



Compendio de espaciomapas de **TCO y TIOC en tierras altas**

Tenencia de la tierra y recursos naturales
en territorios originarios

Lizandra Paye
Walter Arteaga
Enrique Ormachea

Centro de Estudios para el Desarrollo Laboral y Agrario
(ed.)

Compendio de espaciomas de TIOC y TCO en tierras
altas:

Tenencia de la tierra y recursos naturales en territorios
originarios / por Lizandra Paye, Wálter Arteaga, y Enrique
Ormachea / CEDLA, 2013

La Paz: CEDLA, Septiembre de 2013, 232 Páginas

I. t.

II. s.

DESCRIPTORES:

<TCO> <TIOC> <TRABAJO> <TENENCIA TIERRAS> <TIERRAS COMUNALES>
<PROPIEDAD COMUNITARIA> <MEDIO AMBIENTE> <RECURSOS NATURALES>
<MINERÍA> <HIDROCARBUROS> <TIERRAS ALTAS> <DEGRADACIÓN>
<TERRITORIO> <TERRITORIO ORIGINARIO> <NACIONES ORIGINARIAS>
<PUEBLOS INDÍGENAS>

DESCRIPTOR GEOGRÁFICO:

<BOLIVIA> <ALTIPLANO> <VALLES INTERANDINOS>

© 2013, CEDLA

La Paz, Bolivia

Depósito Legal: 4-1-1729-13
ISBN: 978-99954-786-5-0

Fotografías de tapa: Samuel Rendón / <http://sinmotivo.wix.com/sinmotivo>

Coordinación editorial: Milton Iñiguez

Autores: Lizandra Paye
Wálter Arteaga
Enrique Ormachea

Diseño y armado: Rudy Peñaranda Paz
Impresión: Weinberg s.r.l.

Impreso en Bolivia

Printed in Bolivia

CEDLA

Av. Jaimes Freire Nº 2940, Sopocachi
Telfs. 2-412429 - 2-413175 - 2-413223
Fax: (591) (2) 2-414625
E-mail: info@cedla.org
URL: www.cedla.org
La Paz - Bolivia

Este compendio fue elaborado en el marco del proyecto "Políticas públicas, autonomías indígenas y desarrollo" del Centro de Estudios para el Desarrollo Laboral y Agrario - CEDLA, financiado por IBIS Dinamarca.

Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño de tapa, puede ser reproducida, almacenada o transmitida de manera alguna ni por ningún medio, sin permiso previo del editor.

Compendio de espaciomapas de TCO en tierras altas

Lizandra Paye
Walter Arteaga
Nilton Ramírez
Enrique Ormachea

ÍNDICE

Presentación	5
Introducción	9
Metodología	17
Índice por Regiones	27
Región Amazónica	33
Región Sabana Inundable	53
Región Pre Andina Amazónica	79
Región Zona transición Amazonía a Chiquitanía	111
Región Bosque Seco Chiquitano	123
Región Chaqueña	147



Presentación



Presentación

En la idea de contribuir al debate acerca del uso y aprovechamiento de los recursos naturales en territorios indígenas, la presente publicación "Compendio de Espaciomapas de TCO en tierras bajas: Tenencia y aprovechamiento de recursos naturales en territorios indígenas" quiere mostrar, a través de información georeferenciada, la situación de los pueblos indígenas respecto del ejercicio de sus derechos sobre sus territorios y los recursos naturales que están en ellos, en un escenario en el que la presencia de actores económicos en estos territorios tiende a subordinar por diferentes vías a las poblaciones indígenas.

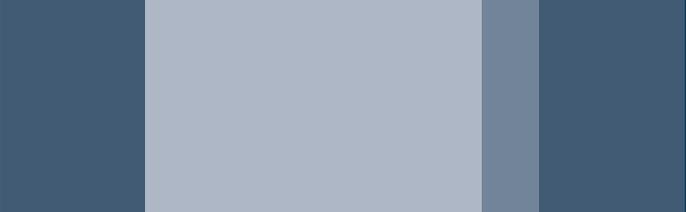
Sobre la base de esta información, el CEDLA quiere continuar profundizando en el estudio de estos procesos y aportar al debate sobre los cada vez más fuertes vínculos de las comunidades indígenas con el mercado capitalista, lo que está conllevando a la desestructuración de las bases materiales de algunos resabios de comunitarismo y a procesos de diferenciación social entre los indígenas.

Agradecemos en este esfuerzo a la Iniciativa de Derechos y Recursos (RRI, por sus siglas en inglés), que ha permitido la recolección de información y el análisis. Asimismo, a IBIS Dinamarca que financió su publicación.

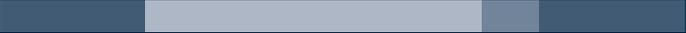
Javier Gómez Aguilar

Director Ejecutivo

CEDLA



Territorios y recursos naturales en las tierras altas





Territorios y recursos naturales en las tierras altas

La problemática de la titulación colectiva

En términos de la actual política gubernamental, la titulación colectiva de tierras y territorios en Bolivia es considerada como un elemento estratégico para transformar la estructura de tenencia y acceso a la tierra y a los bosques. Bajo la premisa de distribuir y redistribuir tierras, el saneamiento se concentra en las comunidades indígenas, originarias y campesinas, e intenta restituir -mediante titulaciones colectivas- la tierra y el territorio a sus propietarios originarios.¹

Tomando como base la Ley N° 3545 y su reglamento², la titulación colectiva -léase el derecho de propiedad colectivo- redundaría en la consolidación de los principios de auto-gobierno de los titulares de los territorios -sean Tierras Comunitarias de Origen (TCO) y Territorios Indígenas Originarios Campesinos (TIOC)-, aspecto que se sustanciaría en las decisiones colectivas acerca de acceso a la tierra, el aprovechamiento de los recursos naturales renovables y la consulta en caso de proyectos de explotación de recursos naturales no renovables.

Esta posición es sintetizada por Memesia Achacollo, entonces diputada, en noviembre de 2008:

“Pero la demanda [de tierra y territorio] hoy día con la nueva ley de Reconducción Comunitaria, es que son las organizaciones campesinas o indígenas las que definen, tienen un territorio concreto, titulado y ellos deciden qué van a hacer con sus ríos, qué van a hacer con el bosque que tienen, y si es que aparece petróleo mineral, primero se consulta a las organizaciones campesinas o indígenas cómo quieren verlo y cuál va a ser la nueva modalidad, el nuevo tratamiento que se le tiene que dar, porque son los hermanos campesinos e indígenas los dueños verdaderos de esas tierras. Creo que ha sido un espacio importante que logramos, ser parte de la organización campesina y después impulsar este proyecto.” (Memesia Achacollo y Milton Soto, 2009, p. 60³)

1 Ver: INRA (2010[a]) Breve historia del reparto de tierras en Bolivia. Resultados de la Reconducción Comunitaria de la Reforma Agraria en Bolivia I, La Paz, enero 2010. INRA (2010 [b]) La tierras vuelve a manos indígenas y campesinas. Resultados de la Reconducción Comunitaria de la Reforma Agraria en Bolivia II, La Paz, enero 2010. MDRyT (2010) Plan de Desarrollo Agropecuario “Revolución Rural y Agraria” 2010 -2015, La Paz.

2 Ver: Ley N° 3545 de Reconducción Comunitaria de la Reforma Agraria del 28 noviembre de 2006 y el Reglamento establecido en el Decreto Supremo N° 29215 de 2 de agosto de 2007.

3 Guillermo Ortega y Tomás Palau [Compiladores] (2009) “Reformas Agrarias en América Latina”. Memoria del Seminario Internacional 3 al 5 de noviembre, 2008, BASE-IS / DIAKONIA, Asunción.

Esta perspectiva fue sostenida por las organizaciones que conformaban el Pacto de Unidad y divulgada en distintos espacios de articulación del proceso constituyente.⁴ Su núcleo remite a la libre determinación, es decir a las decisiones políticas autónomas por parte de pueblos indígenas originarios y campesinos respecto a su desarrollo económico, social y cultural en el marco de la posesión, aprovechamiento y control de sus tierras y territorios.

De acuerdo a lo señalado, se colige que desde la perspectiva de las organizaciones de los pueblos indígenas y originarios las demandas para la titulación colectiva de tierra y territorio, tanto en las tierras bajas como en las tierras altas, se enmarcan en la búsqueda del reconocimiento estatal de entidades autonómicas acompañadas de prácticas de autogobierno que involucran uso, manejo y control de los recursos naturales de esos espacios.⁵

Estos aspectos son formalmente reconocidos y garantizados en la nueva Constitución Política del Estado (CPE), y formulados en las bases fundamentales del estado o modelo de Estado:

“Dada la existencia precolonial de las naciones y pueblos indígena originario campesinos y su dominio ancestral sobre sus territorios, se garantiza libre determinación en el marco de la unidad del Estado, que consiste en su derecho a la autonomía, al autogobierno, a su cultura, al reconocimiento de sus instituciones y a la consolidación de sus entidades territoriales, conforme a esta Constitución y la ley”. (CPE Artículo 2).⁶

Igualmente, tienen correlato en la CPE los derechos preferentes para el aprovechamiento los recursos naturales renovables y para la participación en los beneficios de la explotación de los recursos naturales en sus territorios.⁷ De la misma manera, el texto constitucional subraya que la explotación de recursos naturales en territorios indígenas originarios campesinos estará sujeta a consulta libre, previa e informada.⁸

No obstante, es importante señalar que el reconocimiento estatal de los derechos territoriales no inhibe constitucionalmente los derechos individuales en la propiedad agraria. En otras palabras, el derecho colectivo está compatibilizado con los derechos propietarios individuales:

“El Estado reconoce, protege y garantiza la propiedad comunitaria o colectiva, que comprende el territorio indígena originario campesino, las comunidades interculturales originarias y de las comunidades campesinas. La propiedad colectiva se declara indivisible, imprescriptible, inembargable, inalienable e irreversible y no está sujeta al pago de impuestos a la propiedad agraria. Las comunidades podrán ser tituladas reconociendo la complementariedad entre derechos colectivos e individuales respetando la unidad territorial con identidad. (CPE Artículo 394 III)

Los puntos señalados son el telón de fondo normativo de la problemática de la titulación colectiva, la aplicación de los derechos de los pueblos indígenas, originarios y campesinos, y el marco general para el control y/o gestión de los recursos naturales en los territorios titulados.

Situación general de la titulación de territorios en las tierras altas

De acuerdo a datos oficiales⁹, el estado de saneamiento de los territorios, clasificadas como TCO por la legislación agraria y como TIOC por la CPE, alcanza a nivel nacional la superficie de 22.201.175 hectáreas, 13.853.065 tituladas en las tierras bajas y 8.348.110 en las tierras altas. La superficie titulada como territorios indígenas y originarios constituye el 35% de la superficie total sujeta a saneamiento en el país. (Ver: Tabla 1 e Ilustración 1)

Tabla 1. Estructura de la tenencia de la tierra

CLASIFICACIÓN DE LA TIERRA	SUPERFICIE (Ha)
Empresarios y medianos	4.280.490
Campesinos + Interculturales	13.768.397
TC’Os Tierras Altas	8.348.110
TC’Os Tierras Bajas	13.853.065
Tierra Fiscal	23.267.989
TOTAL	63.518.051

Fuente: Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (2012)

4 Ver: Fernando Garcéz et al, El Pacto de Unidad y el proceso de construcción de una propuestas de constitución política del Estado. Sistematización de una experiencia, Programa NINA / Agua Sustentable / CEFREC / CENDA / CEJIS / Caritas Bolivia, La Paz, 2010.

5 No debe olvidarse que este proceso de reconocimiento estatal se inició con una serie de acciones colectivas en el marco de la aprobación del convenio N° 169 de la OIT y su ratificación por parte del Estado boliviano a finales de la década de 1980 (Ver: Kitula Libermann y Armando Godínez [coordinadores] (1992) Territorio y dignidad. Pueblos indígenas y medio ambiente en Bolivia. ILDIS, Nueva Sociedad, Caracas); adquiriendo un carácter reformista multicultural a partir de 1994 con la aplicación de las denominadas reformas de segunda generación (Ver: Carlos Arze Vargas, Los efectos perversos de la globalización neoliberal en Bolivia. En: J. Crabtree, G. Gray Molina y L. Whitehead [eds]: Tensiones Irresueltas. Bolivia Pasado, presente y futuro, PNUD / Plural editores, La Paz, 2009. Nancy Postero (2010) “Morales’s MAS Government: Building Indigenous Popular Hegemony in Bolivia”. En: Latin American Perspectives 37 pp. 18-34.

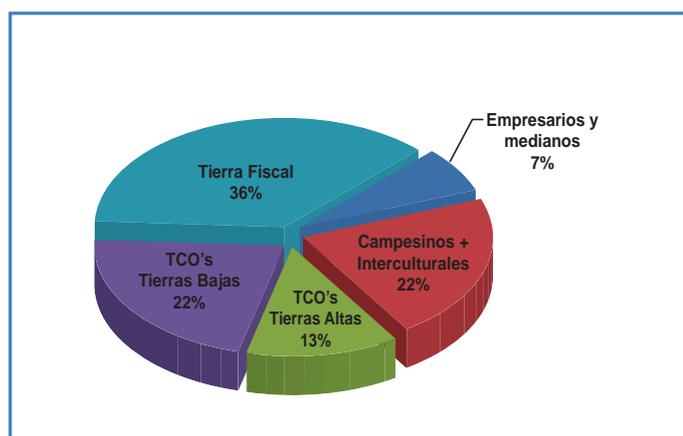
6 Los derechos como naciones y pueblos y el derecho a la autonomía se reafirman en el Capítulo Cuarto, Artículos 30 a 34 y Capítulo Séptimo, Artículos 289 a 296 respectivamente.

7 CPE Artículo 30, parágrafo II.

8 CPE Artículo 352.

9 Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (2012) Memoria 2012 Viceministerio de Tierras. La Paz.

Ilustración 1. Estructura de la tenencia de la tierra (en porcentaje)



Elaboración CEDLA

El número de TCO y TIOC tituladas suma 223; de las cuales 55 se localizan en las tierras bajas y 170 se localizan en las tierras altas.¹⁰ Proporcionalmente hay una TCO y/o TIOC titulada en las tierras bajas por cada tres TCO y/o TIOC tituladas en las tierras altas. No obstante, por cada hectárea titulada en las tierras bajas, 0,77 hectáreas fueron tituladas en las tierras altas. Cabe subrayar que esta comparación es referencial ya que entre las TCO - TIOC de las tierras bajas y las de las tierras altas hay sustanciales diferencias dadas en las características ecológicas, uso de suelos, y las actividades y vocaciones productivas.

En cuanto a las características generales de las áreas saneadas, las diferencias más relevantes estriban en las características de los demandantes (propietarios o no), la localización de éstas (territorios tradicionales u otras áreas), la presencia de terceros (personas con propiedades en las áreas demandadas) y la identificación de tierras fiscales (su existencia o no y su disponibilidad). (Ver: Tabla 2)

Tabla 2: Diferencias entre las áreas saneadas en tierras bajas y tierras altas

TIERRAS BAJAS	TIERRAS ALTAS
Los demandantes no eran predominantemente propietarios de la tierra.	Los demandantes eran propietarios individuales de la tierra.
Reconoce demandas territoriales sobre superficies que no eran necesariamente territorios tradicionales.	Reconstituye territorios tradicionales.
Hay presencia significativa de terceros muchas de las áreas demandadas.	No hay presencia de terceros
Hay tierras fiscales identificadas en las áreas demandadas.	No hay tierras fiscales en las áreas demandadas.

Elaboración CEDLA

Como se mencionó más arriba, el total de los territorios titulados -sean TCO o TIOC- en las tierras altas alcanza el número de 170. El proceso de saneamiento y titulación se dimensiona a cabalidad cuando se toman en cuenta el total de las demandas territoriales en términos de las superficies tituladas, las superficies en proceso de saneamiento y las superficies sin sanear.

En este sentido, encontramos que distintas organizaciones representativas los pueblos originarios demandaron al Estado la titulación colectiva, inicialmente de tierra comunitaria de origen y luego territorio indígena originario campesino, de una superficie de 14.091.394 hectáreas ordenadas en 291 áreas a ser saneadas.

Hasta diciembre del año 2011, 170 áreas con una superficie de 8.855.174 hectáreas fueron tituladas¹¹, 84 áreas con una superficie de 1.848.252 hectáreas se encontraban en proceso, y 37 áreas con una superficie de 3.387.967 hectáreas estaban sin saneamiento. En términos proporcionales, a diciembre del año 2011, las 170 TCO y TIOC tituladas representan el 63% del total de esa superficie, 29 TIOC en proceso el 13% y las 13 TIOC sin sanear el 27% restante. (Ver: Tabla 3 e Ilustración 2)

¹⁰ Todos los datos respecto al estado del saneamiento refieren a diciembre de 2011.

¹¹ La diferencia de medio millón de hectáreas con los datos presentados en la memoria del viceministerio de tierras probablemente se deban a la situación de la TCO Ayopaya (ver: Región 3), que en los datos a diciembre de 2011 consta como titulada. No obstante no se entregó el título ejecutorial. Ver: Sergio Vasquez y Teresa Peñaloza (2012) *El Saneamiento Territorial en Ayopaya. Sistematización de una experiencia.* CENDA, Cochabamba.

Tabla 3. Estado del saneamiento en tierras altas

TCO/TIOC EN LAS TIERRAS ALTAS	Nº	SUPERFICIE (EN Ha)
Tituladas	170	8.855.174,68
En proceso	84	1.848.252,69
Sin saneamiento	37	3.387.967,51
TOTAL	291	14.091.394,88

Elaboración CEDLA

Ilustración 2. Estado del saneamiento en tierras altas (en porcentaje)

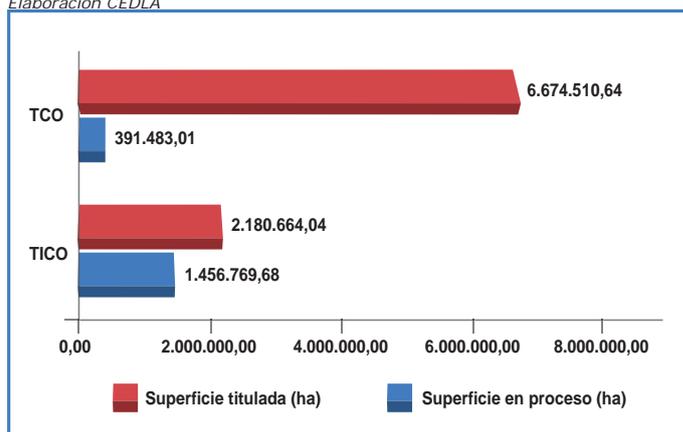


Elaboración CEDLA

Hasta noviembre de 2010, las áreas tituladas como TCO son 168 y alcanzan una superficie de 6.674.510 hectáreas. Los títulos entregados desde el 6 de diciembre de 2010 -en el marco de la aplicación de decreto supremo N° 727¹²- son 8 (siempre a diciembre de 2011) y alcanzan una superficie de 2.180.664 hectáreas. En cuanto a las áreas en proceso de saneamiento, las anteriores a diciembre de 2010 son 29 y alcanzan una superficie de 391.483 hectáreas (estas se identifican como TCO en proceso), en tanto que las restantes son 55 y alcanzan una superficie de 1.456.769 hectáreas (estas se identifican como TIOC en proceso). (Ver: Ilustración 3)

Ilustración 3. Superficies tituladas y en proceso comparadas entre TCO y TIOC

Elaboración CEDLA



Las TCO y TIOC se presentan en cuatro niveles de organización territorial: la comunidad, el ayllu, la marka y el suyu. Estas formas de organización territorial remiten formalmente al principio de reconstitución de las organizaciones tradicionales como entidades políticas de un territorio, con un complejo sistema de autoridades, que entre otras competencias controla el uso de los recursos (en especial agua y tierras, áreas de cultivo, áreas de pastoreo, etc.).

¹² El decreto da cumplimiento a la Disposición Transitoria Séptima de la Constitución Política del Estado, cambiando la denominación de las Tierras Comunitarias de Origen tituladas a Territorios Indígenas Originario Campesinos. Asimismo, manda que la denominación de las áreas a sanear será Territorios Indígenas Originario Campesinos. (Decreto Supremo N° 727, 6 de diciembre de 2010, artículo 1, I y II)

De las 170 TCO - TIOC tituladas, la titulación colectiva se concentra en el nivel ayllu, con 73% del total del número de áreas tituladas y 74% de la superficie saneada como territorio originario. Le siguen el nivel marka con 14% del total del número de áreas tituladas y 22% de la superficie saneada, y el nivel comunidad con 12% del total del número de áreas tituladas y 4% de la superficie saneada. Por último, el nivel suyu con un número no significativo de titulaciones 0,01% y 1% del total de la superficie saneada.¹³ (Ver: Tabla 4)

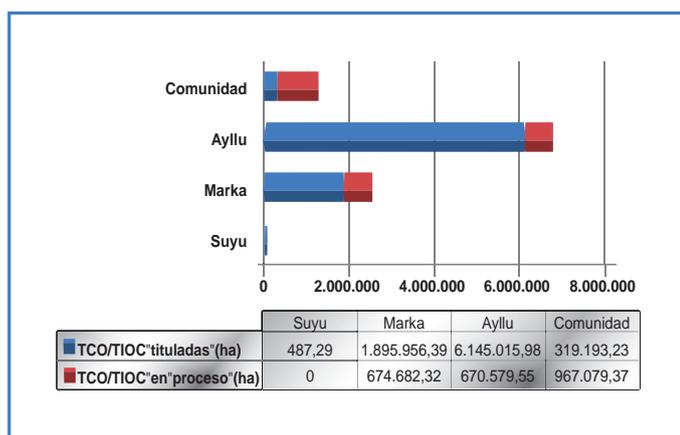
Tabla 4. TCO y TIOC tituladas por niveles de organización territorial

TCO/TIOC TITULADAS (POR TERRITORIALIDAD)	NÚMERO		SUPERFICIE	
	Nº	%	ha	%
Suyu	2	0,01%	544,88	1%
Marka	23	14%	1.860.355,07	22%
Ayllu	124	73%	6.144.957,58	74%
Comunidad	21	12%	318.681,94	4%
TOTAL	170	100%	8.324.539,47	100%

Elaboración CEDLA

Bajo estos criterios de territorialidad, y tomando en cuenta las áreas en proceso de saneamiento, la superficie que tendencialmente se incrementará más -en términos proporcionales- será la comunidad en 303%, las marcas se incrementarán en un 35% y los ayllus en un 11%. No obstante, el total de las áreas en proceso de saneamiento se incrementará en un 27% (Ver: Ilustración 4)

Ilustración 4. TCO y TIOC tituladas y en proceso por organización territorial



Elaboración CEDLA

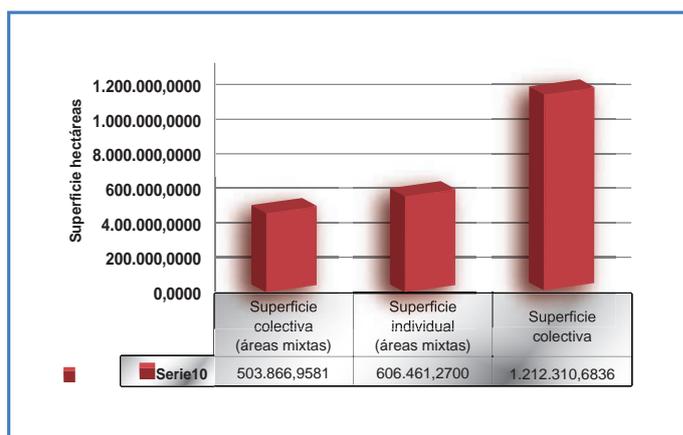
Cabe indicar que en el entorno de las TCO y TIOC se identifican una serie de predios comunales, cuyos titulares están organizados territorialmente como ayllus y comunidades; estos predios están en titulados y/o en proceso de saneamiento como propiedad comunaria y/o formas mixtas de titulación (superficies individuales y/o familiares con áreas colectivas).

