13° 33' 36,058"	66° 58' 01,423"
6	STR-6	720000	8490000	13° 39' 01,370"	66° 57' 58,645"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

7	STR-7	730000	8490000	13° 38' 58,582"	66° 52' 26,015"
8	STR-8	730000	8480000	13° 44' 23,872"	66° 52' 23,091"
9	STR-9	745000	8480000	13° 44' 19,428"	66° 44' 03,995"
10	STR-10	745000	8470000	13° 49' 44,685"	66° 44' 00,858"
11	STR-11	770000	8470000	13° 49' 36,602"	66° 30' 08,827"
12	STR-12	770000	8455000	13° 57' 44,400"	66° 30' 03,595"
13	STR-13	775000	8455000	13° 57' 42,672"	66° 27' 17,111"
14	STR-14	775000	8440000	14° 05' 50,447"	66° 27' 11,725"
15	STR-15	785000	8440000	14° 05' 46,861"	66° 21' 38,580"
16	STR-16	785000	8430000	14° 11' 12,017"	66° 21' 34,827"
17	STR-17	795000	8430000	14° 11' 08,278"	66° 16' 01,577"
18	STR-18	795000	8415000	14° 19' 15,970"	66° 15' 55,699"
19	STR-19	805000	8415000	14° 19' 12,064"	66° 10' 22,278"
20	STR-20	805000	8400000	14° 27' 19,711"	66° 10' 16,137"
21	STR-21	775000	8400000	14° 27' 31,152"	66° 26' 57,084"
22	STR-22	775000	8390000	14° 32' 56,321"	66° 26' 53,359"
23	STR-23	760000	8390000	14° 33' 01,633"	66° 35' 14,123"
24	STR-24	760000	8385000	14° 35' 44,234"	66° 35' 12,353"
25	STR-25	730000	8385000	14° 35' 53,999"	66° 51' 54,245"
26	STR-26	730000	8400000	14° 27' 46,100"	66° 51' 58,928"
27	STR-27	725000	8400000	14° 27' 47,597"	66° 54' 45,828"
28	STR-28	725000	8410000	14° 22' 22,318"	66° 54' 48,856"
29	STR-29	720000	8410000	14° 22' 23,772"	66° 57' 35,694"
30	STR-30	720000	8420000	14° 16' 58,481"	66° 57' 38,634"
31	STR-31	710000	8420000	14° 17' 01,274"	67° 03' 12,193"
32	STR-32	710000	8425000	14° 14' 18,618"	67° 03' 13,589"
33	STR-33	705000	8425000	14° 14' 19,962"	67° 06' 00,342"
34	STR-34	705000	8440000	14° 06' 11,977"	67° 06' 04,402"
35	STR-35	675000	8440000	14° 06' 19,285"	67° 22' 44,425"
36	STR-36	675000	8455000	13° 58' 11,222"	67° 22' 47,856"
37	STR-37	665000	8455000	13° 58' 13,380"	67° 28' 21,035"
38	STR-38	665000	8495000	13° 36' 31,792"	67° 28' 29,492"
39	STR-39	680000	8495000	13° 36' 28,596"	67° 20' 10,498"
40	STR-40	680000	8535000	13° 14' 47,056"	67° 20' 19,459"
				ÁREA (ha):	955.000,00
				PARCELAS:	382,00

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 110 **SAN IGNACIO**

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	SIG-1(PP)	270000	8360000	14° 49' 27,150"	65° 08' 13,668"
2	SIG-2	270000	8325000	15° 08' 25,533"	65° 08' 24,974"
3	SIG-3	285000	8325000	15° 08' 30,140"	65° 00' 02,703"
4	SIG-4	285000	8310000	15° 16' 38,051"	65° 00' 07,309"
5	SIG-5	295000	8310000	15° 16' 40,977"	64° 54' 32,222"
6	SIG-6	295000	8290000	15° 27' 31,552"	64° 54' 38,147"
7	SIG-7	310000	8290000	15° 27' 35,732"	64° 46' 15,047"
8	SIG-8	310000	8280000	15° 33' 01,040"	64° 46' 17,821"
9	SIG-9	320000	8280000	15° 33' 03,667"	64° 40' 42,253"
10	SIG-10	320000	8270000	15° 38' 28,989"	64° 40' 44,897"
11	SIG-11	330000	8270000	15° 38' 31,489"	64° 35' 09,165"
12	SIG-12	330000	8260000	15° 43' 56,823"	64° 35' 11,679"
13	SIG-13	340000	8260000	15° 43' 59,195"	64° 29' 35,783"
14	SIG-14	340000	8250000	15° 49' 24,54"	64° 29' 38,165"
15	SIG-15	350000	8250000	15° 49' 26,782"	64° 24' 02,105"
16	SIG-16	350000	8220000	16° 05' 42,842"	64° 24' 08,891"
17	SIG-17	300000	8220000	16° 05' 29,963"	64° 52' 11,289"
18	SIG-18	300000	8240000	15° 54' 39,411"	64° 52' 05,239"
19	SIG-19	290000	8240000	15° 54' 36,43"	64° 57' 41,363"
20	SIG-20	290000	8250000	15° 49' 11,167"	64° 57' 38,217"
21	SIG-21	280000	8250000	15° 49' 08,060"	65° 03' 14,171"
22	SIG-22	280000	8295000	15° 24' 44,426"	65° 02' 59,605"
23	SIG-23	265000	8295000	15° 24' 39,627"	65° 11' 22,505"
24	SIG-24	265000	8290000	15° 27' 22,242"	65° 11' 24,211"
25	SIG-25	200000	8290000	15° 26' 57,726"	65° 47' 43,289"
26	SIG-26	200000	8315000	15° 13' 25,024"	65° 47' 32,480"
27	SIG-27	177670,292	8315000	15° 13' 15,382"	66° 00' 00,000"
28	SIG-28	177601,595	8320000	15° 10' 32,839"	66° 00' 00,000"
29	SIG-29	177587,740	8321010,134	15° 10' 00,000"	66° 00' 00,000"
30	SIG-30	177533,096	8325000	15° 07' 50,295"	66° 00' 00,000"
31	SIG-31	177464,797	8330000	15° 05' 07,751"	66° 00' 00,000"
32	SIG-32	177461,546	8330238,397	15° 05' 00,001"	66° 00' 00,000"
33	SIG-33	177396,698	8335000	15° 02' 25,206"	66° 00' 00,000"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