Las áreas tituladas y en proceso de titulación colectiva -propiedad comunal- identificadas alcanzan el número de 542 y suman 1.212.310 hectáreas. Estos datos nos informan acerca de situaciones en las que los titulares renuncian a la propiedad individual, pero no apelan al saneamiento TCO, figura más cercana a la reconstitución de las formas tradicionales del territorio.

En cuanto a las comunidades con áreas tituladas o en proceso de titulación tanto individuales como colectivas, éstas alcanzan el número de 597, con una superficie de o para titulación individual de 606.461 hectáreas y una superficie de o para titulación colectiva de 503.866 hectáreas. (Ver: Ilustración 5)

¹³ La superficie de los suyos es mínima. Esto se explica porque los titulares son minorías étnica Uru Chipaya y Uro Hiroito, que en el caso de la primera titula colectivamente como propiedad comunal y en caso de la segunda se integra al sistema de ayllus de Jesús de Machaca.

Ilustración 5. Superficies de propiedad comunaria en el entorno de los territorios



En cuanto al aprovechamiento de los recursos minerales, del total de 291 TCO – TIOC identificados, 135 presentan pertenencias y cuadrículas mineras en sus territorios¹⁴, que alcanzan un número de 2.224 solapadas -total o parcialmente- a éstos en una superficie de 761.919 hectáreas.

Respecto a los hidrocarburos, las áreas reservadas para exploración hidrocarburífera se solapan con 7 TCO y TIOC en una superficie de 1.113.193 hectáreas.

Las áreas de estudio de los territorios originarios

El proceso de saneamiento y titulación de TCO y TIOC en las tierras altas, denominación genérica para el altiplano y los valles interandinos, alcanza en 5 departamentos y en 133 municipios. (Ver: Tabla 5)

Tabla 5

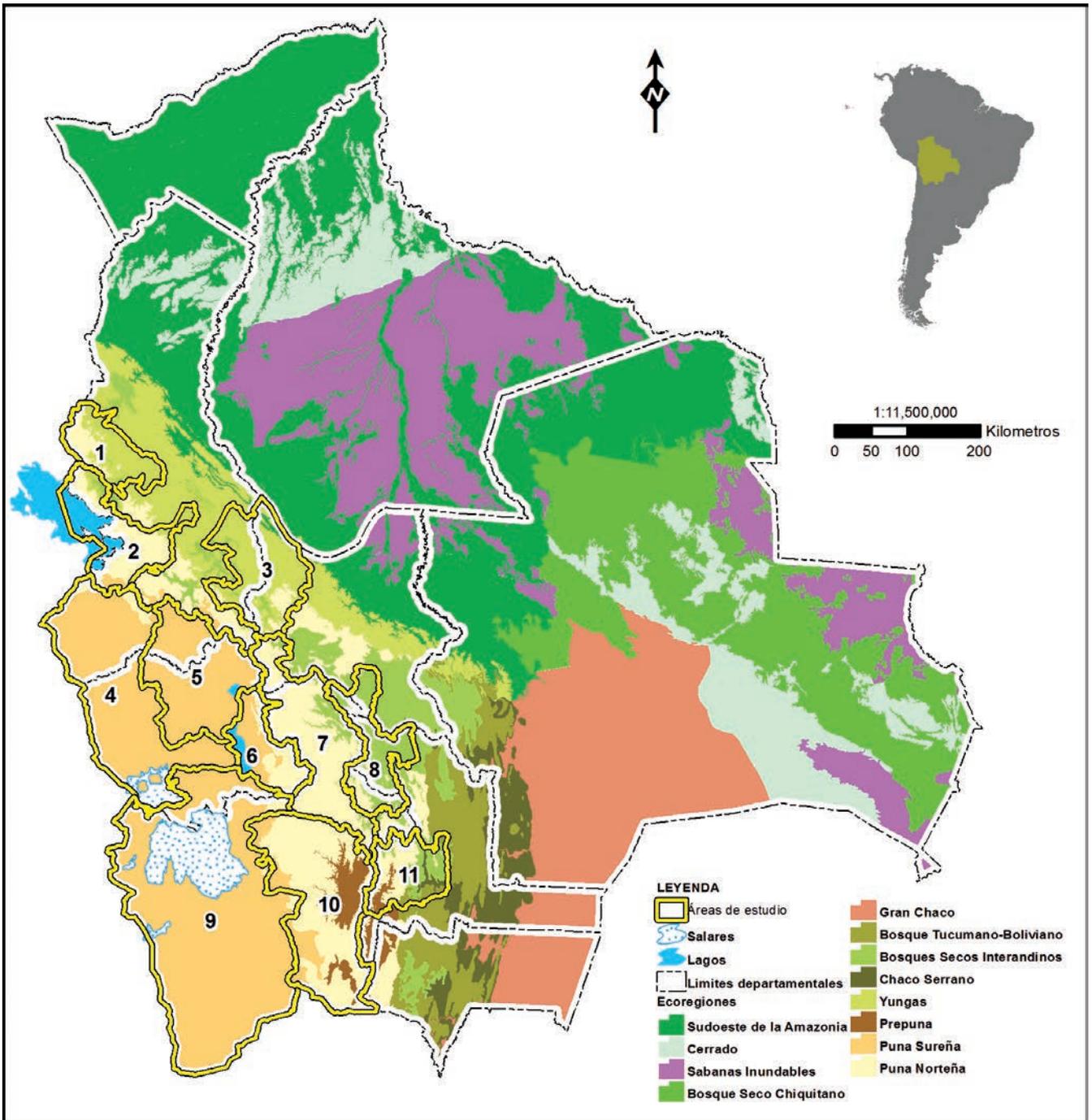
DEPARTAMENTO	Nº MUNICIPIOS
Cochabamba	8
Chuquisaca	13
La Paz	44
Oruro	32
Potosí	36

Elaboración CEDLA

Dada la disposición espacial de los territorios, apelamos a la presentación de los mismos en 11 áreas que desagregan el altiplano y los valles interandinos. De esta manera, es factible identificar con mayor precisión las características de cada una de las TCO – TIOC tituladas, en proceso de saneamiento y las demandas no saneadas (Ver: Mapa 1 y Tabla 6)

¹⁴ Con el Decreto Supremo N° 726 de 6 diciembre de 2010, las concesiones mineras, de recursos naturales, electricidad, telecomunicaciones y de servicios básicos, se transformaron en autorizaciones transitorias especiales, que -en el caso de la minería- mantienen los derechos adquiridos de los concesionarios sobre las pertenencias y cuadrículas. Para mayor información acerca de la tendencia de la política pública del sector minero ver: OBIE (2008) Concesiones mineras en Bolivia. Política minera del Gobierno reforzará el liderazgo del capital transnacional, Año 2 N° 5, CEDLA, La Paz.

MAPA 1



Elaboración CEDLA con datos de Ibisch y Merida (2003)

Tabla 6. Áreas de estudio de las TCO - TIOC

ÁREA	DEPARTAMENTOS	MUNICIPIOS	CARACTERÍSTICAS ¹⁵ FISIOGRÁFICAS	ECORREGIÓN ¹⁶	ACTIVIDAD ECONÓMICA PREDOMINANTE ¹⁷
1	La Paz	Pelecucho Curva Charazani Tacacoma Aucapata Ayata Mocomoco	Altiplano norte Estribaciones de la cordillera oriental Serranías de la cordillera oriental	En el área predominan los Yungas. Puna norteña con vegetación alto andina de la cordillera oriental con pisos nivales y subnivales Bosques secos interandinos	Dependiendo de la altitud (cabecera de valle, valle y llano), los pequeños productores concentran su actividad en el cultivo de maíz, cítricos, arroz y café. En la puna, las comunidades se dedican a actividades ganaderas (camélidos andinos) y piscicultura (en lagunas de altura. También hay actividad minera (aurífera)
2	La Paz	Puerto Acosta Humanata Chuma Puerto Carabuco Ancoraimos Combaya Achacachi Huarina Batallas Pucarani El Alto La Paz Laja Tiwanaku Taraco Guaqui Jesús de Machaca	Altiplano norte Circunlacustre	Predominan en el área la puna norteña (Puna húmeda con vegetación alto andina de la cordillera oriental con pisos nivales y subnivales) Al sur del área se encuentran espacios de puna seca. Al noreste del área se encuentra pequeños espacios de bosques secos interandinos y yungas.	Los pequeños productores concentran su actividad en el cultivo de papa, cebada, haba y quinua. Se encuentran zonas dedicadas a la ganadería de camélidos andinos, bovina y a la ganadería lechera. Hay actividad piscícola en las comunidades de la ribera del lago Titikaka.
3	La Paz (LP) Cochabamba (Cba)	Inquisivi (LP) Quime (LP) Cajuata (LP) Cocapata (Cba) Independencia (Cba) Morochala (Cba)	Cabecera de valle Yungas Cordillera oriental Serranías de la cordillera oriental Subandino Serranías del subandino	Puna norteña (puna semihúmeda) Yungas Sudoeste de la amazonia con boques amazónicos subandinos	Dependiendo de la altitud (cabecera de valle, valle y llano), los pequeños productores concentran su actividad en el cultivo de papa y frutales. En la ceja de selva se produce coca.
4	La Paz (LP) Oruro (O)	San Andrés de Machaca (LP) Caquiaviri (LP) Santiago de Machaca (LP) Comanche (LP) Catacora (LP) Charaña (LP) Calacoto (LP) Santiago de Callapa (LP) Coro Coro (LP) Waldo Ballivian (LP) Curahuara de Carangas (O) San Pedro de Torora (O) Turco (O) Sabaya (O) Carangas (O) Todos Santos (O) La Rivera (O) Coipasa (O) Chipaya (O) Esmeralda (O) Belén de Andamarca (O) Santiago de Andamarca (O) Yunguyo del Litoral (O) Cruz de Andamarca (O) Escara (O)	Altiplano central (zona occidental y zona del Desaguadero) Salares	Predomina en el área la puna sureña y la puna seca (puna desértica con pisos nivales y subnivales de la cordillera occidental). En el límite norte del área se encuentra pequeños espacios de puna norteña.	Actividades ganaderas (camélidos). Los pequeños productores cultivan papas, quinua y forrajes (cebada).
5	La Paz (LP) Oruro (O)	Ayo Ayo (LP) Patacamaya (LP) Umala (LP) Chacarilla (LP) San Pedro de Curahuara (LP) Papel Pampa (LP) Sica Sica (LP) Eucaliptus (O) Caracollo (O) Paria (O) Oruro (O) El Choro (O) Toledo (O) Chorque (O) Choquecota (O) Santiago de Huayllamarca (O)	Altiplano central (zona oriental)	Puna sureña (Puna seca y puna desértica con pisos nivales subnivales de la cordillera occidental)	Actividades ganaderas (camélidos). Los pequeños productores cultivan papas, quinua y forrajes. Asimismo se identifica el área como productora de leche.
6	Oruro	Machacamarca Poopo Villa Huanuni Pazña Santiago de Huari	Altiplano central (zona oriental y zona del Desaguadero) Serranías de la cordillera oriental.	Puna sureña (Puna seca) Puna norteña (puna sumihúmeda)	Los pequeños productores cultivan papa, quinua y cebada. En esta área predominan las actividades mineras.

15 Ver: Unidad de Ordenamiento Territorial (2004). *Fisiografía*. Ministerio de Desarrollo Sostenible, La Paz. Observatorio Agroambiental y Productivo (2012). *Compendio Agropecuario*. Ministerio de Desarrollo y Tierras, La Paz.

16 Ver: P. Ibisch P y G. Mérida [ed.] (2003). *Biodiversidad: La riqueza de Bolivia. Estado de conocimiento y conservación*. FAN / Ministerio de Desarrollo Sostenible, Santa Cruz.

17 Observatorio Agroambiental y Productivo (2012)

ÁREA	DEPARTAMENTOS	MUNICIPIOS	CARACTERÍSTICAS FISIográfICAS	ECORREGIÓN	ACTIVIDAD ECONóMICA PREDOMINANTE
7	Potosí (P) Cochabamba (Cba)	Tacaparí (Cba) Tacopaya (Cba) Bolívar (Cba) Caripuyo (Cba) Sacaca (P) Arapampa (P) Acasio (P) San Pedro de Buena Vista (P) Chayanta (P) Llallagua (P) Uncía (P) Pocoata (P) Chuquiñuta (P) Ravelo (P) Ocuri (P) Colquechaca (P) Challapata (P) Belén de Urmiri (P) Yocalla (P) Potosí (P) Chaqui (P) Puna (P) Ckochas (P)	Altiplano central (oriental) Cabecera de valle	Puna norteña (Puna semihúmeda) Bosques secos interandinos (en límite este del área)	Los pequeños productores se concentran, dependiendo de los pisos ecológicos, en el cultivo de papa, cebada, trigo. Esta área tiene una alta concentración de actividades mineras.
8	Cochabamba (Cba) Chuquisaca (Chq) Potosí (P)	Mizque (Cba) Poroma (Chq) Presto (Chq) Sucre (Chq) Yotala (Chq) Yamparárez (Chq) Toro Toro (P) Betanzos (P) Tacobamba (P)	Valles templados Valles mesotérmicos	Bosques secos interandinos (en límite este del área) Puna norteña (Puna semihúmeda) al sudoeste del área	En las cabeceras de valle, los pequeños productores cultivan papa. En los valles templados se cultiva maíz y hay producción frutícola.
9	Oruro (O) Potosí (P)	Salinas de Garci Mendoza (O) Pampa Aullagas (O) Santuario de Quillacas (O) Uyuni (P) Colcha K (P) Mojinete (P) San Antonio de Esmoruco (P) San Pablo de Lipez (P) San Pedro de Quemes (P) San Agustín (P) Tahua (P) Llica (P)	Altiplano sur Salares	Puna sureña (puna desértica con pisos nivales y subnivales de la cordillera occidental). En el límite este del área se encuentran pequeños espacios de puna norteña (puna semihúmeda)	Áreas tradicionalmente asociadas a la ganadería de camélidos andinos y productora de quinua real. En la actualidad el cultivo de este grano tiende a cambiar el uso de suelos hacia el sur del salar de Uyuni. Asimismo es un área con intensa actividad minera.
10	Potosí (P)	Tomave Porco Caiza "D" Vitichi Cotagaita Tupiza Atocha Villazón	Altiplano Estrabaciones de los andes orientales Cabeceras de valle Valles templados	Predomina en el área lapluna norteña (puna semihúmeda). En el límite oeste del área se encuentran espacios de puna sureña (puna desértica con pisos nivales y subnivales de la cordillera occidental). En el este del área se encuentran espacios de prepuna (cordillera oriental)	En las zonas de altura, los pequeños productores cultivan papa. En los valles se cultiva maíz y hay producción frutícola. La actividad minera es tradicional en esta área.
11	Chuquisaca	San Lucas Camargo Incahuasi Villa Azurduy	Valles templados Valles mesotérmicos	Puna norteña (puna semihúmeda) Prepuna Bosques secos interandinos Chaco serrano Bosque tucumano boliviano Valles secos mesotérmicos Yungas tucumano boliviano	En esta área los pequeños productores agrícolas producen maíz, semilla de papa, haba y ají. Asimismo destacan los frutales (durazno)

Las áreas que concentran mayor número de TCO - TIOO -tituladas, en proceso de saneamiento y sin saneamiento- son la 6 y la 7. Ambas presentan un número de 118 territorios, el 41% del total en las tierras altas. Le siguen las áreas 4 y 5, ambas presentan un número 77 territorios, el 26% del total. Estas 4 áreas concentran el 67% de los 291 territorios identificados. (Ver: Tabla 7)

Tabla 7. Número de TCO / TIOC tituladas, en proceso de saneamiento y sin saneamiento por región

Área	Nº	Porcentaje
1	2	0,7%
2	24	8%
3	3	1%
4	44	15%
5	33	11%
6	52	18%
7	66	23%
8	11	4%
9	24	8%
10	31	11%
11	1	0,3%
11 Reg.	291	100%

Elaboración CEDLA

En cuanto a las áreas con mayor titulación, resalta la región 7 que presenta 52 de los 170 de los territorios titulados, el 37% del total titulado. Las áreas con mayor número de áreas en proceso de saneamiento son la 4 y la 6 que presentan juntas 52 áreas de un total de 84, el 38% y 24 % respectivamente. La región con mayor número de demandas sin saneamiento es la 7, que presenta 9 áreas de las 37 áreas sin sanear, el 24% de ese total. (Ver: Tabla 8)

Tabla 8. Estado del saneamiento de las TCO – TIOC por región

ÁREA	TCO / TIOC TITULADAS		TCO / TIOC EN PROCESO DE SANEAMIENTO		TCO / TIOC SIN SANEAMIENTO	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
1	2	1%	-	-	-	-
2	19	11%	-	-	5	14%
3	2	1%	-	-	1	3%
4	8	5%	32	38%	4	11%
5	12	7%	16	19%	5	14%
6	26	15%	20	24%	6	16%
7	52	37%	5	6%	9	24%
8	9	5%	-	-	2	5%
9	16	9%	5	6%	3	8%
10	23	14%	6	10%	2	5%
11	1	1%	-	-	-	-
11 Reg.	170	100%	84	100%	37	100%

Elaboración CEDLA

En cuanto a las superficies saneadas, la región con mayor superficie de TCO/TIOC -tituladas, en proceso de saneamiento y sin saneamiento- es la 9 con 6.594.952 hectáreas, el 47% del total; le sigue la región 4 con 3.012.624 hectáreas, el 21% del total. Entre ambas suman 9.607.577 hectáreas, 68% de la superficie total bajo titulación, proceso de saneamiento y demandas de territorios en las tierras altas. (Ver: Tabla 9)

Tabla 9. Superficies TCO / TIOC tituladas, en proceso de saneamiento y sin saneamiento por región

ÁREA	SUPERFICIES (HA)	PORCENTAJE DE LA SUPERFICIES
1	78.844,8780	1%
2	83.690,8892	1%
3	533.303,1120	4%
4	3.012.624,8400	21%
5	1.033.100,7000	7%
6	433.850,9830	3%
7	891.863,3020	6%
8	171.890,6330	1%
9	6.594.952,9700	47%
10	1.164.670,1900	8%
11	93.030,1046	1%
11 Reg.	14.091.822,6100	100%

Elaboración CEDLA

Asimismo, la región con mayor superficie titulada es la 9 con 4.912.539 hectáreas, el 55% de toda superficie titulada como TCO y TIOC. La región con mayor superficie en proceso de saneamiento es la 4 con 804.174 hectáreas. Las áreas con mayores extensiones sin sanear son la 9 y la 4 con 1.442.629,76 hectáreas y 1.383.735 hectáreas respectivamente, el 43% y el 41% del total. (Ver: tabla 10)

Tabla 10. Estado del saneamiento en TCO - TIOC por región

ÁREA	TCO / TIOC TITULADAS		TCO / TIOC EN PROCESO DE SANEAMIENTO		TCO / TIOC SIN SANEAMIENTO	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
1	78.844,8780	1%	-	-	-	-
2	65.446,7020	1%	-	-	18.244,1872	0%
3	532.090,2040	6%	-	-	1.212,9082	0%
4	824.715,1230	9%	804.174,2450	44%	1.383.735,4700	41%
5	553.298,5410	6%	-	-	-	-
6	237.902,1110	3%	138.393,9070	24%	57.554,9646	2%
7	592.215,5820	7%	31.364,1415	2%	268.283,5780	8%
8	90.856,4208	1%	-	-	81.034,2124	2%
9	4.912.539,5300	55%	239.783,6780	13%	1.442.629,7600	43%
10	824.006,8350	9%	224.406,6700	12%	116.256,6870	3%
11	143.258,7440	1%	410.130,0480	22%	19.443,4731	1%
11 Reg.	8.855.174,6800	100%	1.848.252,6900	100%	3.388.395,2400	100%

Elaboración CEDLA

La forma de organización territorial predominante que presentan los demandantes y titulares de los territorios originarios es el ayllu. Las áreas con mayor número de ayllus con títulos y/o áreas en proceso de saneamiento son la 2, la 6, la 7 y la 10, con 13%, 21%, 37% y 15% respectivamente del total. La forma organizativa marka resalta en las áreas 4, 5 y 9 con 28%, 38% y 19% respectivamente de ese total. La forma de organización territorial comunidad es significativa en las áreas 4, 5 y 6 con 33%, 18% y 15% respectivamente del total respectivamente. (Ver: Tabla 11)

Tabla 11. Número TCO y TIOC tituladas y en proceso de saneamiento por niveles de organización territorial por región

ÁREA	SUYU		MARKA		AYLLU		COMUNIDAD	
	Nº Titulado y en proceso	%						
1	-	-	2	6	-	-	-	-
2	1	50	-	-	18	13	-	-
3	-	-	-	-	-	-	2	3
4	-	-	9	28	5	3	26	33
5	-	-	12	38	2	1	14	18
6	1	50	3	9	30	21	12	15
7	-	-	-	-	52	37	5	7
8	-	-	-	-	5	4	4	5
9	-	-	6	19	8	6	7	9
10	-	-	-	-	22	15	7	9
11	-	-	-	-	-	-	1	1
11 Reg.	2	100	32	100	142	100	78	100

Elaboración CEDLA

Asimismo, la forma de organización territorial con mayor superficie, titulada y en proceso de saneamiento es el ayllu; la región con mayor superficie de ayllus es la 9 con 4.584.223 hectáreas, 67% del total de ayllus en las 11 áreas. La forma organizativa marka presenta las mayores superficies tituladas y en proceso en las áreas 4 y 5 con 1.269.612 hectáreas y 832.712 hectáreas respectivamente, 45% y 29% del total de marcas tituladas y en proceso de saneamiento en todas las áreas. La forma de organización territorial comunidad tiene la mayor superficie titulada y en proceso de saneamiento en la región 3 con 532.090 hectáreas, 53% del total de comunidades en todas las áreas. (Ver: Tabla 12)

Tabla 12. Superficie TCO y TIOC tituladas y en proceso de saneamiento por niveles de organización territorial por región

Área	Suyu		Marka		Ayllu		Comunidad	
	Superficie titulada y en proceso	%						
1	-	-	78.844,8780	3	-	-	-	-
2	57,5838	11	-	-	65.389,1182	1	-	-
3	-	-	-	-	-	-	532.090,2040	53
4	-	-	1.269.612,3610	45	220.024,7902	3	139.252,2171	14
5	-	-	832.712,4520	29	117.703,5924	2	63.241,1838	6
6	487,2977	89	107.586,6790	4	234.812,2770	3	33.409,7653	3
7	-	-	-	-	616.917,7283	9	6.661,9952	1
8	-	-	-	-	28.839,9229	-	62.016,4979	6
9	-	-	525.698,9120	19	4.584.223,5010	67	42.400,7995	4
10	-	-	-	-	1.012.529,9930	15	35.883,5116	4
11	-	-	-	-	-	-	93.030,1046	9
11 Reg.	544,8814	100	2.814.455,2815	100	6.880.440,9237	100	1.007.986,2788	100

Elaboración CEDLA

En cuanto a los recursos naturales no renovables, en todas las áreas se encuentra solapamiento de los territorios originarios con pertenencias y cuadrículas mineras. Las áreas con mayor número de éstas son la 6, la 7, la 9 y la 10, que agrupadas alcanzan el 85% de las áreas mineras. En cuanto a las superficies de pertenencias y cuadrículas mineras en territorios originarios titulados, en proceso de saneamiento y demandados sin saneamiento, la región con mayor superficie de estas áreas mineras es la 9, con un 60% del total. (Ver: Tabla 13)

Tabla 13. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

ÁREA	Nº	%	SUPERFICIE HA	%
Región 1	34	2	23.321,9999	3
Región 2	26	1	2.556,0000	-
Región 3	7	-	4.245,0001	1
Región 4	186	8	37.478,3727	5
Región 5	65	3	38.836,3416	5
Región 6	353	16	42.536,7245	6
Región 7	588	27	72.121,7631	9
Región 8	26	1	13.139,0522	2
Región 9	425	19	458.661,6001	60
Región 10	505	23	67.767,2701	9
Región 11	9	-	1.255,0001	-
TOTAL GENERAL	2.224	100	761.919,1245	100

Elaboración CEDLA

Las áreas de reservadas a la exploración hidrocarburífera se solapan con territorios originarios en tres áreas, la 3, la 9 y la 10. De las 1.113.193 hectáreas solapadas, el 38% se encuentra en la región 3, el 57% en la región 9 y el 3% en la región 10. (Ver: Tabla 14)

Tabla 14. Superficie de áreas reservadas para exploración hidrocarburífera solapadas a TCO - TIOC

ÁREA	SUPERFICIE HA	%
Región 3	421.338,1565	38
Región 9	632.928,6755	57
Región 10	58.927,0941	5
Total General	1.113.193,9261	100

Elaboración CEDLA

Propuesta de problematización

Sin perder la perspectiva de reafirmación de la identidad y de valores culturales asociados a los territorios tradicionales¹⁸, consideramos que -actualmente- la premisa que da sentido efectivo a los territorios tradicionales se expresa en que titulación colectiva es la condición sin la cual no se puede incidir en la gestión de los recursos naturales. Esta es la idea que queremos problematizar brindando información asociada al caso de las TCO y TIOC demandadas, en proceso de saneamiento y tituladas en las tierras altas.

La toma de conciencia del valor por parte de las poblaciones indígenas originarias respecto al valor económico de los recursos naturales (los no renovables) en el marco de sus territorios tradicionales se expresa en tres dimensiones:

Una cultural vinculada al reconocimiento no sólo de la identidad étnica sino de los principios de organización social de los grupos locales (por ejemplo ayllus y marcas en el marco de posibles entidades autonómicas).

Una política vinculada a la representación en las esferas de decisión del Estado (por ejemplo jurisdicciones indígena originario campesinas).

Una económica vinculada a la (re)distribución de recursos económicos asociadas al aprovechamiento de estos.

Estas dimensiones se articulan en tanto los recursos naturales emergen como posibilidades económicas para las poblaciones titulares de territorios. En este sentido, proponemos que los umbrales para la gestión de los recursos naturales se expresan (y expresarán) en las demandas por:

Mayores transferencias por coparticipación tributaria y/o participación en las regalías. (Nuevo pacto fiscal)

Compensación, reparación y/o indemnización por actividades económicas en los territorios. (Expresadas, por ejemplo, en el anteproyecto de ley de consulta propuesto por el CONAMAQ y la CIDOB)

Participación en los beneficios. (Léase como una mayor participación en las utilidades del negocio)

Desarrollo de actividades productivas vinculadas al aprovechamiento de recursos naturales en los territorios. (Léase como una mayor participación en las actividades vinculadas al quehacer empresarial, por ejemplo cooperativas mineras)

Generación de fuentes de empleo por parte de las empresas que operan en los territorios.

Consideramos que las posiciones ideológicas de territorialización del movimiento de los ayllus y/o reconstrucción de territorios tradicionales no implican la emergencia de un "poder indígena"¹⁹, sino una forma de acumulación dada al interior de comunidades (grupos diferenciados en ellas y entre ellas) con expectativas cifradas en los precios de los recursos (commodities) en el marco de un modelo de desarrollo primario exportador de carácter extractivista.

Características de la información presentada

Atendiendo a esta problemática, el objetivo de este compendio es aportar a la discusión informada de la situación de la titulación de TCO y TIOC en las tierras altas y el papel que juegan -y jugarán- los recursos naturales no renovables en las áreas tituladas, en proceso de saneamiento y/o demandadas.

Para ello presentamos el cuadro de situación general de la titulación colectiva en el altiplano y valles interandinos hasta fines del año 2011, tomando como unidad de análisis las TCO y TIOC y agregando información de contexto referida a las comunidades que hayan titulado o estuviesen en proceso de titular colectivamente todas sus superficies y/o parte de las mismas (propiedad comunaria) en zonas contiguas y de influencia.

Asimismo, se presentan datos respecto a la explotación de recursos naturales no renovables -por un lado, las pertenencias y cuadrículas mineras, y, por otro, las áreas reservadas para la exploración de hidrocarburos- en esas áreas. La presentación se realiza con un criterio de áreas de estudio arriba presentados que permite una mejor comprensión de los datos.

La información se presenta en las tablas de referencia general para todas las áreas de estudio y tablas específicas para cada una de las áreas de estudios (Ver: tablas 15 y 16)

¹⁸ Para conocer abordajes y propuestas a la gestión territorial indígena ver: Jorge Salcedo (2010) *La Gestión Territorial Indígena en tierras bajas: ¿Autonomías Indígenas?* En: *Fundación Tierra Reconfigurando territorios. Reforma agraria, control territorial y gobiernos en Bolivia. Informe 2009.* La Paz. Carlos Camacho (2008) *Herramientas para la formulación de planes de gestión territorial indígena.* Viceministerio de Tierras, La Paz. http://www.caaap.org.pe/archivos/Herramientas_para_formulacion.pdf. Autores varios (2010) *¿Acaso la tierra está enferma? La experiencia de saneamiento de tierras comunitarias de origen con CONAMAQ.* AVSF, La Paz.

¹⁹ Para ejemplo ver: Pablo Mamani (2009) *Reconstitución y cartografía del poder del ayllu.* En: *Autores varios. Aportes al Estado Plurinacional en Bolivia, Fondo Indígena, La Paz.*

Tabla 15. Contenidos de las tablas de referencia general

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
Tabla 1	Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales según organización territorial originaria
Tabla 2	Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC
Tabla 3	Áreas hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC

Tabla 16. Contenidos de las tablas por área de estudio

Referencia	Descripción
Tabla 1	Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria
Tabla 2	Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales
Tabla 3	Datos generales TCO - TIOC (listado por área de estudio)
Tabla 4	Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC
Tabla 5	Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria (áreas de estudio 1-2-4-5-6-7-8-11).
Tabla 5 (*)	Áreas hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC (áreas de estudio 3-9-10)
Tabla 6 (**)	Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria (áreas de estudio 3-10)

(*) (**) El número de tablas 5 y 6 varía según la existencia de zonas hidrocarburíferas.

Asimismo, esta información georeferenciada se presenta en espacio mapas de referencia general para todas las áreas de estudio y espacio mapas específicos para cada una de las áreas de estudios (Ver: tablas 17 y 18)

Tabla 17. Espacio mapas de referencia general

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
Mapa 1	Espacio mapa que ubica todas las áreas de estudio en el altiplano y los valles interandinos.
Mapa 2	Espacio mapa que identifica en todas las áreas de estudio la tenencia de la tierra según saneamiento de la propiedad comunitaria o colectiva -sean TCO y TIOC y propiedad comunal.
Mapa 3	Espacio mapa que identifica en todas las áreas de estudio las cuadrículas y pertenencias mineras y las áreas hidrocarburíferas solapadas a la propiedad comunitaria o colectiva - por TCO y TIOC.

Tabla 18. Espacio mapas por área de estudio

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
Mapa 1	Espacio mapa que identifica en el área de estudio correspondiente la tenencia de la tierra según saneamiento de la propiedad comunitaria o colectiva -sean TCO y TIOC y propiedad comunal.
Mapa 2	Espacio mapa que identifica en el área de estudio correspondiente la tenencia de la tierra según saneamiento de la propiedad comunitaria o colectiva -por número de TCO y TIOC y con referencia a otras propiedades comunales.
Mapa 2.1 (secuencia a 2.n)	Espacio mapas específicos por TCO-TIOC en el área de estudio según su correspondencia con datos de: Tenencia según saneamiento TCO-TIOC. Cuadrículas y pertenencias mineras solapadas a TCO-TIOC. Áreas Mineras o Hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC.
Mapa 3	Espacio mapa que identifica la tenencia de la tierra según saneamiento de la propiedad comunal en el entorno de las TCO-TIOC (Este mapa de entorno presenta la tenencia colectiva y la tenencia individual de la propiedad comunal).
Mapa 3.1	Espacio mapa de áreas específicas que identifica la tenencia de la tierra según saneamiento de la propiedad comunal en el entorno de las TCO-TIOC según correspondencia.

Los datos técnicos para la elaboración de los espacio mapas y las tablas fueron proporcionados para tierras por el INRA (actualizado a diciembre de 2011), sector minería por SERGEOTECMIN (actualizado a diciembre de 2011), y la información de hidrocarburos en base a los 44 contratos petroleros y al DS N° 0676 (Reserva y Adjudicación de Áreas de Interés Hidrocarburíferas a favor de YPFB).

Los espacio mapas detallan la ubicación del área de saneamiento de la propiedad comunitaria o colectiva de las distintas TCO - TIOC y el entorno de predios comunales que se encuentran en distintas etapas del proceso (a diciembre de 2011); éstas se presentan en 11 áreas de estudio, enumeradas de este a oeste empezando en el norte continuando al sur. Los criterios técnicos para determinar las áreas de estudio fueron la ubicación de las TCO-TIOC, su dispersión o concentración, la escala de presentación y aspectos ecoregionales y fisiográficos entre otros.

Todos los espacio mapas elaborados cuentan con la descripción de su sistema de referencia:

- Para los mapas generales del área de estudio se utilizó el sistema de referencia en coordenadas geodésicas que corresponde a la Proyección Cónica Conforme de Lambert con los parámetros utilizados para Bolivia Falso Este 1.000,000 – Falso Norte 0 – Meridiano Central 64° S – Latitud Origen 24° S - Primer Paralelo Estándar 11°30' S – Segundo Paralelo Estándar 21°30' S – DATUM WGS 84.
- Para los mapas específicos por TCO- TIOC se utilizó la proyección Universal Transversa de Mercator UTM, parámetros zonas 19-20 según corresponda, DATUM WGS84.

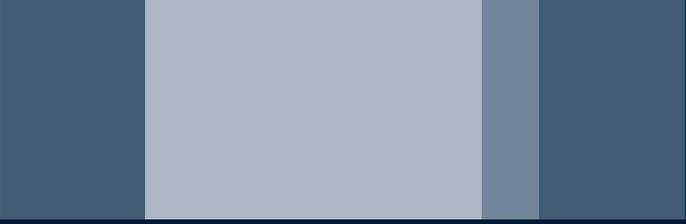
La escala de trabajo es diferente en la mayoría de los espacio mapas:

- Para los mapas generales se utilizó la escala numérica y gráfica (pequeña regla dividida en segmentos está presentada en kilómetros).
- Para los mapas específicos por TCO-TIOC tienen una escala numérica (longitudes del mapa en el papel), mismas que permitirán a los usuarios de este documento trabajar directamente con el espacio mapa

En ambos casos, la escala numérica representa con números la proporción en que el mapa reduce las distancias reales. El norte cuadrícula nos da la referencia en cuanto a la dirección del mapa norte-sur.

Se incluye la referencia gráfica en cuanto a ubicación espacial del área de estudio en el Departamento, de acuerdo a la división política administrativa vigente. Se utiliza en todos los espacio mapas la división política administrativa²⁰ de límites departamentales y municipales las mismas que son referenciales y de carácter provisional.

²⁰ Mapa referencial de Municipios actualizado al 2009 por la Dirección General de Límites dependiente del Ministerio de Autonomía, sobre datos del Mapa preliminar de división Política Administrativa a nivel secciones de provincia del 2004 -COMLIT/MDS-INE-IGM-CNE -INRA-MAIPO-SHN y Biblioteca - Archivo Histórico del Congreso Nacional.



Compendio de
espaciomapas de
TCO y TIOC en tierras altas





MAPA 1 - ÁREAS DE ESTUDIO

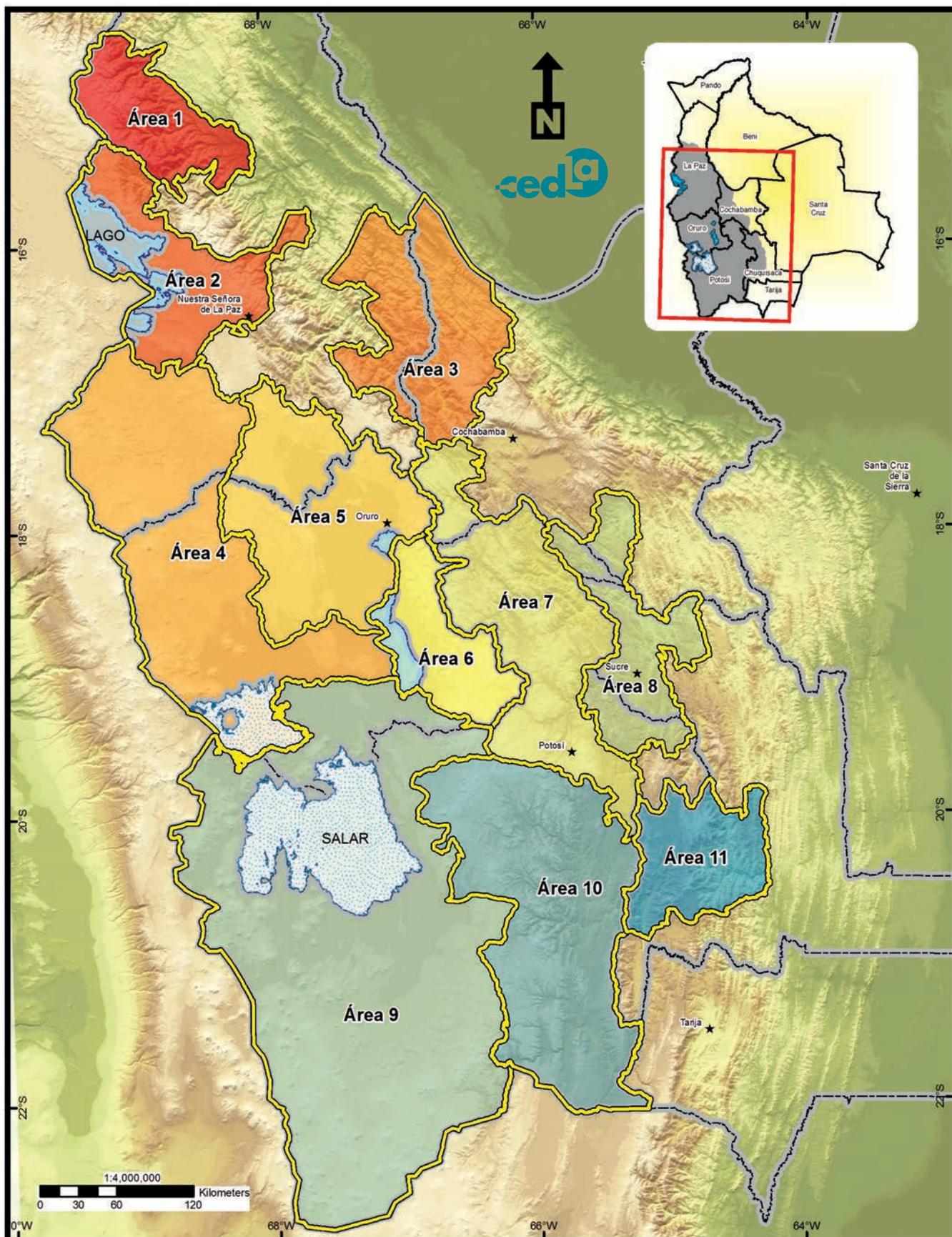


TABLA 1.

Estado del saneamiento de TCO - TIOC y de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD										
		TCO		TIOC		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS			
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC	N° COM	Superficie colectiva	Superficie Individual	N° COM	Superficie colectiva		
Suyu	Titulado	2	544,8815	0	0,0000	0	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0,0000
	En proceso	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0,0000
Marka	Titulado	20	1.685.762,9167	3	174.592,1551	0	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0,0000
	En proceso	1	40.513,3734	8	913.586,8361	0	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0,0000
Ayllu	Titulado	122	4.141.261,0602	2	2.003.696,5199	8	3.054,7072	11.441,3395	10	50.171,3057	9	68.930,7544
	En proceso	5	306.671,2856	13	428.812,0581	4	2.430,8784	2.726,859	140	298.870,6583	383	794.337,9652
Comunidad	Titulado	18	846.941,7812	3	2.375,3612	184	269.943,5209	151.584,7237	597	606.461,2700	542	1.212.310,6836
	En proceso	23	44.298,3548	34	114.370,7817	401	228.437,8516	440.708,3479	597	606.461,2700	542	1.212.310,6836
Demandas	Sin saneamiento	37	3.387.967,5070	0	0,0000	0	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0,0000
TOTAL		228	10.453.961,1603	63	3.637.433,7120	597	503.866,9581	606.461,2700	542	1.212.310,6836	542	1.212.310,6836

Dentro de la denominación comunidad están además los sindicatos agrarios, OTB, comunidad indígena, campesina, originaria.
 (*) Sin especificar tipo de organización territorial
 Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA

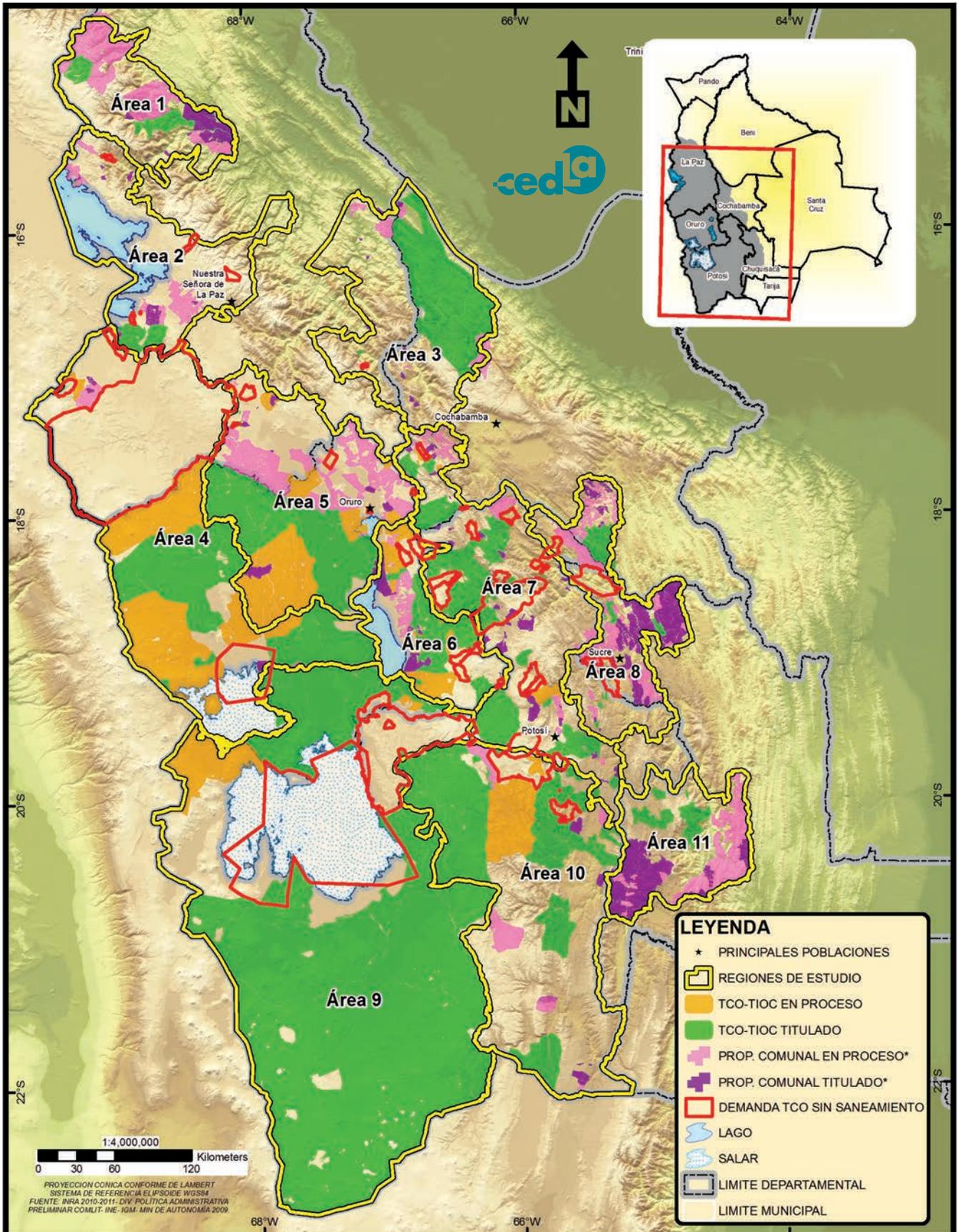


TABLA 2

Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

ÁREA	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS(*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
	Nº	Superficie ha	Nº	Superficie ha	Nº	Superficie ha
Área 1	6	14.200,0000	28	9.121,9999	34	23.321,9999
Área 2	0	0,0000	26	2.556,0000	26	2.556,0000
Área 3	0	0,0000	7	4.245,0001	7	4.245,0001
Área 4	51	2.720,3727	135	34.758,0000	186	37.478,3727
Área 5	3	290,1963	62	38.546,1453	65	38.836,3416
Área 6	234	16.261,8755	119	26.274,8491	353	42.536,7245
Área 7	336	23.851,1990	252	48.270,5641	588	72.121,7631
Área 8	0	0,0000	26	13.139,0522	26	13.139,0522
Área 9	93	114.859,0979	332	343.802,5022	425	458.661,6001
Área 10	49	6.475,7017	456	61.291,5685	505	67.767,2701
Área 11	0	0,0000	9	1.255,0001	9	1.255,0001
TOTAL GENERAL	772	178.658,4430	1.452	583.260,6815	2.224	761.919,1245

(*) Empresas, Cooperativas, Otros
Elaboración CEDLA

TABLA 3

ÁREAS hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC

ÁREA	TOTAL SUPERFICIE DE LAS ÁREAS HIDROCARBURÍFERAS	TOTAL SUPERFICIE HA SOLAPADA EN TCO-TIOC
Área 3	1.755.881,9700	421.338,1565
Área 9	654.962,2979	632.928,6755
Área 10	192.493,1397	58.927,0941
TOTAL GENERAL	2.603.337,4076	1.113.193,9261

Elaboración CEDLA

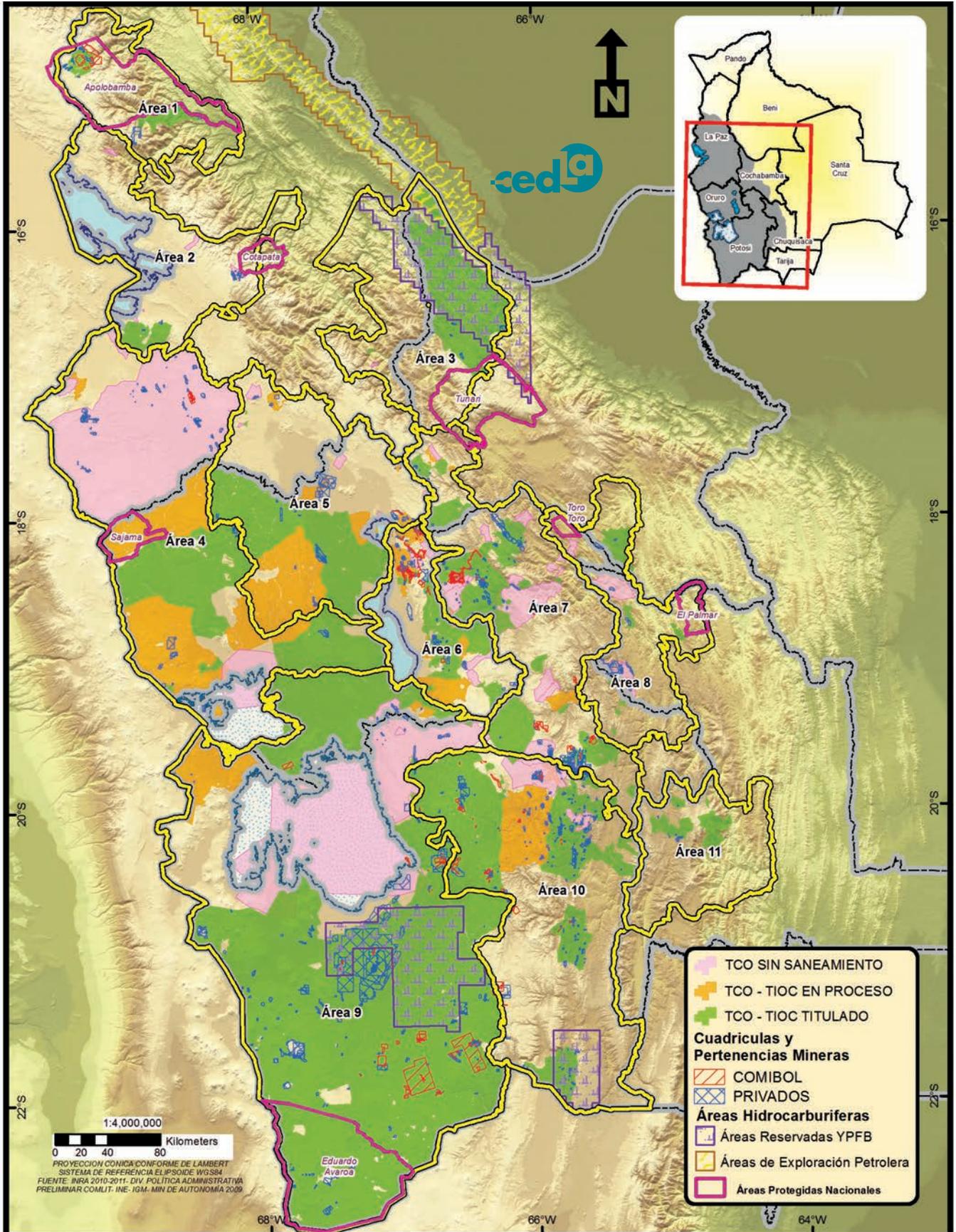
TABLA 4

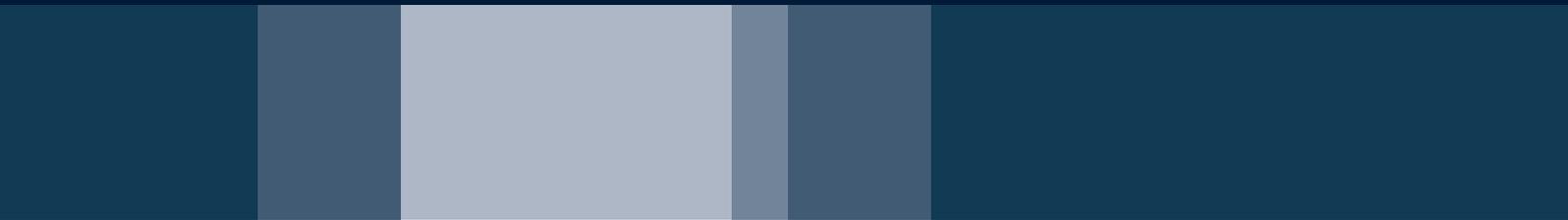
Áreas protegidas solapadas a las TCO-TIOC en las áreas de estudio

CATEGORÍA Y NOMBRE	SUPERFICIE HA DEL ÁREA PROTEGIDA	TCO - TIOC SOLAPADAS	ÁREA DE ESTUDIO	% DE SOLAPAMIENTO DE TCO - TIOC EN ÁREA PROTEGIDA
Parque Nacional y Area Natural de Manejo Integrado Apolobamba	481.866,4785	TCO Marka Cololo Copacabana Antaquilla	1	100% del área titulada
		TCO Organización Originaria Indígena Marka Camata	1	2% en el limite norte del área titulada
Parque Nacional y Area Natural de Manejo Integrado Cotapata	60.834,4039	Demanda TCO Chacaltaya	2	2% del área demandada
Parque Nacional Tunari	326.059,1608	TCO Central Sindical Única de Trabajadores Campesinos Originarios de Ayopaya (CSUTCOA)	3	5% del area titulada 15% del area demandada
Parque Nacional Sajama	97.389,1319	TIOC Curahuara Marka del Suyo Jacha Carangas	4	30% del área demandada
Reserva Nacional de Fauna Andina Eduardo Avaroa	683.066,1537	TCO Comunidades Indígenas Jatun Ayllu, Juchuy Ayllu, Chawpi Ayllu	9	40% del área titulada

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - ÁREAS MINERAS E HIDROCARBURÍFERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC





Área 1





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA

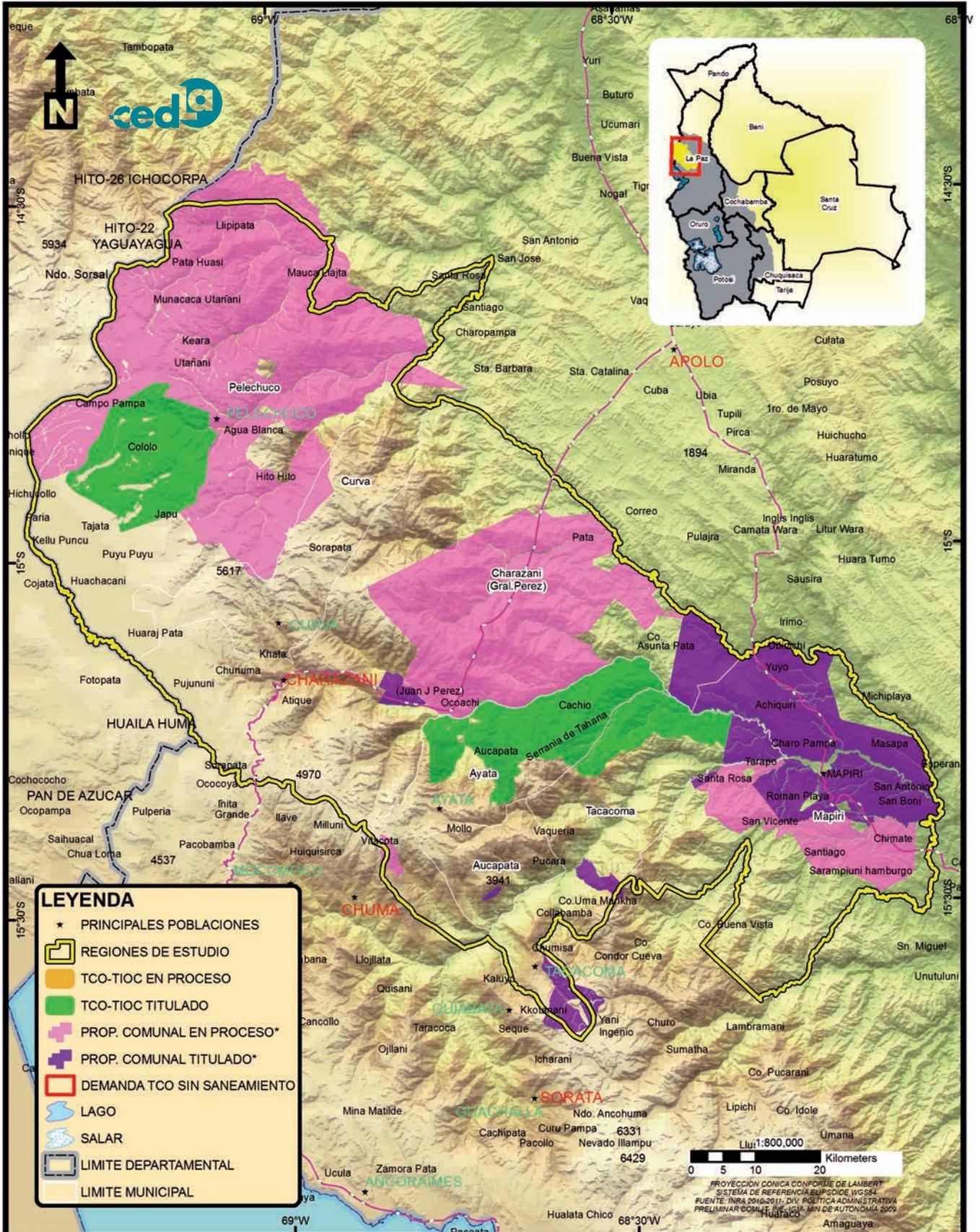


TABLA 1.

Área 1. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	2	78.844,8780	19	76.865,9697
En proceso			27	283.840,2458
Sin saneamiento				
TOTAL	2	78.844,8780	46	360.706,2155

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 1. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado	2	78.844,8780		
	En proceso				
Ayllu	Titulado				
	En proceso				
Comunidad	Titulado				
	En proceso				
Demandas	Sin saneamiento				
TOTAL		2	78.844,8780		

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

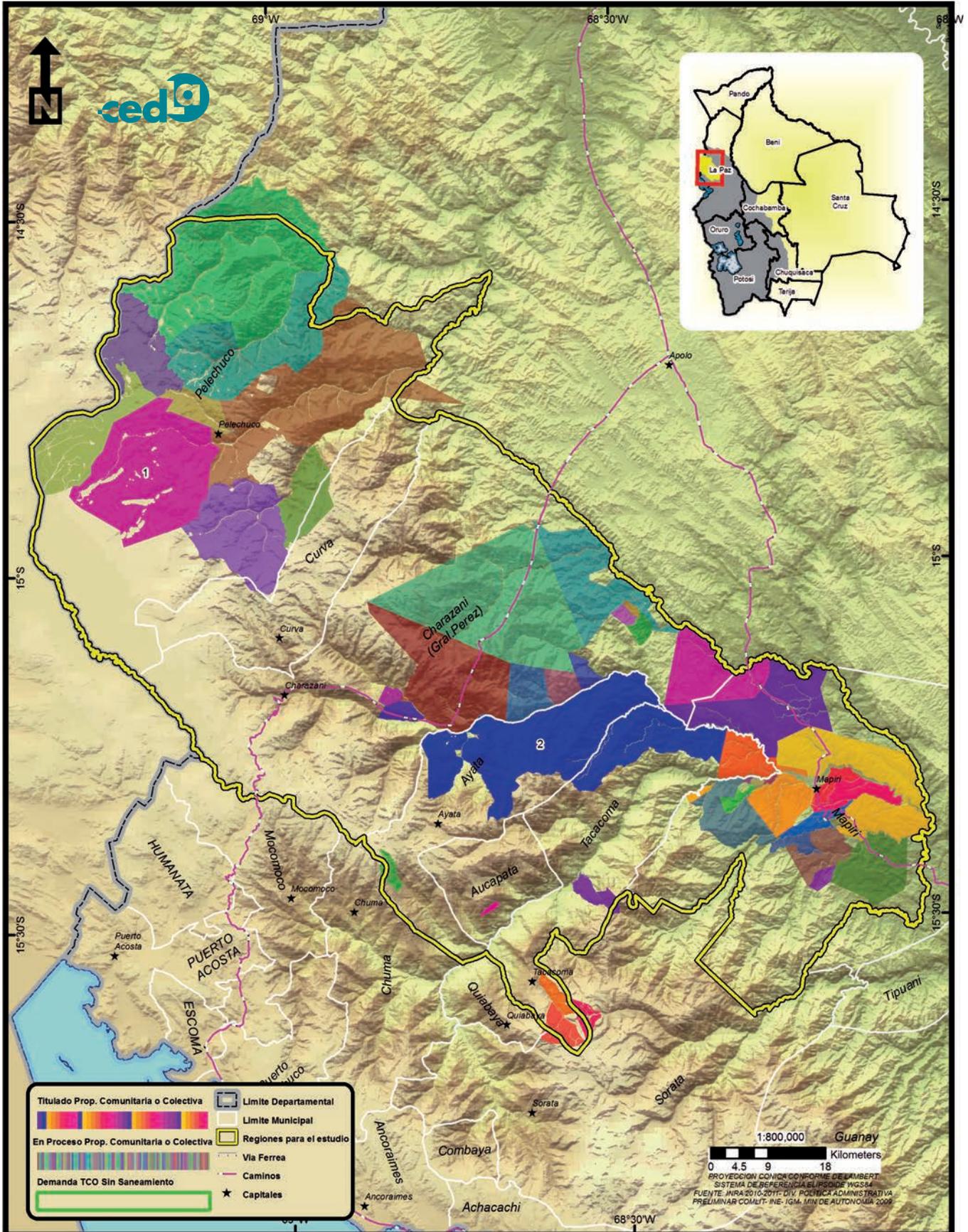


TABLA 3.

Área 1. Datos generales TCO - TIOC

N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
1	TCO Marka Cololo Copacabana Antaquilla	Titulado	31.553,7747
2	TCO Organización Originaria Indígena Marka Camata	Titulado	47.291,1033
TOTAL 2 TCO - TIOC		2 Titulado	78.844,8780

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC

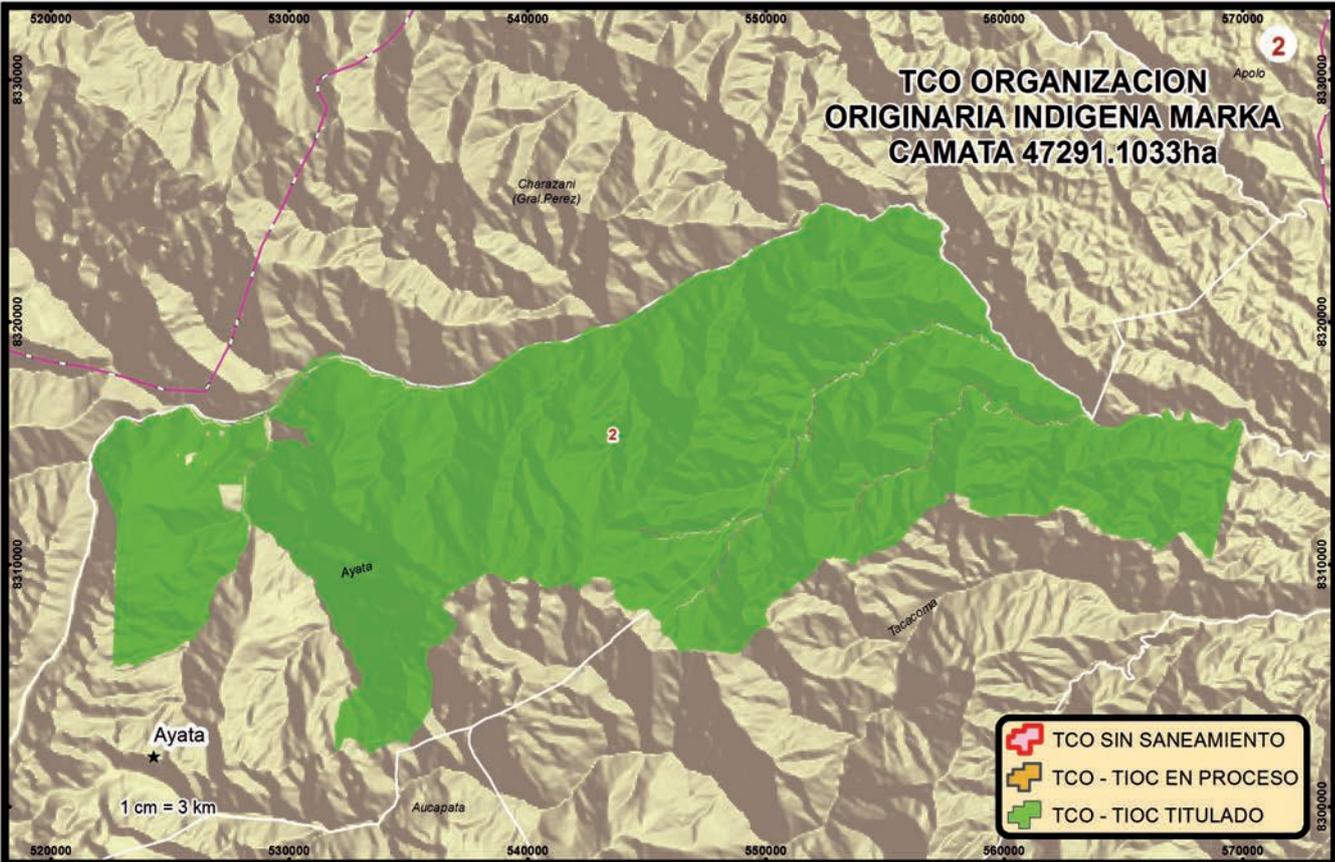
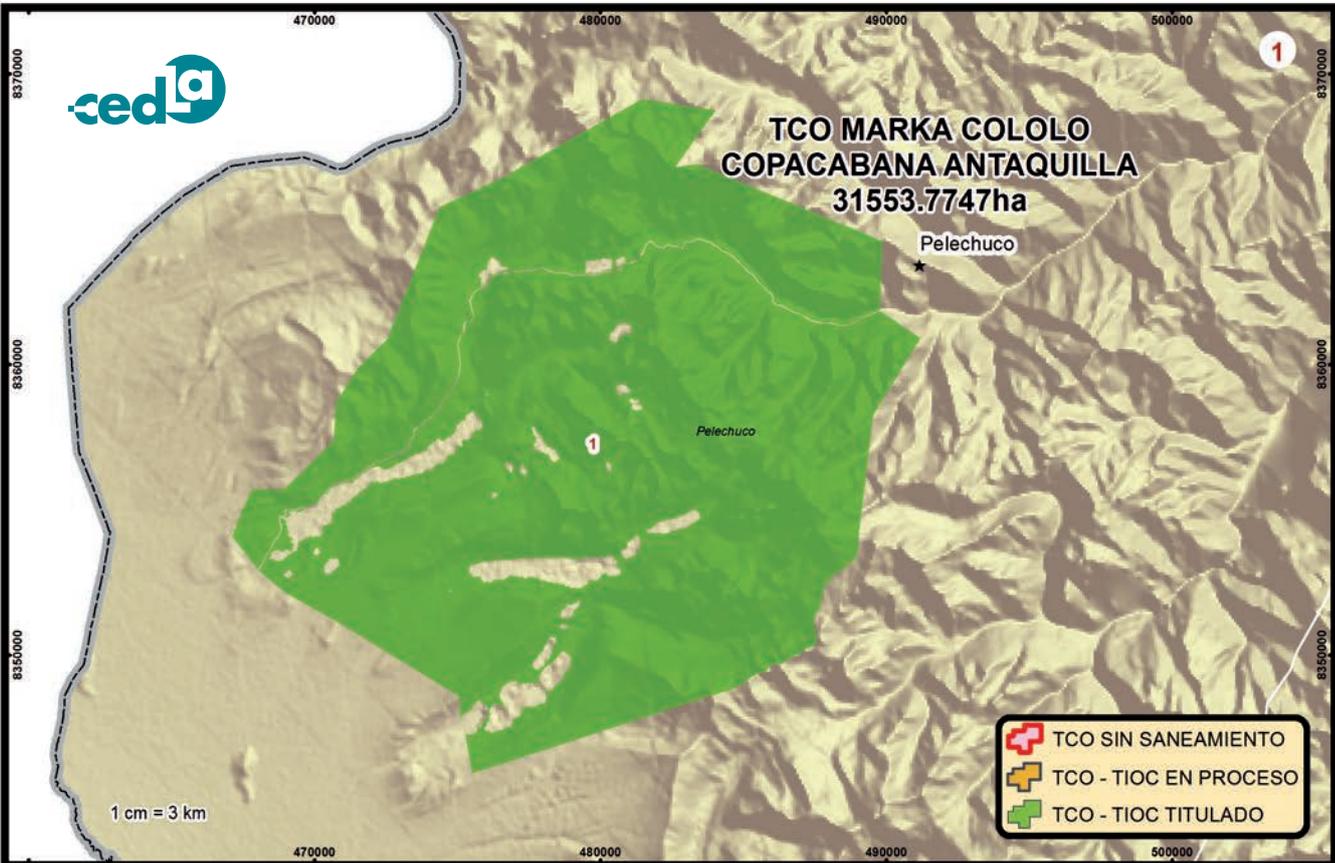


TABLA 4

Área 1. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
1	TCO Marka Cololo Copacabana Antaquilla	6	14.200,0000	18	3.186,9998	24	17.386,9998
2	TCO Organización Originaria Indígena Marka Camata	0	0,0000	10	5.935,0001	10	5.935,0001
TOTAL REGIÓN 1		6	14.200,0000	28	9.121,9999	34	23.321,9999

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

MAPA 2.2 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC

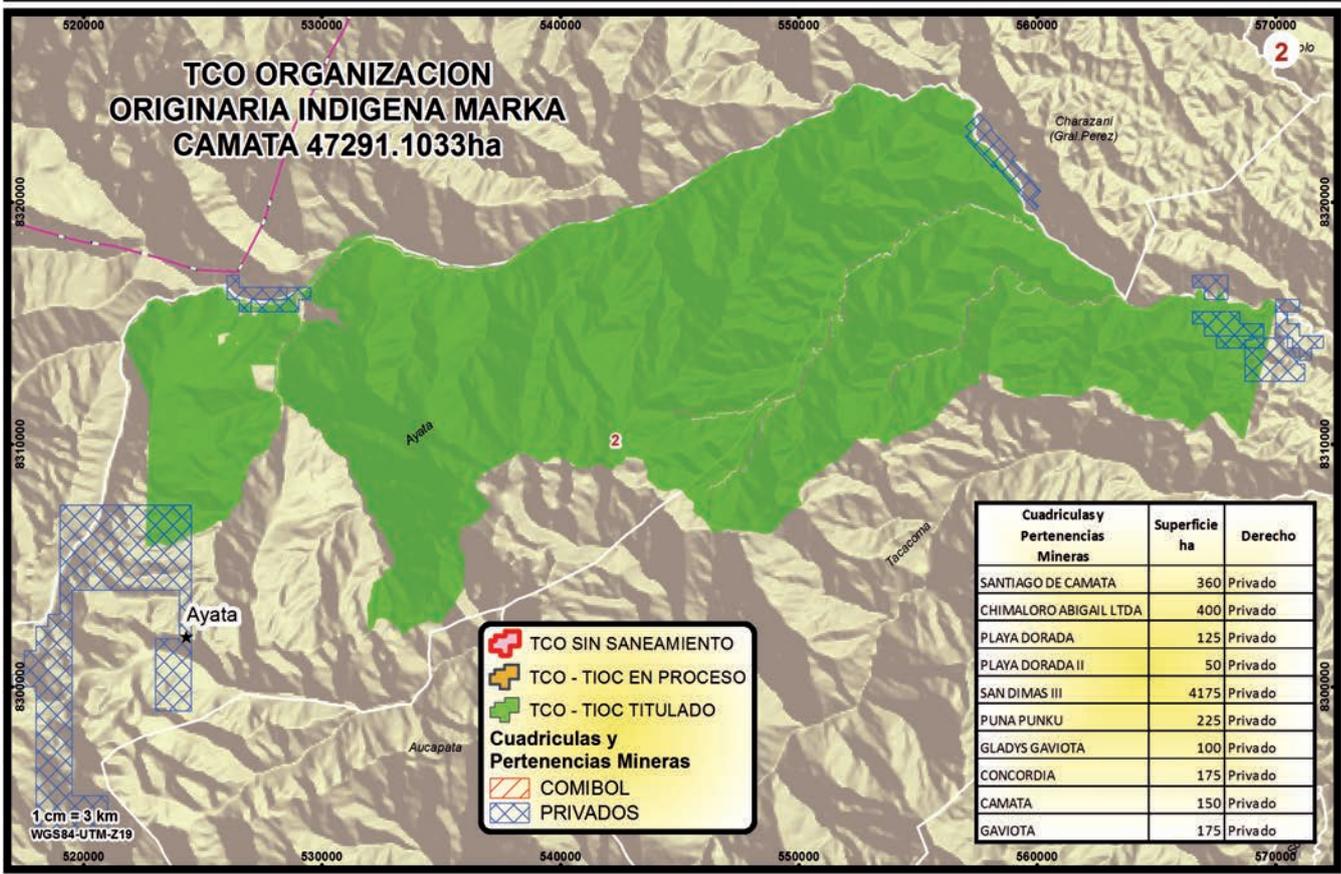
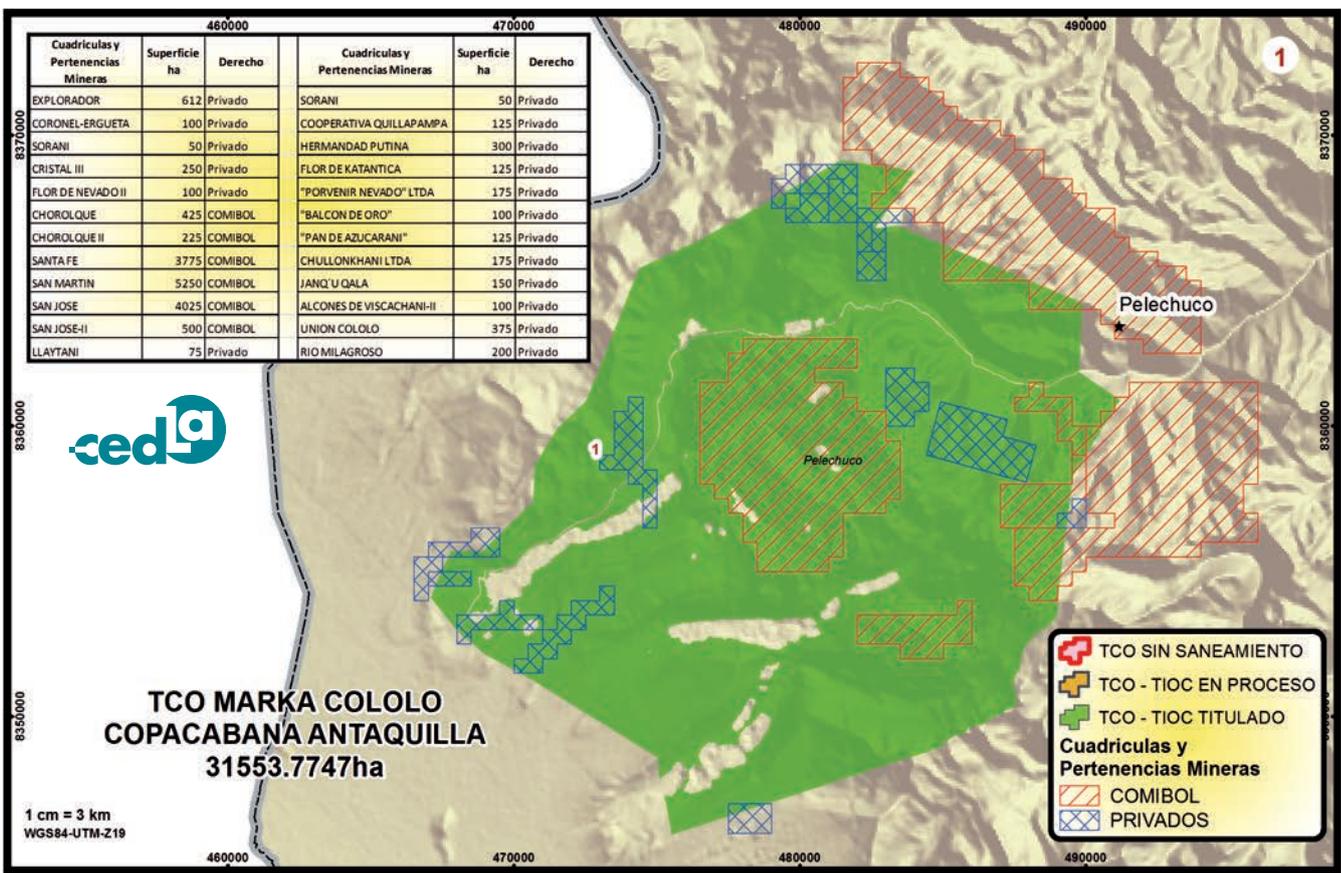


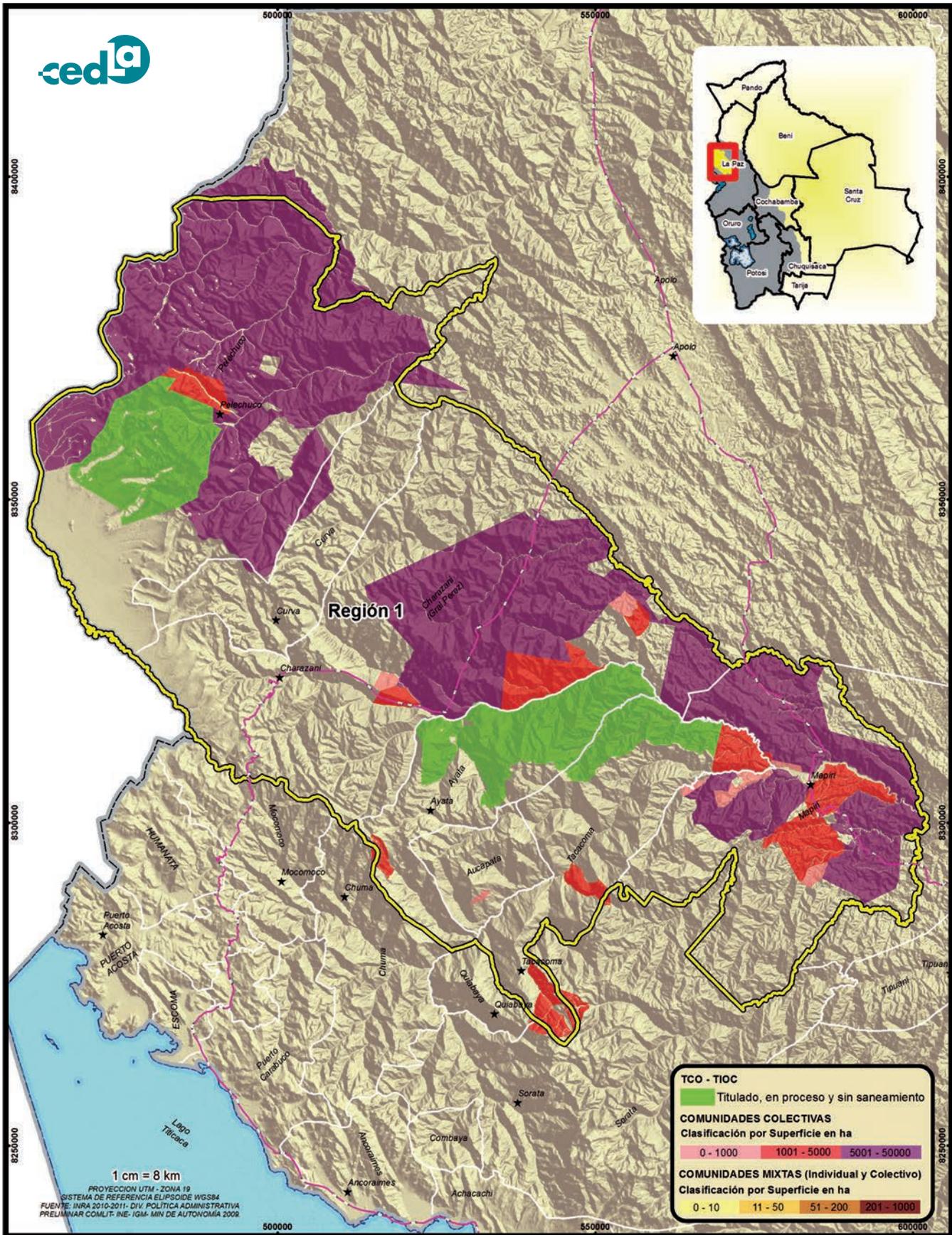
TABLA 5.

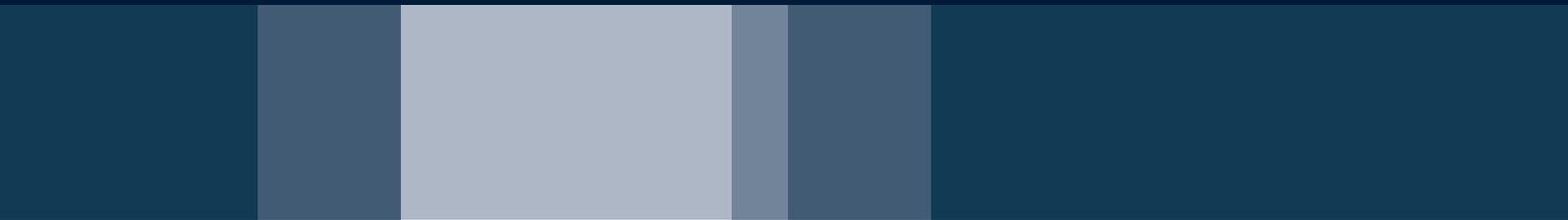
Área 1. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado	5	13.949,4793	2.850,4297	12	50.245,2510
	En proceso					
TOTAL		5	13.949,4793	2.850,4297	12	50.245,2510

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



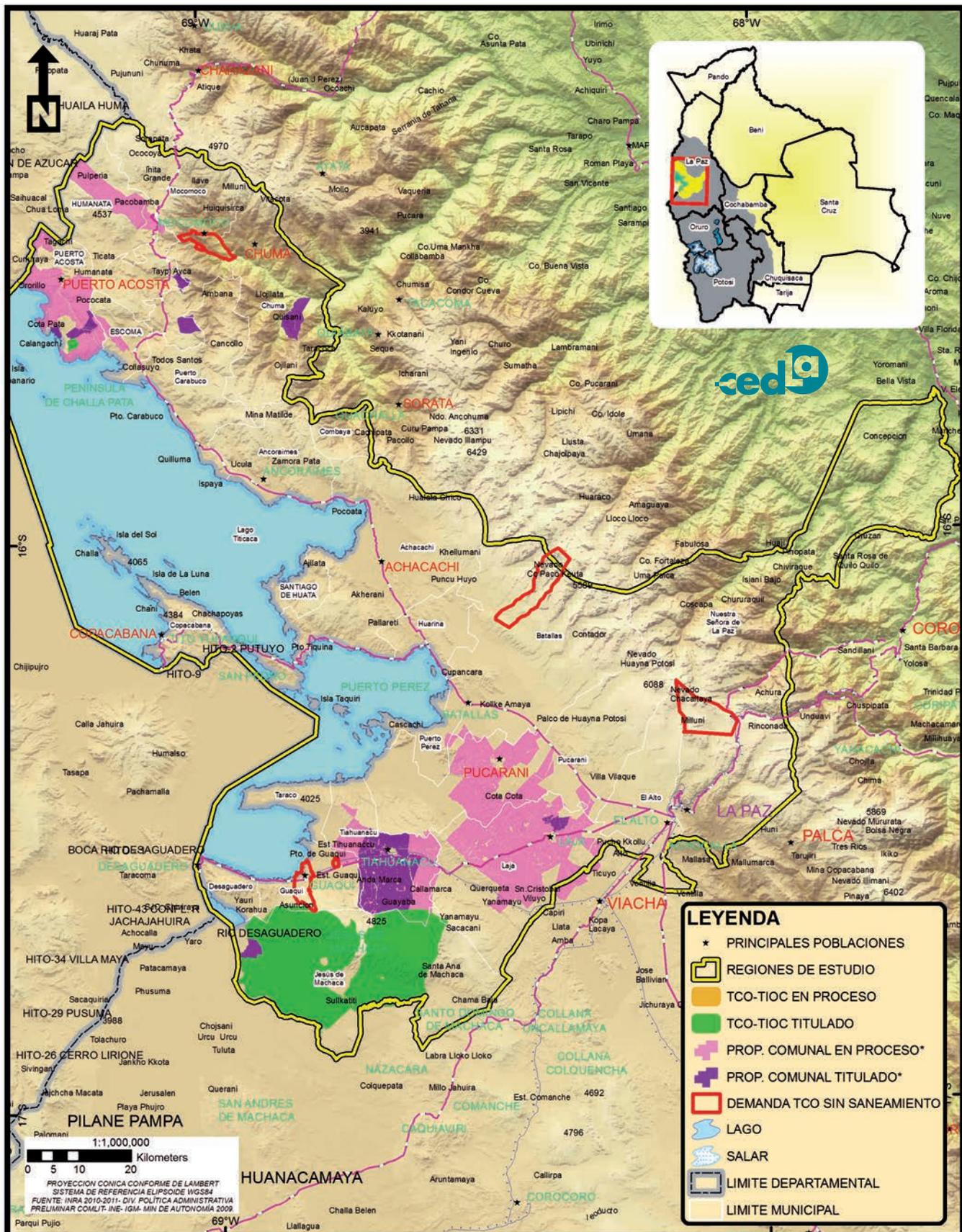


Área 2





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 2. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	19	65.446,7020	18	21.825,5470
En proceso			93	90.673,4325
Sin saneamiento	5	18.244,1872		
TOTAL	24	83.690,8892	111	112.498,9795

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 2. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado	1	57,5838		
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado	18	65.389,1182		
	En proceso				
Comunidad	Titulado				
	En proceso				
Demandas	Sin saneamiento	5	18.244,1872		
TOTAL		24	83.690,8892		

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

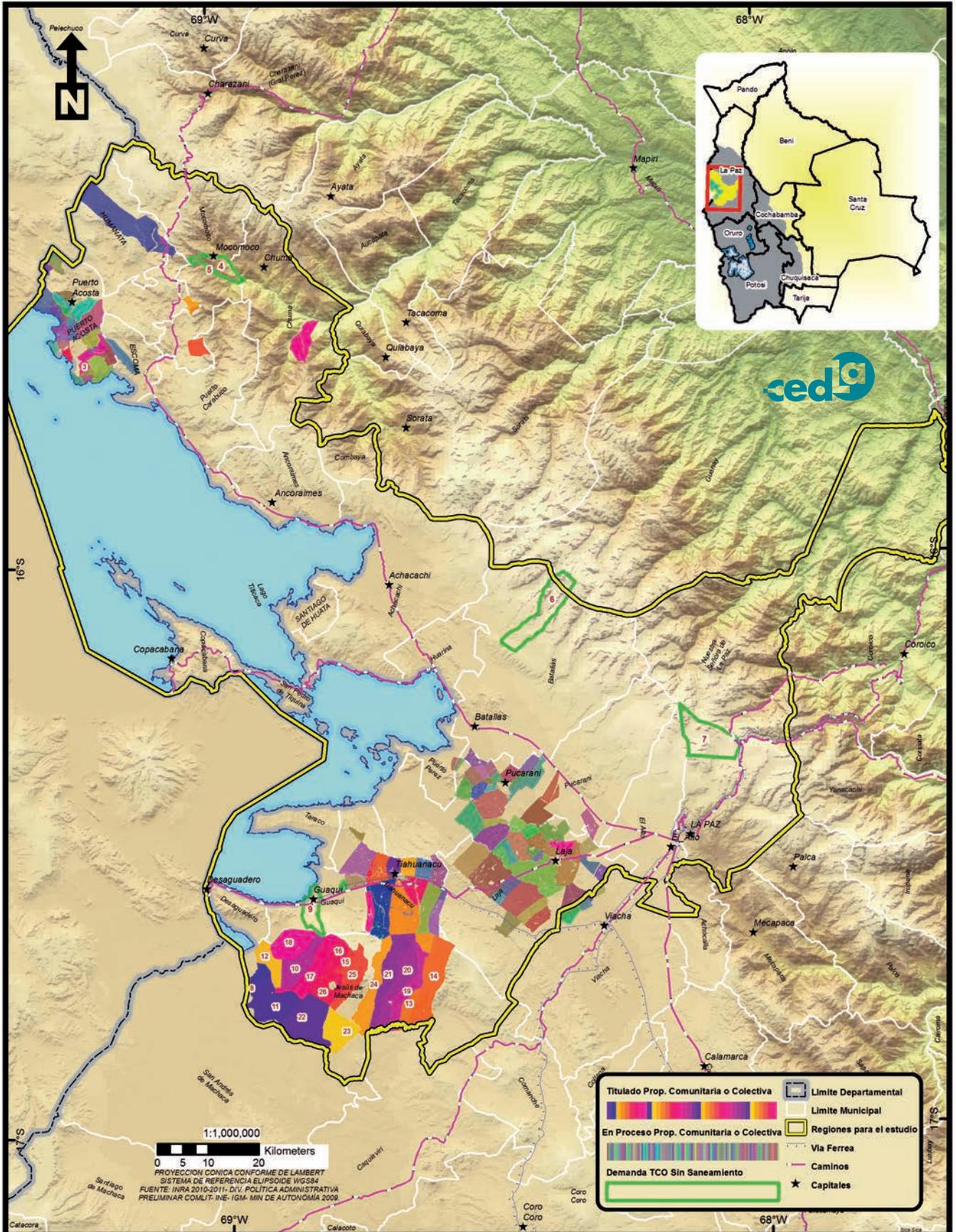


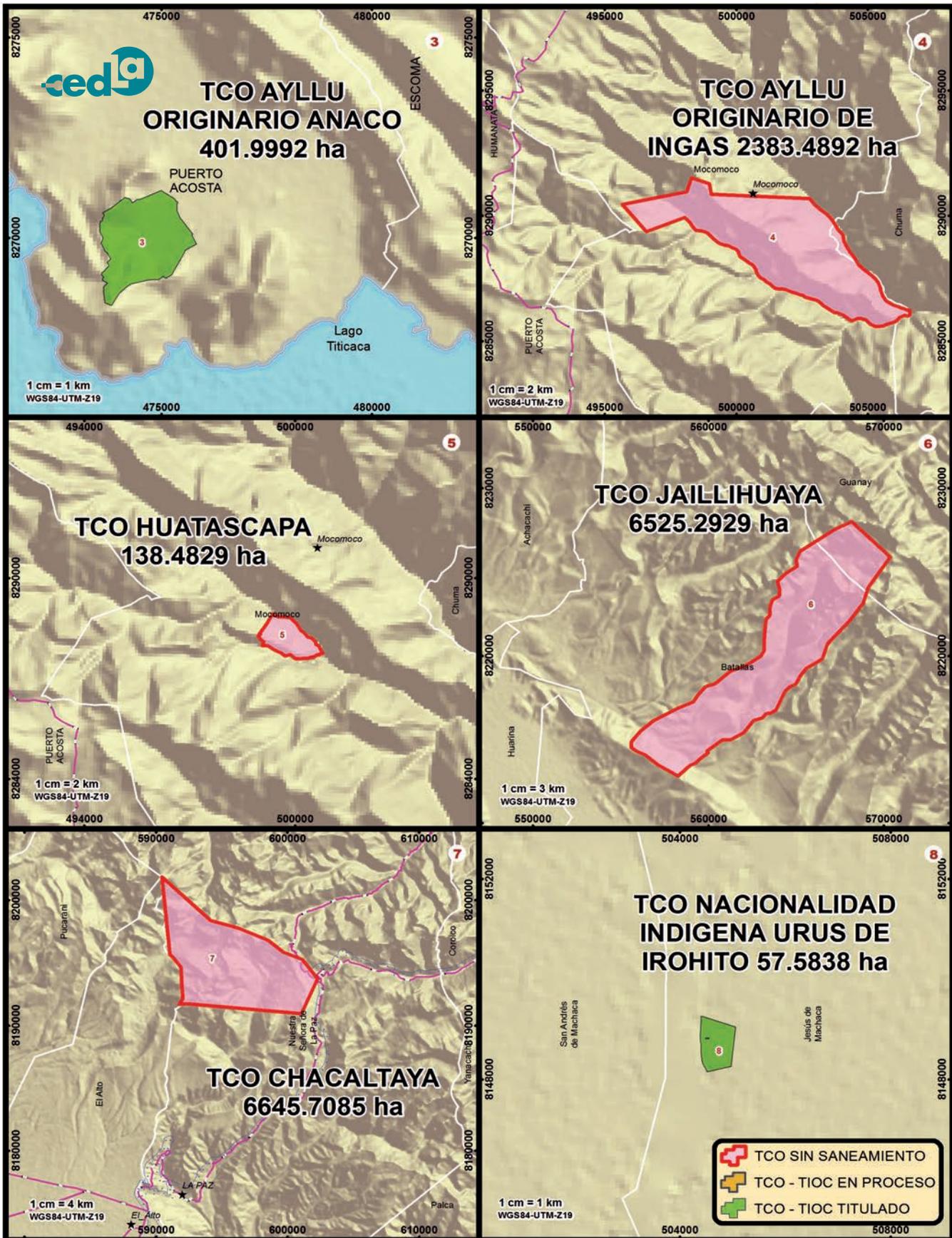
TABLA 3.

Área 2. Datos generales TCO - TIOC

N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
3	TCO Ayllu Originario Anaco	Titulado	401,9992
4	TCO Ayllu Originario de Ingas	Sin saneamiento	2.383,4892
5	TCO Huatascapa	Sin saneamiento	138,4829
6	TCO Jaillihuaya	Sin saneamiento	6.525,2929
7	TCO Chacaltaya	Sin saneamiento	6.645,7085
8	TCO Nacionalidad Indígena Urus de Irohito	Titulado	57,5838
9	TCO Argata de Guaqui	Sin saneamiento	2.551,2137
10	TCO Ayllu Titikani Takaka	Titulado	3.733,8140
11	TCO Ayllu Janqu Jaqi Abajo	Titulado	5.726,8771
12	TCO Ayllu Titicani Challaya San Pedro de Tana	Titulado	2.397,1878
13	TCO Ayllu Khonkho Liqui Liqui	Titulado	2.625,6253
14	TCO Ayllu Cuipa	Titulado	6.612,8805
15	TCO Ayllu Achirjiri	Titulado	641,9766
16	TCO Ayllu Hucuri Milluni Ancohaqui	Titulado	2.246,0248
17	TCO Ayllu Titicani Tukari (Kupi)	Titulado	3.820,3222
18	TCO Ayllu Qurpa	Titulado	3.814,8435
19	TCO Ayllu Qhunqhu Milluni	Titulado	3.516,0803
20	TCO Ayllu Sullkatiti Titiri	Titulado	4.859,2920
21	TCO Ayllu Sullkatiti Lawaquillo	Titulado	4.211,7776
22	TCO Ayllu Parina Baja	Titulado	6.452,9564
23	TCO Ayllu Parina Arriba	Titulado	3.951,3180
24	TCO Ayllu Yawriri	Titulado	4.415,9503
25	TCO Ayllu Calla Arriba	Titulado	3.635,9640
26	TCO Ayllu Pueblo Jesús de Machaqa	Titulado	2.324,2286
TOTAL 24 TCO - TIOC		9 Titulado	65.446,7020
		5 Sin saneamiento	18.244,1872
		Total	83.690,8892

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC



MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC

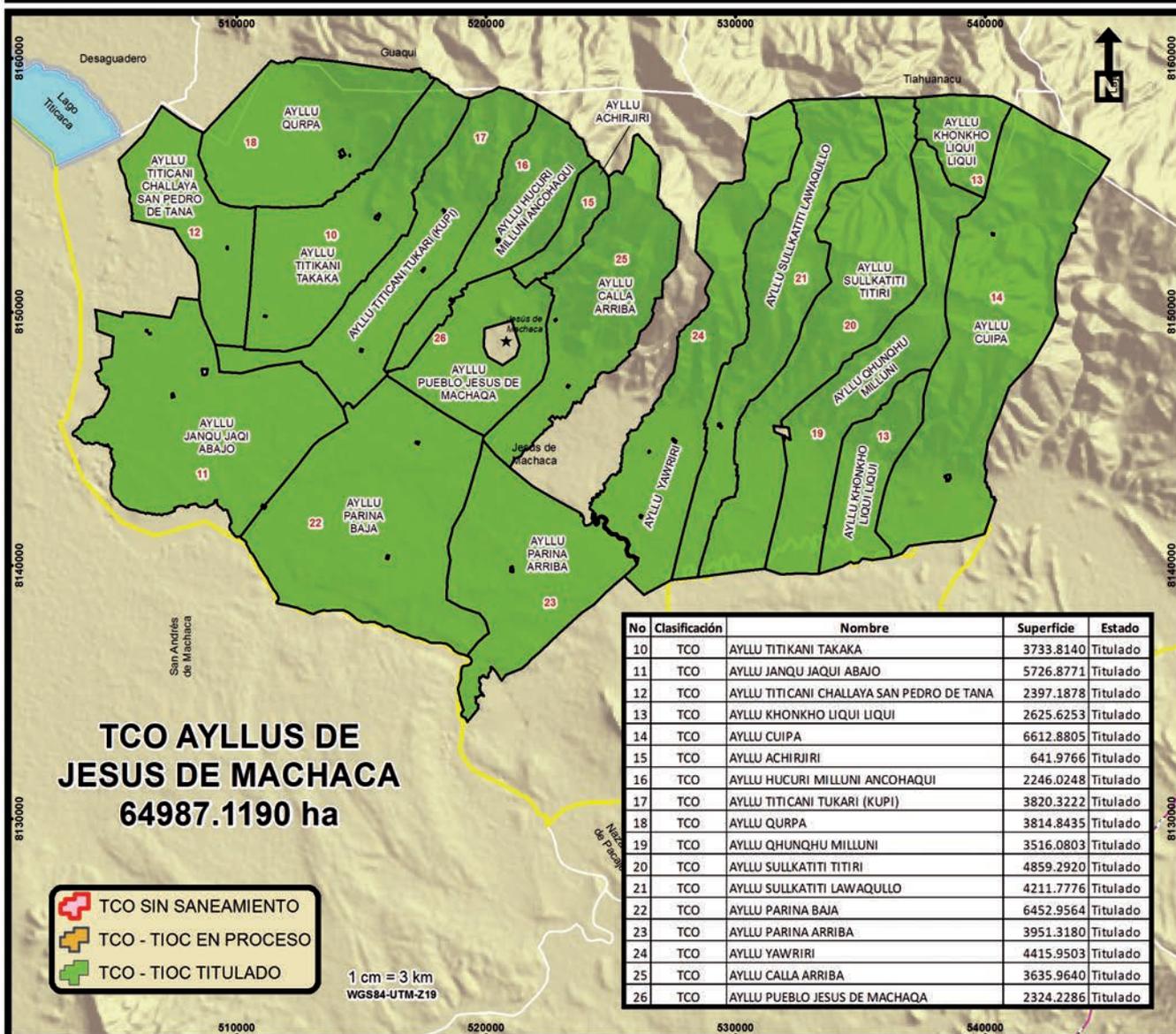
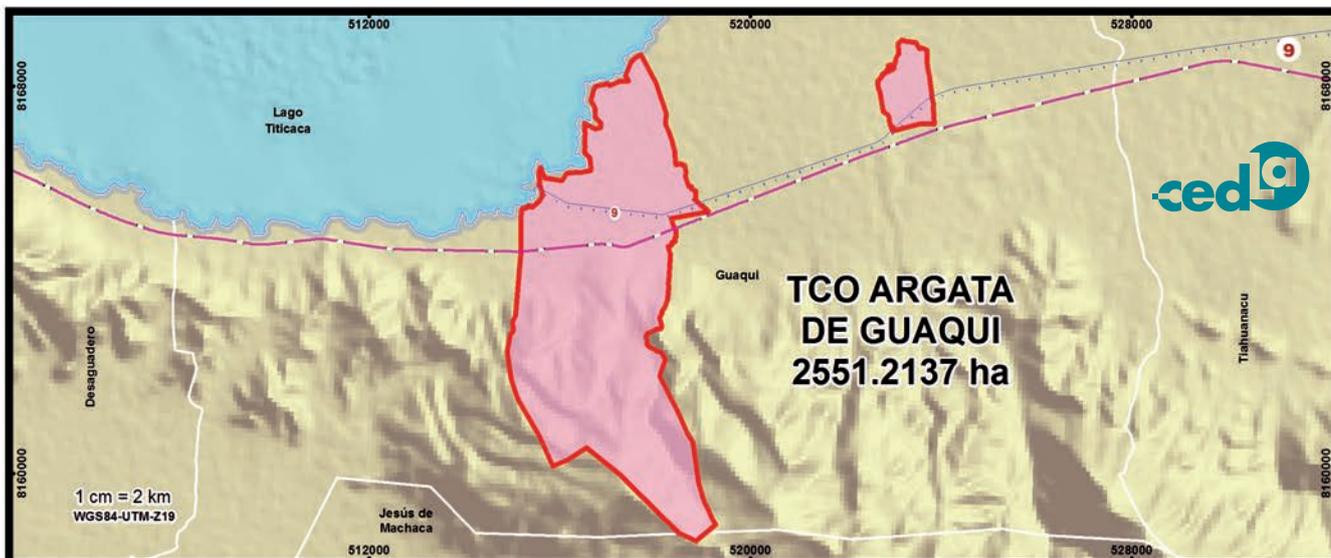


TABLA 4

Área 2. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
7	TCO Chacaltaya	0	0,0000	23	2.031,0000	23	2.031,0000
15	TCO Ayllu Achirjiri	0	0,0000	1	200,0000	1	200,0000
20	TCO Ayllu Sullkatiti Titiri	0	0,0000	2	325,0000	2	325,0000
TOTAL ÁREA 2		0	0,0000	26	2.556,0000	26	2.556,0000

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

MAPA 2.3 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC

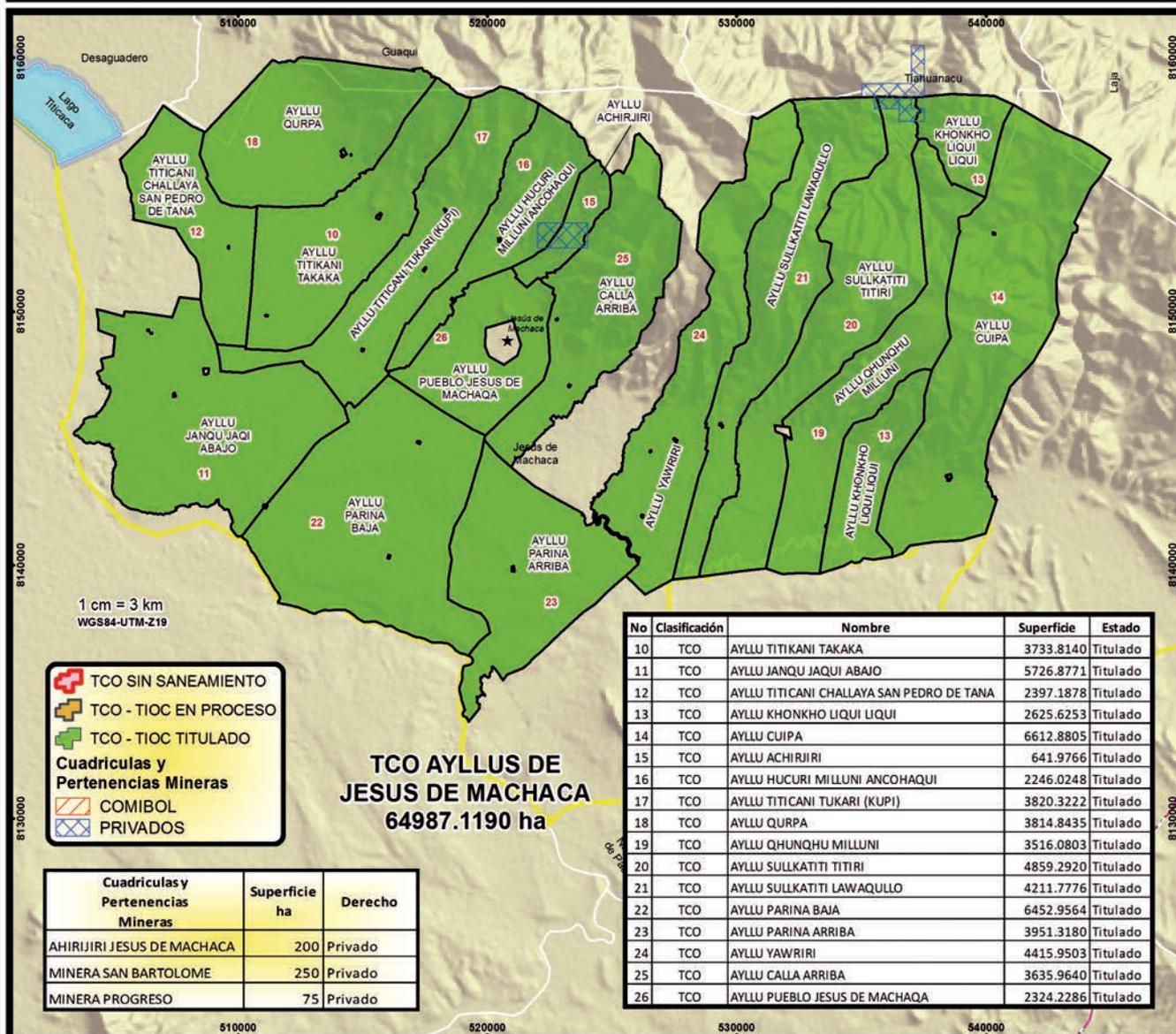
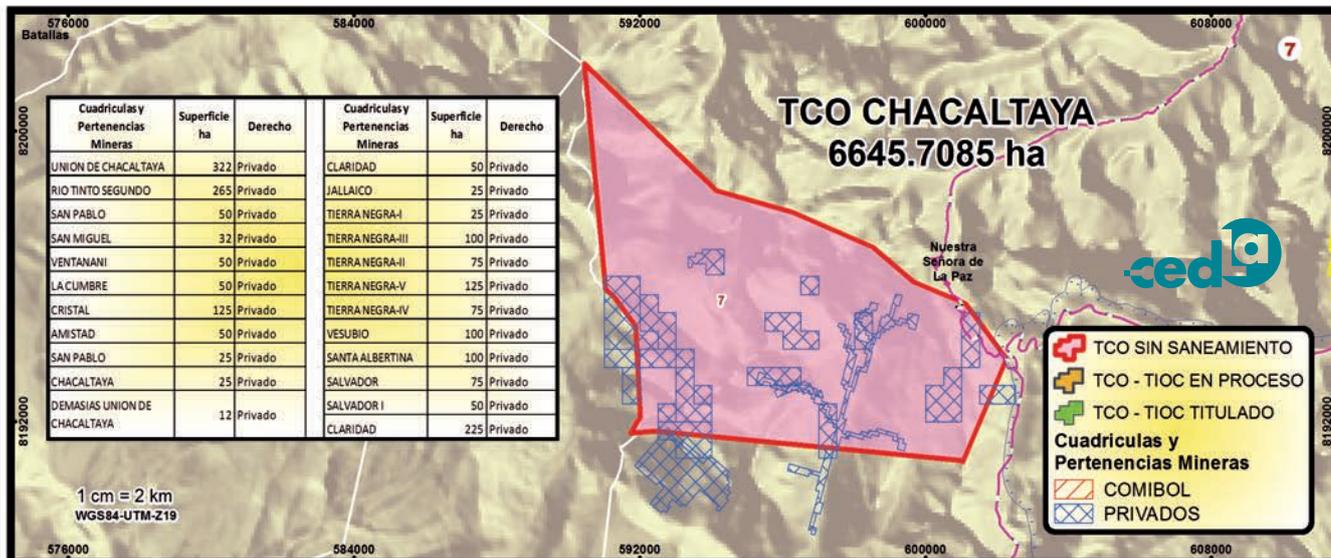


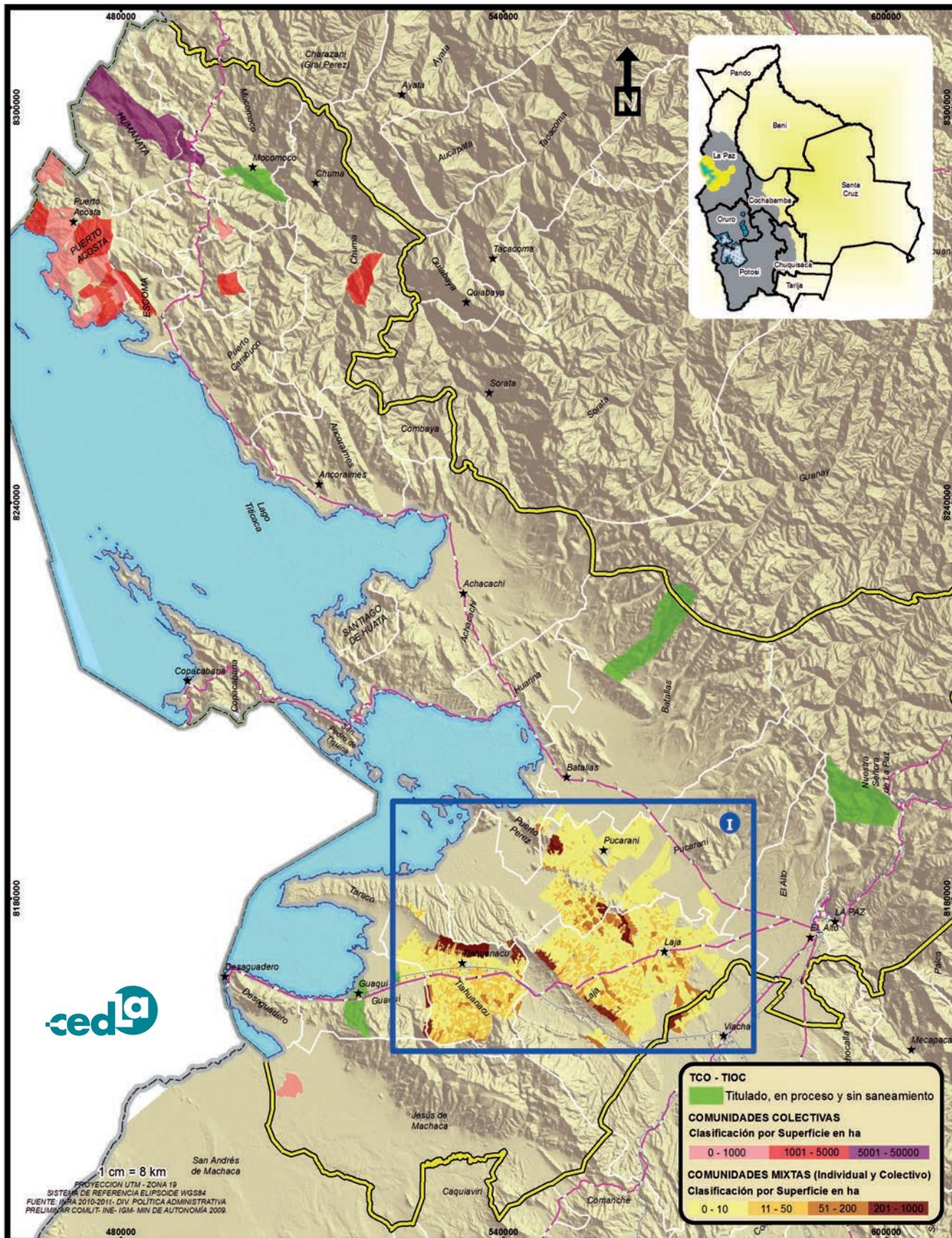
TABLA 5.

Área 2. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

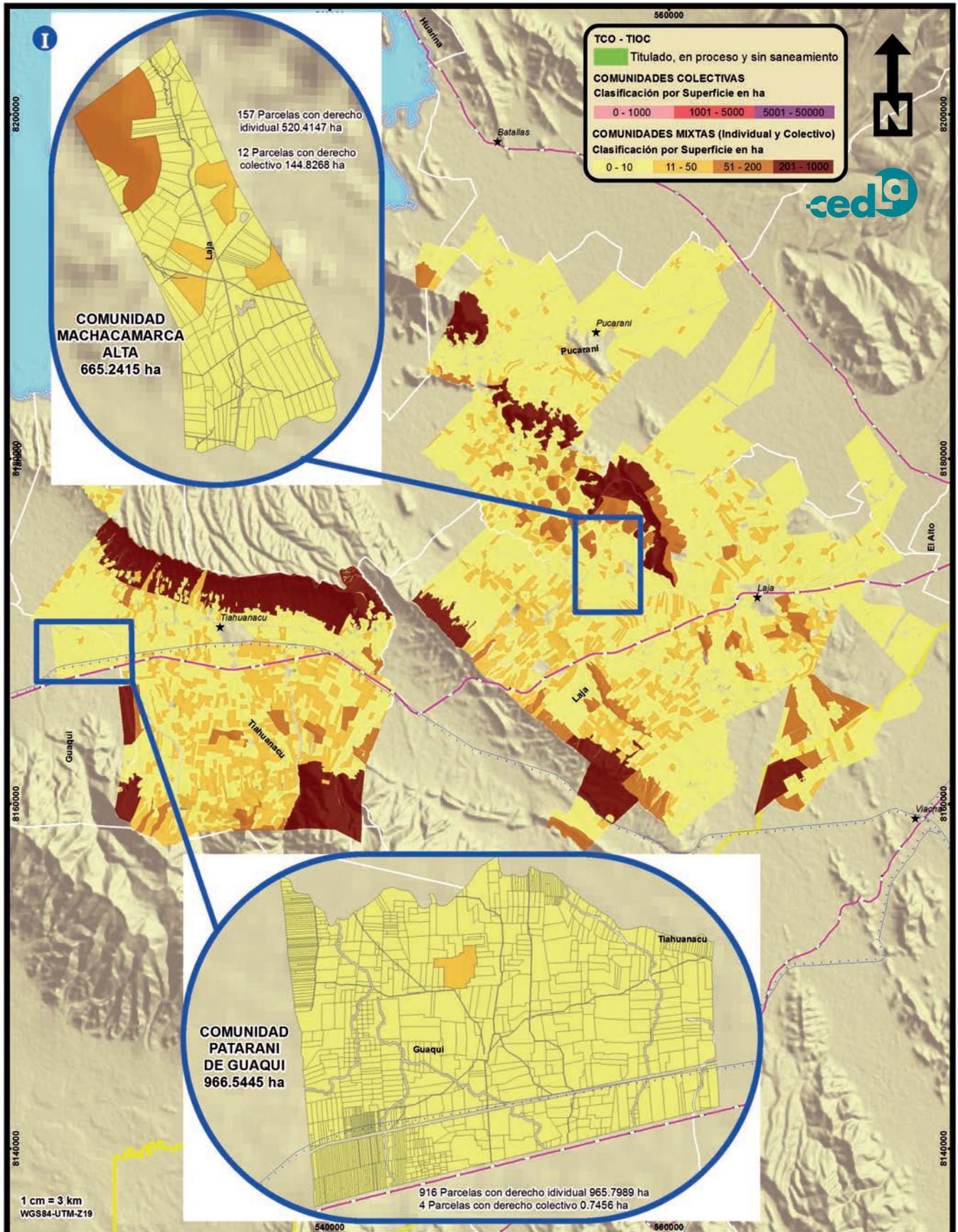
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Ayllu	Titulado	8	3.054,7072	11.441,3395		
	En proceso	4	2.430,8784	2.726,8590	2	2.176,9893
Comunidad	Titulado	1	5,7941	904,1769	9	6.419,5293
	En proceso	60	22.363,1917	48.466,2171	27	12.509,2971
TOTAL		73	27.854,5714	63.538,5924	38	21.105,8157

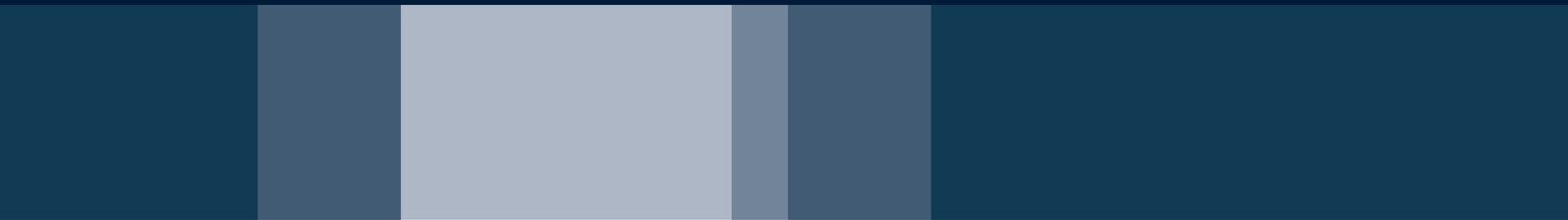
Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL



MAPA 3.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL



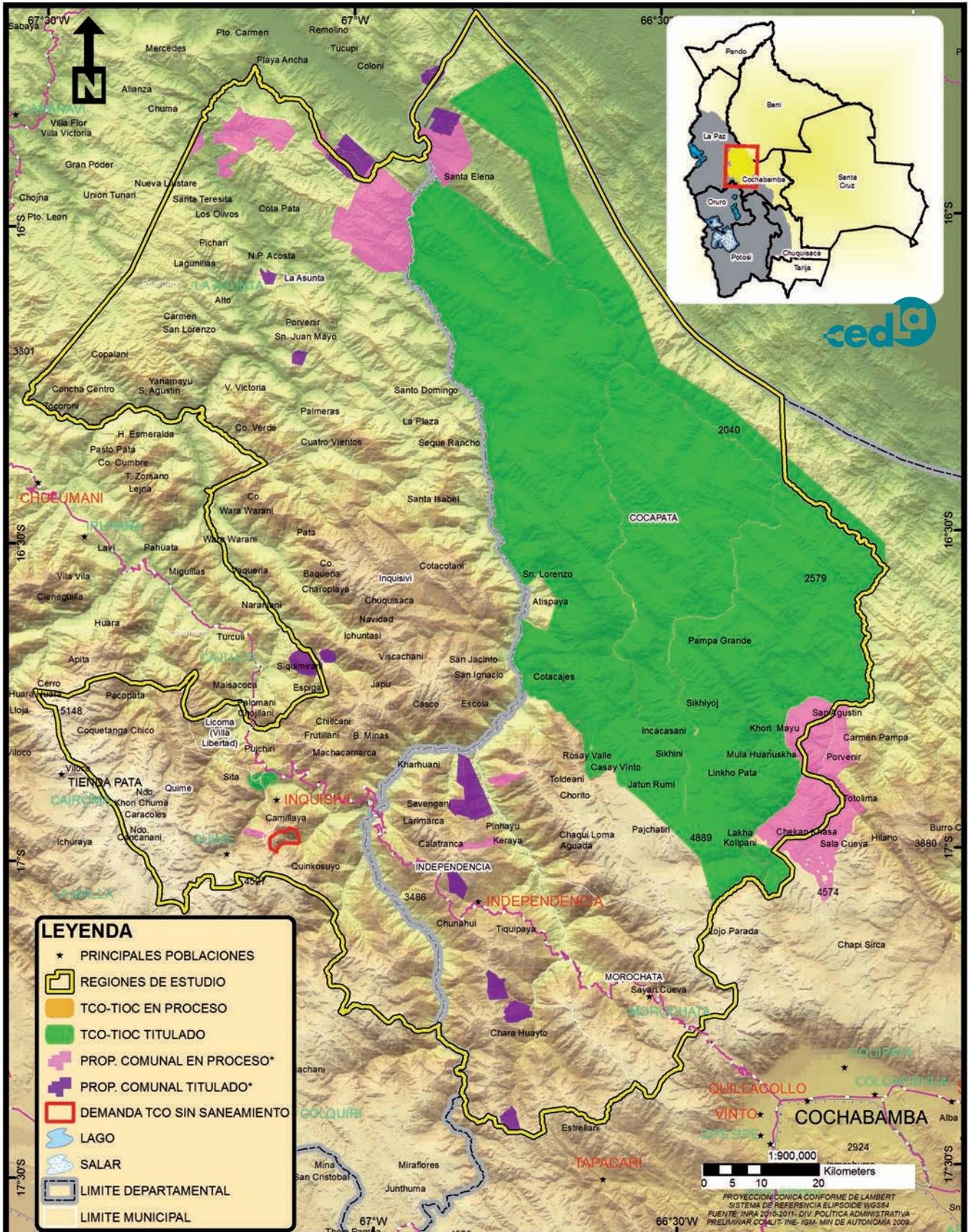


Área 3





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 3. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	2	532.090,2042	13	19.790,2033
En proceso			17	67.045,1601
Sin saneamiento	1	1.212,9082		
TOTAL	3	533.303,1125	30	86.835,3634

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Región 3. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado				
	En proceso				
Comunidad	Titulado	2	532.090,2042		
	En proceso				
Demandas	Sin saneamiento	1	1.212,9082		
TOTAL		3	533.303,1125		

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

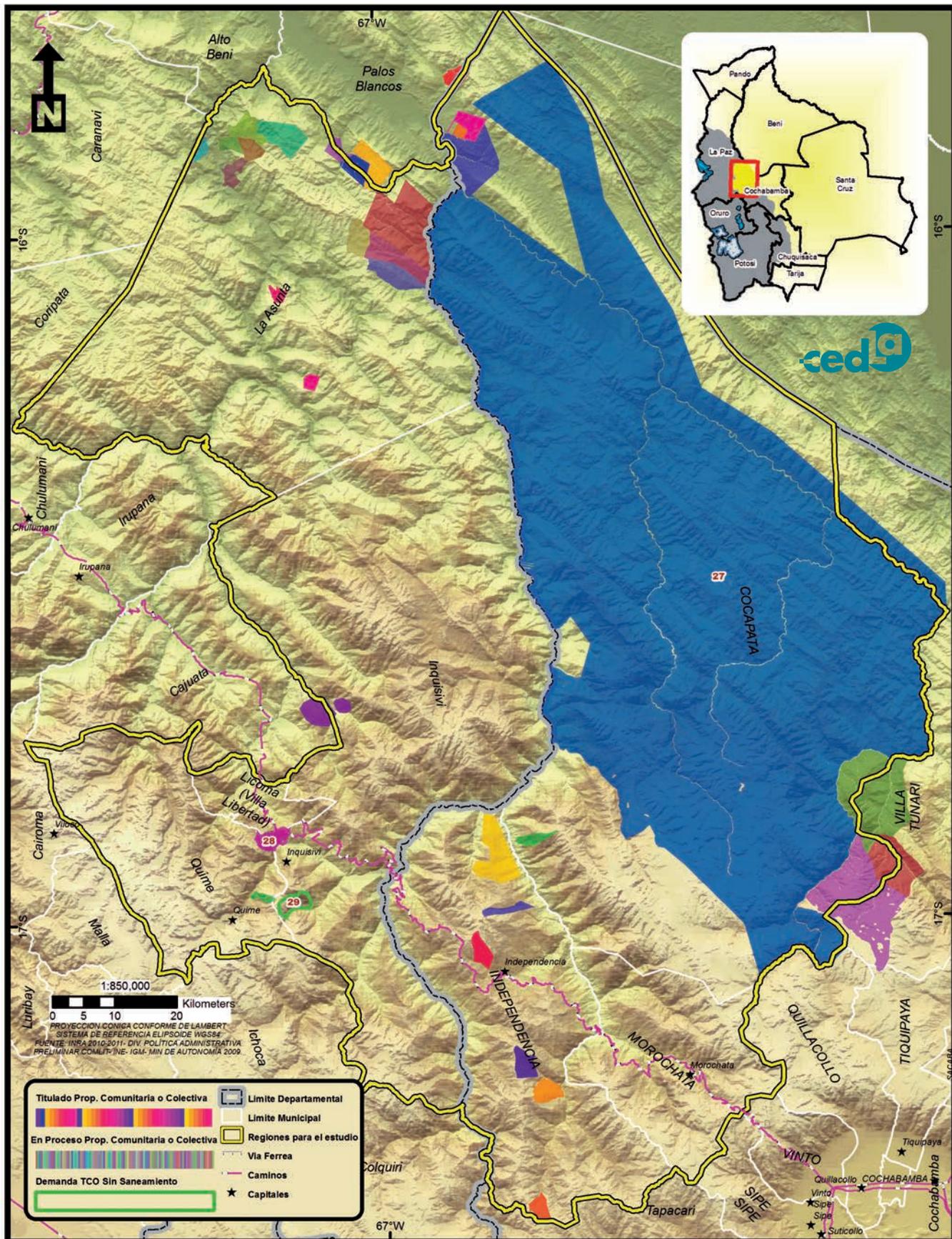


TABLA 3.

Área 3. Datos generales TCO - TIOC

Nº	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
27	TCO Central Sindical Única de Trabajadores Campesinos Originarios de Ayopaya (CSUTCOA)	Titulado	530.635,2035
28	TCO Comunidad Originaria Chorocona	Titulado	1.455,0007
29	TCO Comunidad Acutani	Sin saneamiento	1.212,9082
TOTAL 3 TCO - TIOC		2 Titulado	532.090,2042
		1 Sin saneamiento	1.212,9082
		Total	533.303,1124

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC



TABLA 4

Área 3. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
27	TCO Central Sindical Única de Trabajadores Campesinos Originarios de Ayopaya (CSUTCOA)	0	0,000	7	4.245,0001	7	4.245,0001
TOTAL ÁREA 3		0	0,000	7	4.245,0001	7	4.245,0001

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

TABLA 5

Área 3. Áreas hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC

No	NOMBRE TCO-TIOC	NOMBRE DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	SUPERFICIE TOTAL DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	TOTAL SUPERFICIE ha SOLAPADA EN TCO
27	TCO Central Sindical Única de Trabajadores Campesinos Originarios de Ayopaya (CSUTCOA)	Reservada Chispani	755.165,6131	387.998,4441
		Exploración Río Hondo (PETROBRAS - TOTAL)	1.000.716,3569	33.339,7125
TOTAL			1.755.881,9700	421.338,1565

Elaboración CEDLA

MAPA 2.2 - ÁREAS MINERAS E HIDROCARBURIFERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

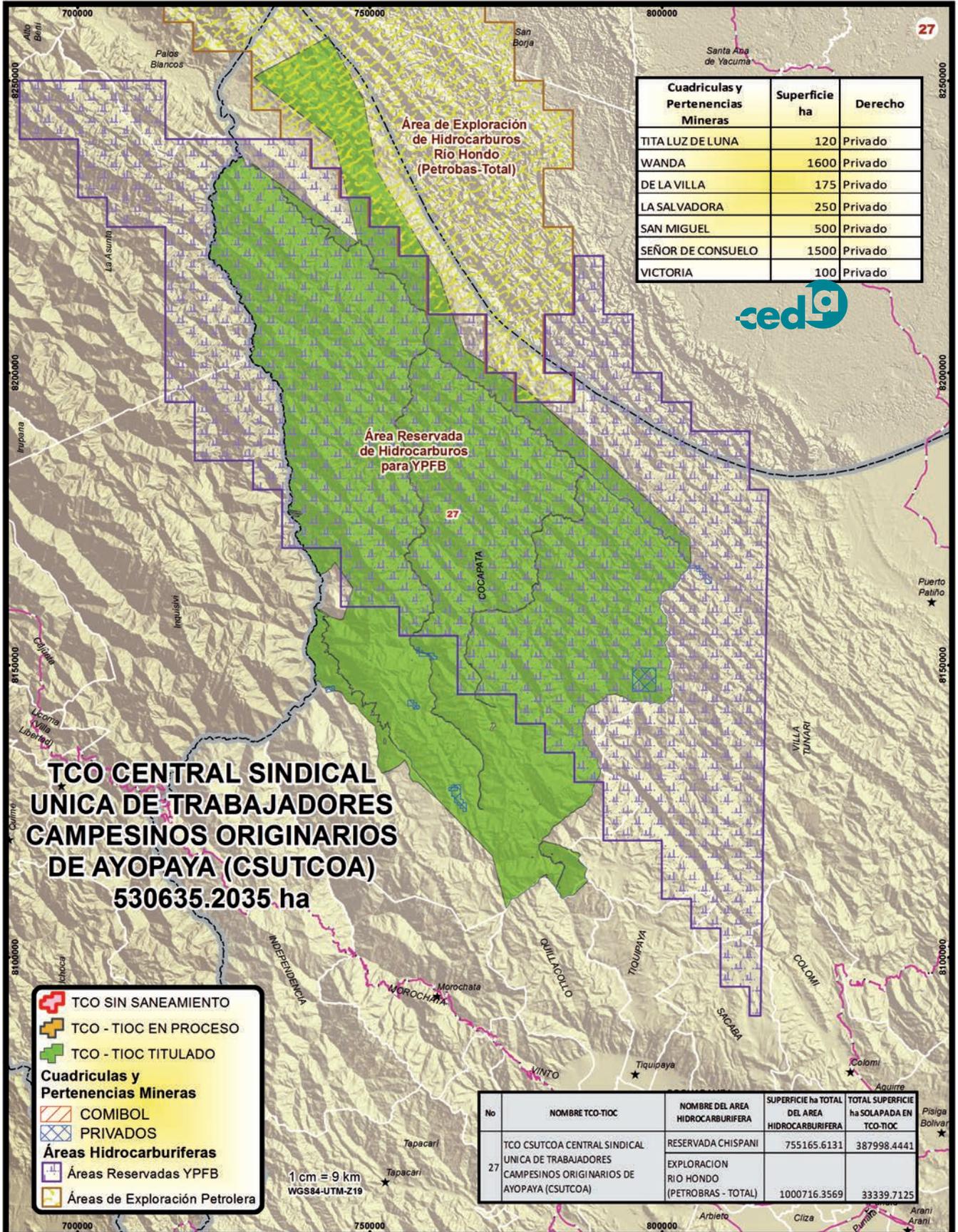


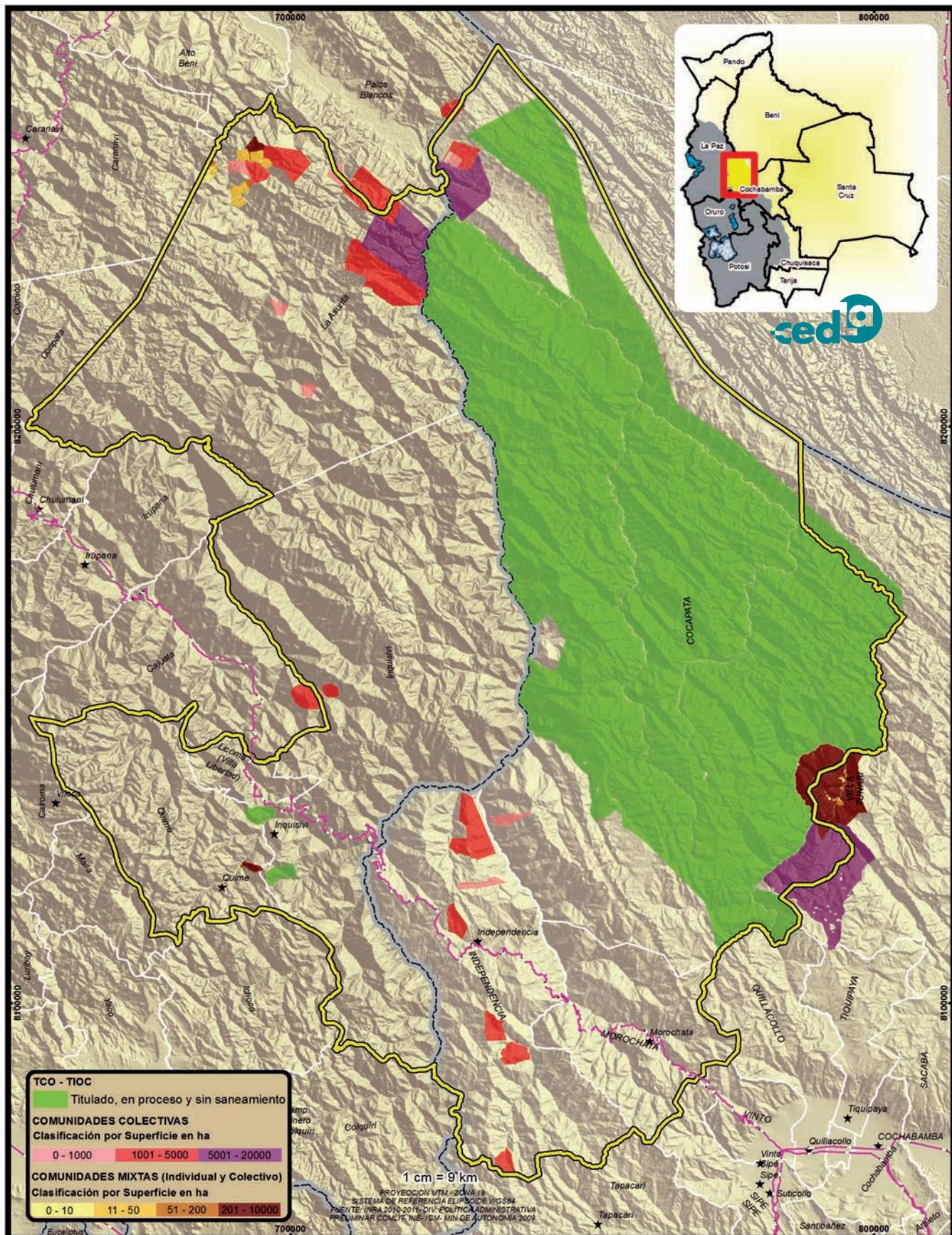
TABLA 6.

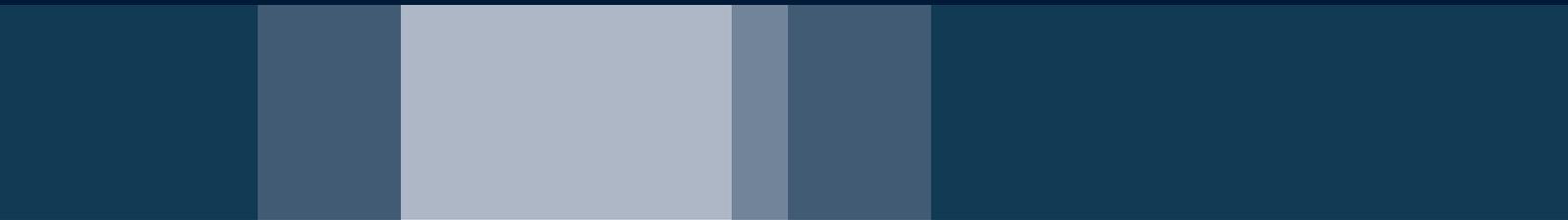
Área 3. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado				13	19.790,2033
	En proceso	5	13.949,4793	2.850,4297	12	50.245,2510
TOTAL		5	13.949,4793	2.850,4297	25	70.035,4543

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL



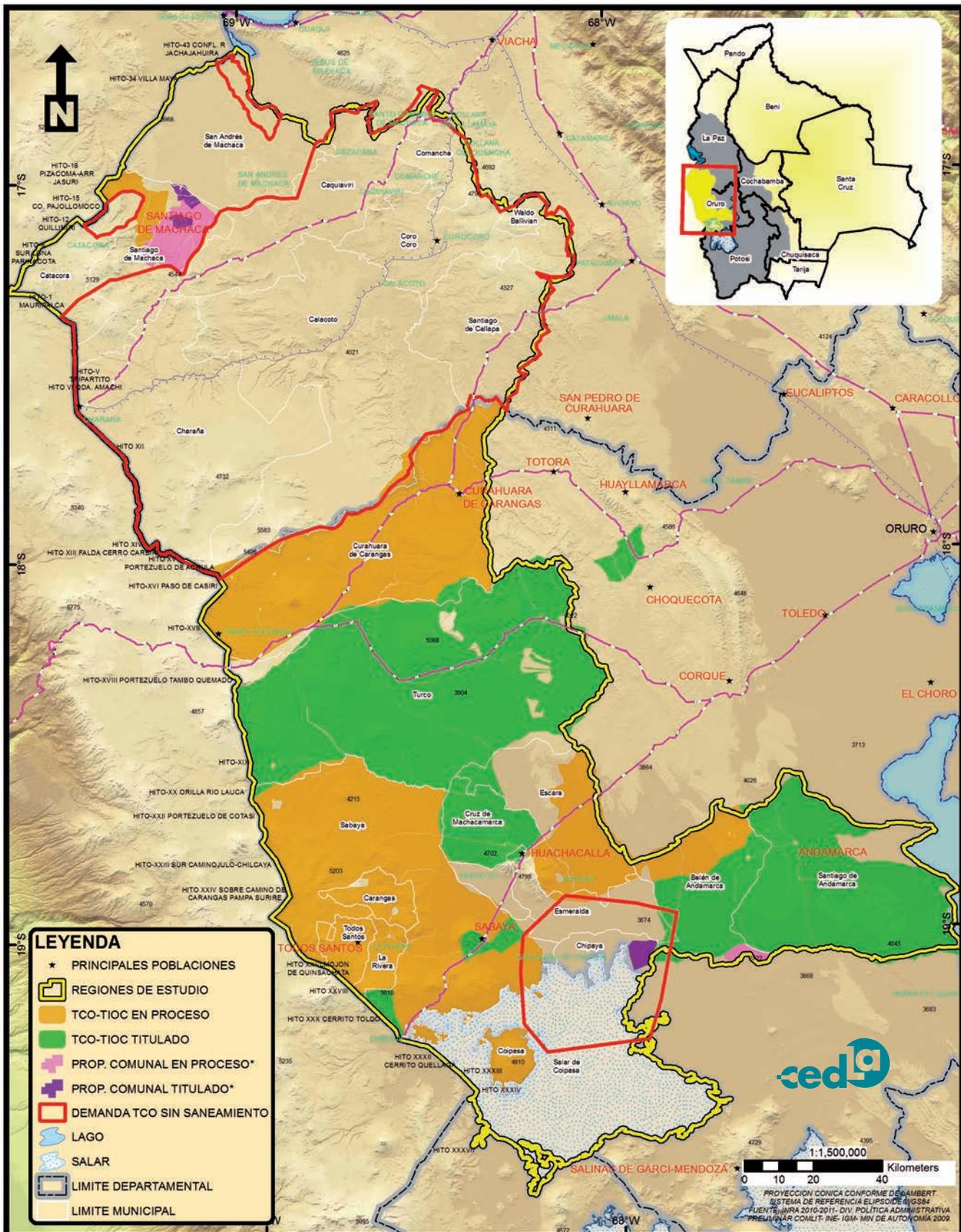


Área 4





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 4. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	8	824.715,1231	6	9.694,4193
En proceso	32	804.174,2450	34	28.257,5140
Sin saneamiento	4	1.383.735,4747		
TOTAL	44	3.012.624,8427	40	37.951,9333

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Región 4. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado	2	539.417,5092	1	55.508,5528
	En proceso			6	674.686,2987
Ayllu	Titulado	2	123.292,9164		
	En proceso	1	34.630,8860	2	62.100,9882
Comunidad	Titulado	3	106.496,1447		
	En proceso	15	12.884,4044	8	19.871,6678
Demandas	Sin saneamiento	4	1.383.735,4747		
TOTAL		27	2.200.457,3353	17	812.167,5074

Elaboración CEDLA

MAPA 2. TIERRAS ALTAS - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

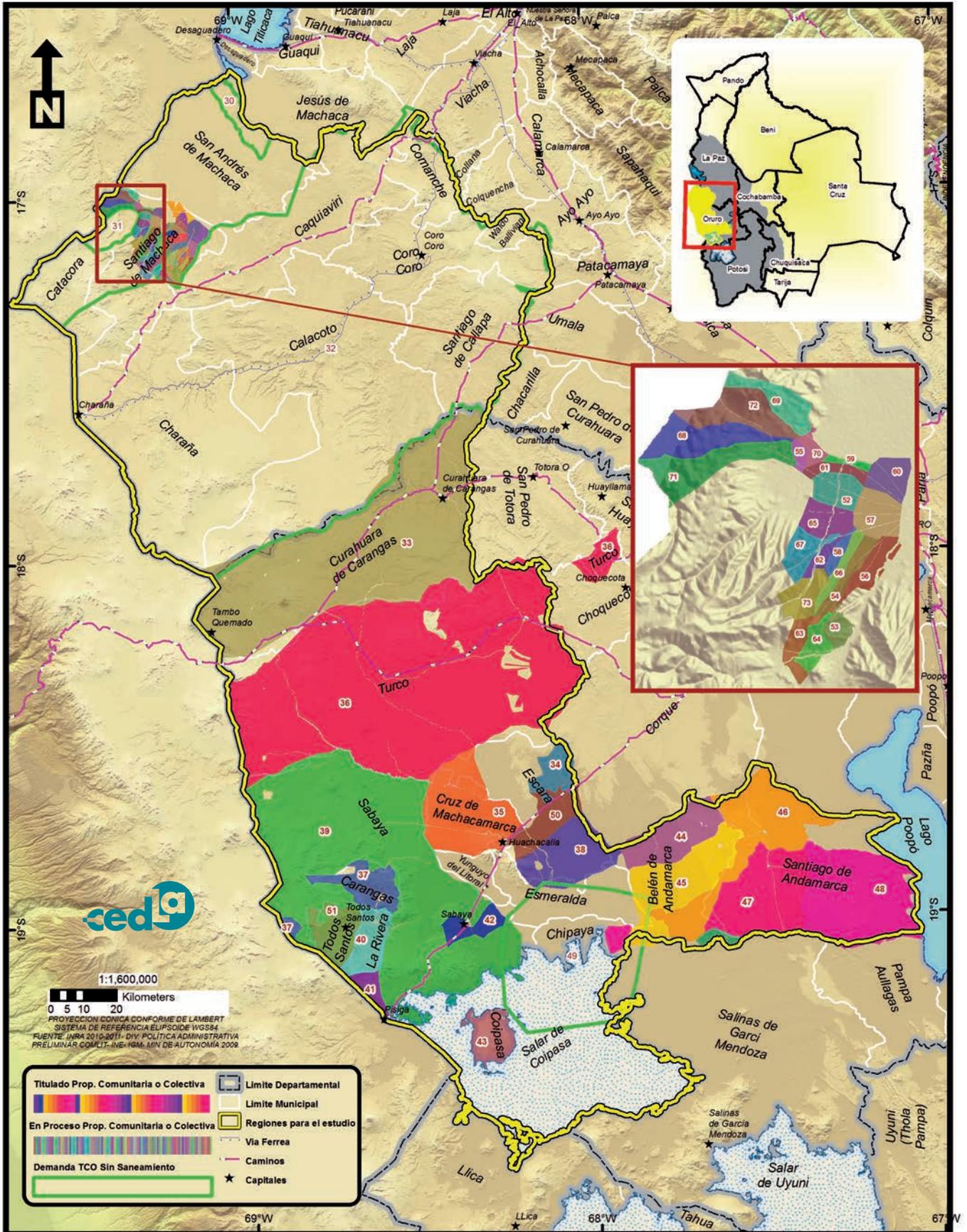


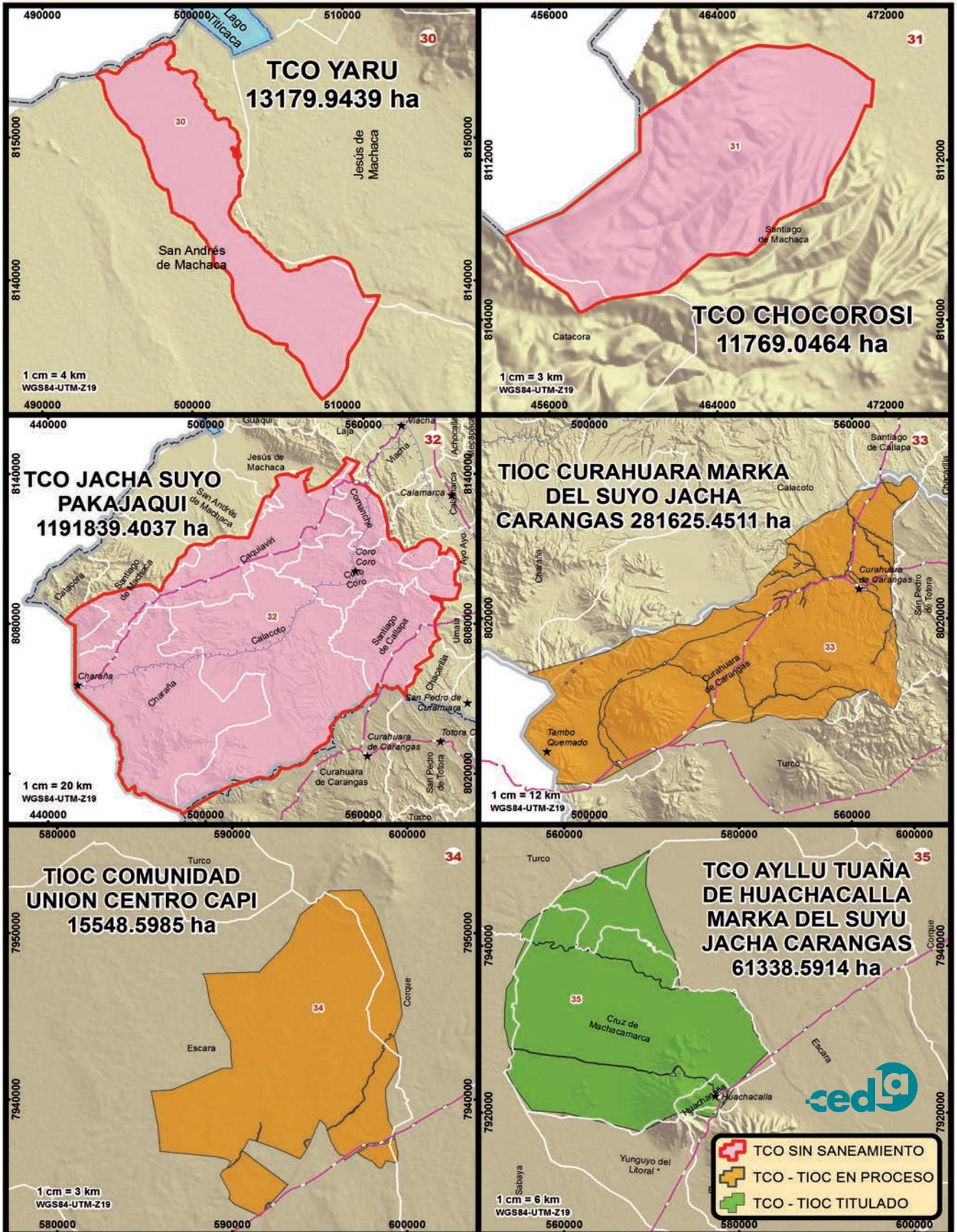
TABLA 3.

Área 4. Datos generales TCO - TIOC

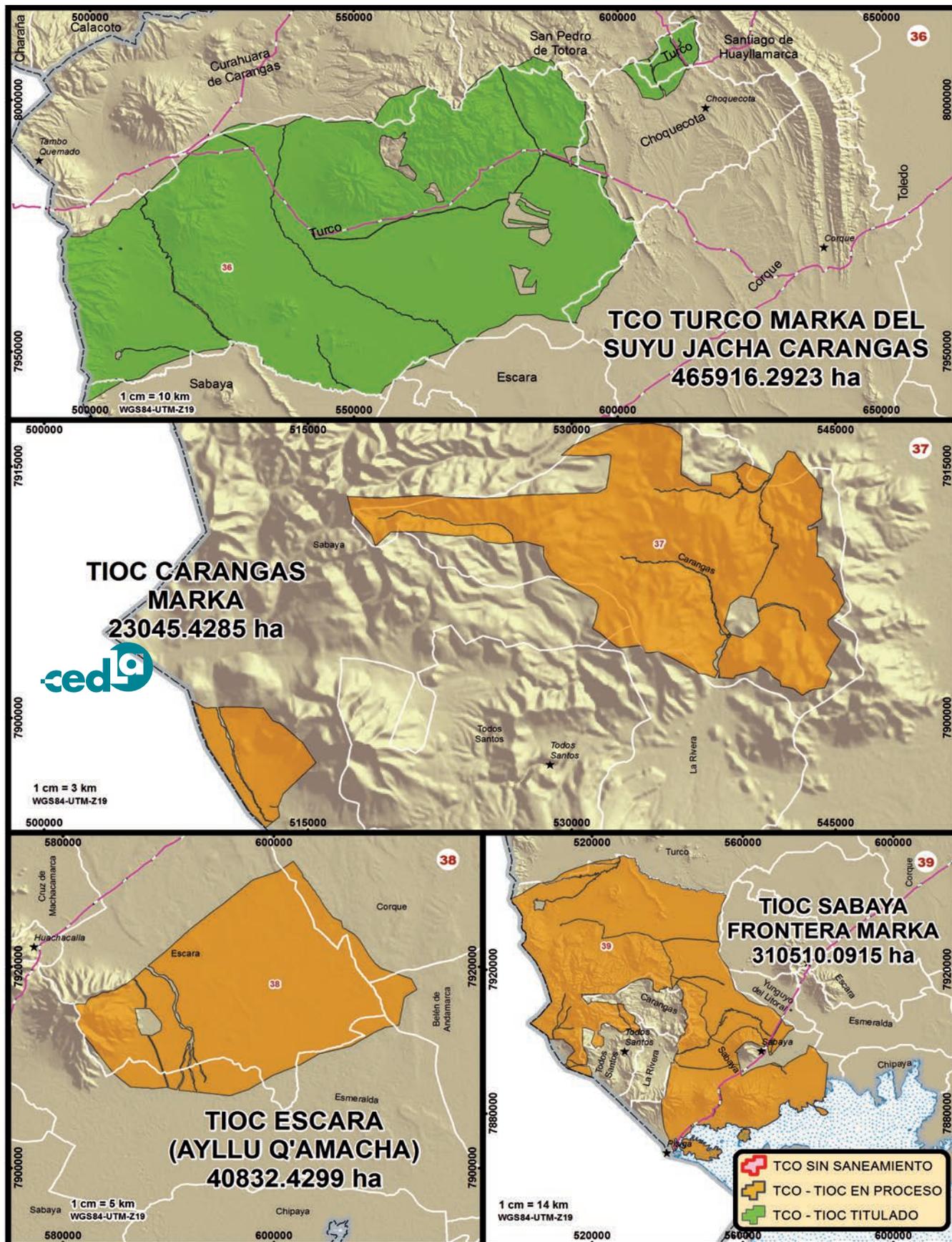
N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
30	TCO Yaru	Sin saneamiento	13.179,9439
31	TCO Chocorosi	Sin saneamiento	11.769,0464
32	TCO Jacha Suyu Pakajaqui	Sin saneamiento	1.191.839,4037
33	TIOC Curahuara Marka del Suyu Jacha Carangas	En proceso	281.625,4511
34	TIOC Comunidad Unión Centro Capi	En proceso	15.548,5985
35	TCO Ayllu Tũaña de Huachacalla Marka del Suyu Jacha Carangas	Titulado	61.338,5914
36	TCO Turco Marka del Suyu Jacha Carangas	Titulado	465.916,2924
37	TIOC Carangas Marka	En proceso	23.045,4285
38	TIOC Escara (Ayllu Q'amacha)	En proceso	40.832,4299
39	TIOC Sabaya Frontera Marka	En proceso	310.510,0915
40	TIOC La Rivera Marka	En proceso	20.187,3239
41	TCO Territorio Originario Campesino Pisiga	Titulado	7.484,6611
42	TCO La OTB Comunidad de Huancalle	Titulado	10.928,9641
43	TIOC Coipasa Marka	En proceso	18.867,5537
44	TCO Jacha Ayllu Carecruz	En proceso	34.630,8860
45	TIOC Belén de Andamarca del Suyu Jacha Carangas	Titulado	55.508,5528
46	TCO Marka Andamarca del Suyu Jacha Carangas	Titulado	73.501,2168
47	TCO Ayllu Collo Huanapa del Cantón Eduardo Avaroa Marka y Ayllu Villa Huanapa del Cantón Eduardo Avaroa Marka	Titulado	61.954,3250
48	TCO Pueblo Originario de Orinoca	Titulado	88.082,5195
49	TCO Uruchipaya	Sin saneamiento	166.947,0806
50	TIOC Comunidad de Payrumani Ayllu Capi	En proceso	21.268,5583
51	TIOC Todos Santos Frontera Marka	En proceso	20.450,4501
52	TIOC Comunidad Alto Corhuari	En proceso	843,1162
53	TIOC Comunidad Chuquepujo Cantón Santiago de Machaca 1ra. Sección	En proceso	435,7491
54	TIOC Comunidad Estamaya Santiago de Machaca 1ra. Sección	En proceso	631,0243
55	TIOC Comunidad Originaria Anco Amaya	En proceso	198,8476
56	TIOC Comunidad Originaria Capilluni	En proceso	747,6531
57	TIOC Comunidad Originaria Limani	En proceso	1.089,3573
58	TCO Comunidad Originaria Cusupaya	En proceso	275,4073
59	TCO Comunidad Originaria Gutiérrez	En proceso	181,6898
60	TCO Comunidad Originaria Machakh Uyo	En proceso	836,0822
61	Comunidad Originaria Mamani	En proceso	377,3216
62	TCO Comunidad Originaria Morocamaya	En proceso	262,8695
63	Comunidad Originaria Quehuani Alto	En proceso	626,4025
64	TCO Comunidad Originaria Quehuani Villa Pata	En proceso	597,8794
65	TCO Comunidad Originaria Pallalcollo	En proceso	848,2575
66	TCO Comunidad Originaria Tupalani	En proceso	471,2092
67	TCO Comunidad Originaria Vinto Wilamaya	En proceso	786,0026
68	TCO Comunidad Palomani	En proceso	1.830,7586
69	TCO Comunidad Soroco	En proceso	1.124,2816
70	TCO Comunidad T'ulalaca Gutiérrez	En proceso	306,4877
71	TCO Comunidad Tarujamaya	En proceso	2.167,0545
72	TCO Comunidad Villa Wilqui	En proceso	1.735,9099
73	TCO Comunidades Originarias Palcoma, Quequesani y Ococani	En proceso	834,1120
TOTAL 44 TCO - TIOC		8 Titulado	824.715,1231
		32 En proceso	804.174,2450
		4 Sin saneamiento	1.383.735,4746
		Total	3.012.624,8427

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

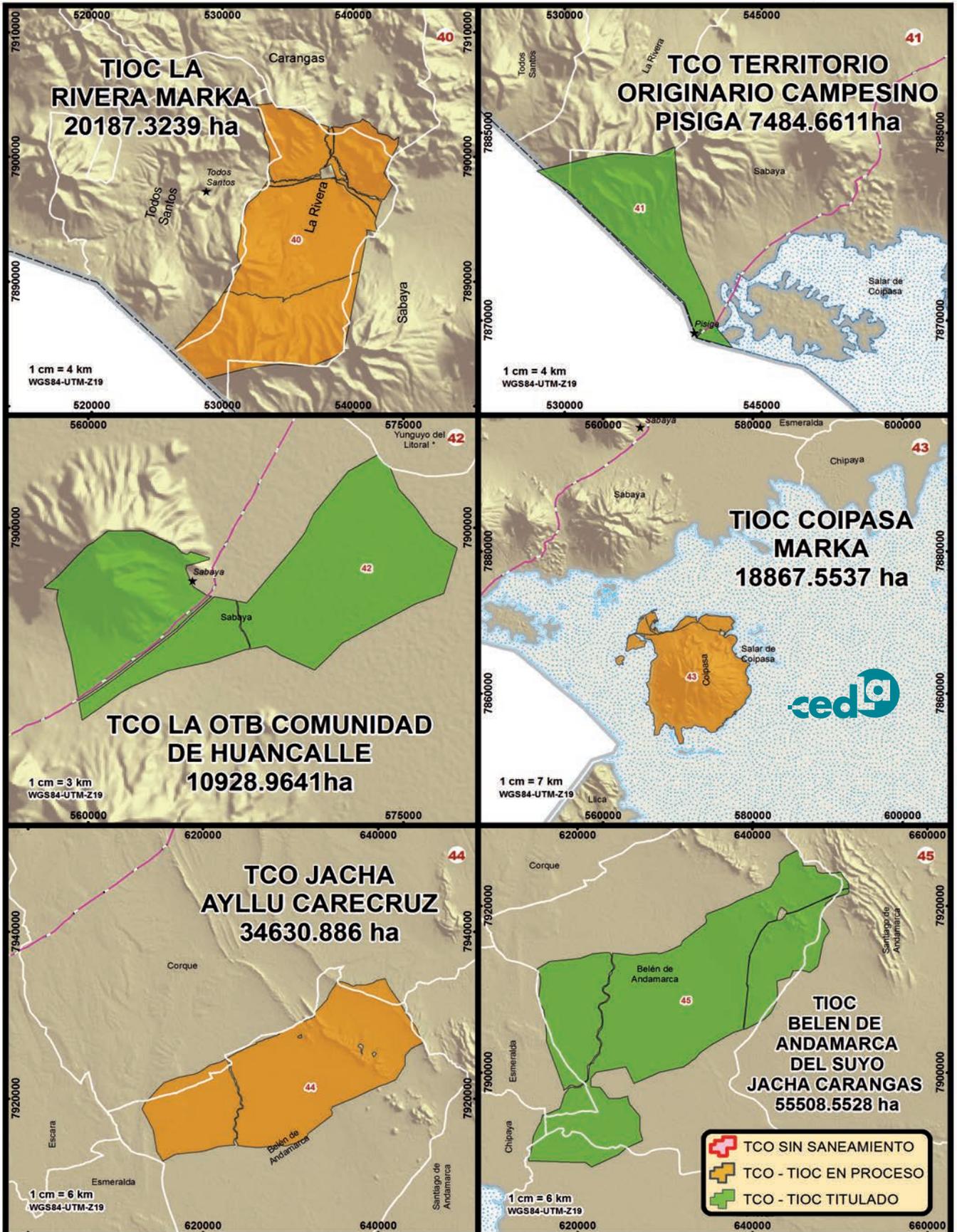
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