34	SIG-34	177336,031	8339466,610	15° 00' 00,001"	66° 00' 00,000"
35	SIG-35	177328,797	8340000	14° 59' 42,661"	66° 00' 00,000"
36	SIG-36	177261,097	8345000	14° 57' 00,115"	66° 00' 00,000"
37	SIG-37	177211,197	8348694,774	14° 55' 00,000"	66° 00' 00,000"
38	SIG-38	177193,595	8350000	14° 54' 17,569"	66° 00' 00,000"
39	SIG-39	177126,294	8355000	14° 51' 35,022"	66° 00' 00,000"
40	SIG-40	177087,043	8357922,889	14° 50' 00,001"	66° 00' 00,000"
41	SIG-41	177059,192	8360000	14° 48' 52,475"	66° 00' 00,000"
				ÁREA (ha):	996.864,66
				PARCELAS:	398,75



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 111	COBIJA
--------	--------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 112 ILLINCHUPA

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 113 ITATIQUI

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				Latitud	Longitud
1	ITT-1(PP)	485000	7775000	20° 07' 18,668"	63° 08' 36,604"
2	ITT-2	485000	7757500	20° 16' 47,956"	63° 08' 37,126"
3	ITT-3	475000	7757500	20° 16' 47,579"	63° 14' 21,874"
4	ITT-4	475000	7775000	20° 07' 18,294"	63° 14' 21,004"
5	ITT-5	478000	7775000	20° 07' 18,426"	63° 12' 37,684"
6	ITT-6	478000	7770000	20° 10' 01,080"	63° 12' 37,902"
7	ITT-7	479000	7770000	20° 10' 01,120"	63° 12' 03,452"
8	ITT-8	479000	7767500	20° 11' 22,447"	63° 12' 03,556"
9	ITT-9	482000	7767500	20° 11' 22,557"	63° 10' 20,192"
10	ITT-10	482000	7770000	20° 10' 01,230"	63° 10' 20,103"
11	ITT-11	481000	7770000	20° 10' 01,195"	63° 10' 54,552"
12	ITT-12	481000	7772500	20° 08' 39,868"	63° 10' 54,458"
13	ITT-13	482500	7772500	20° 08' 39,920"	63° 10' 02,790"
14	ITT-14	482500	7775000	20° 07' 18,592"	63° 10' 02,704"
				ÁREA (ha):	14.875,00
				PARCELAS:	5,95



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 114 EL ESPINO

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur Latitud	UTM PSAD56 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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 115 CAMATINDI

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur Latitud	UTM PSAD56 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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 116	EL PELADO
--------	-----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 19 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 117	SAN JOAQUIN
---------------	--------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 118	BOICOBO NORTE
---------------	----------------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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"

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 119	LA LLUVIOSA
--------	-------------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



FORMULARIO 2

COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 120	PORVENIR
--------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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

GACETA OFICIAL

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

FORMULARIO 2

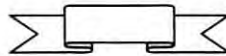


COORDENADAS DE LOS VÉRTICES

ÁREA RESERVADA A FAVOR DE YPFB

N° 121	MITAIGUA
--------	----------

Nro.	Vértice	ESTE (X)	NORTE (Y)	Zona 20 Sur	UTM PSAD56
				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



VISITE NUESTRA
PAGINA WEB

www.gacetaoficialdebolivia.gob.bo



RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS, NO PUEDE
REPRODUCIRSE TOTAL NI PARCIAL EL CONTENIDO
DE LA GACETA OFICIAL DE BOLIVIA, POR
PROCEDIMIENTOS ELECTRONICOS O MECANICOS
COMO FOTOCOPIAS, DISCOS O CUALQUIER
OTRA FORMA

PRECIO OFICIAL PARA TODO EL PAÍS Bs. 20

Impreso en Talleres de la
Gaceta Oficial de Bolivia
Dirección:
Calle Mercado N° 1121
Edificio Guerrero—Planta Baja
Teléfonos:
2147935—2147937



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA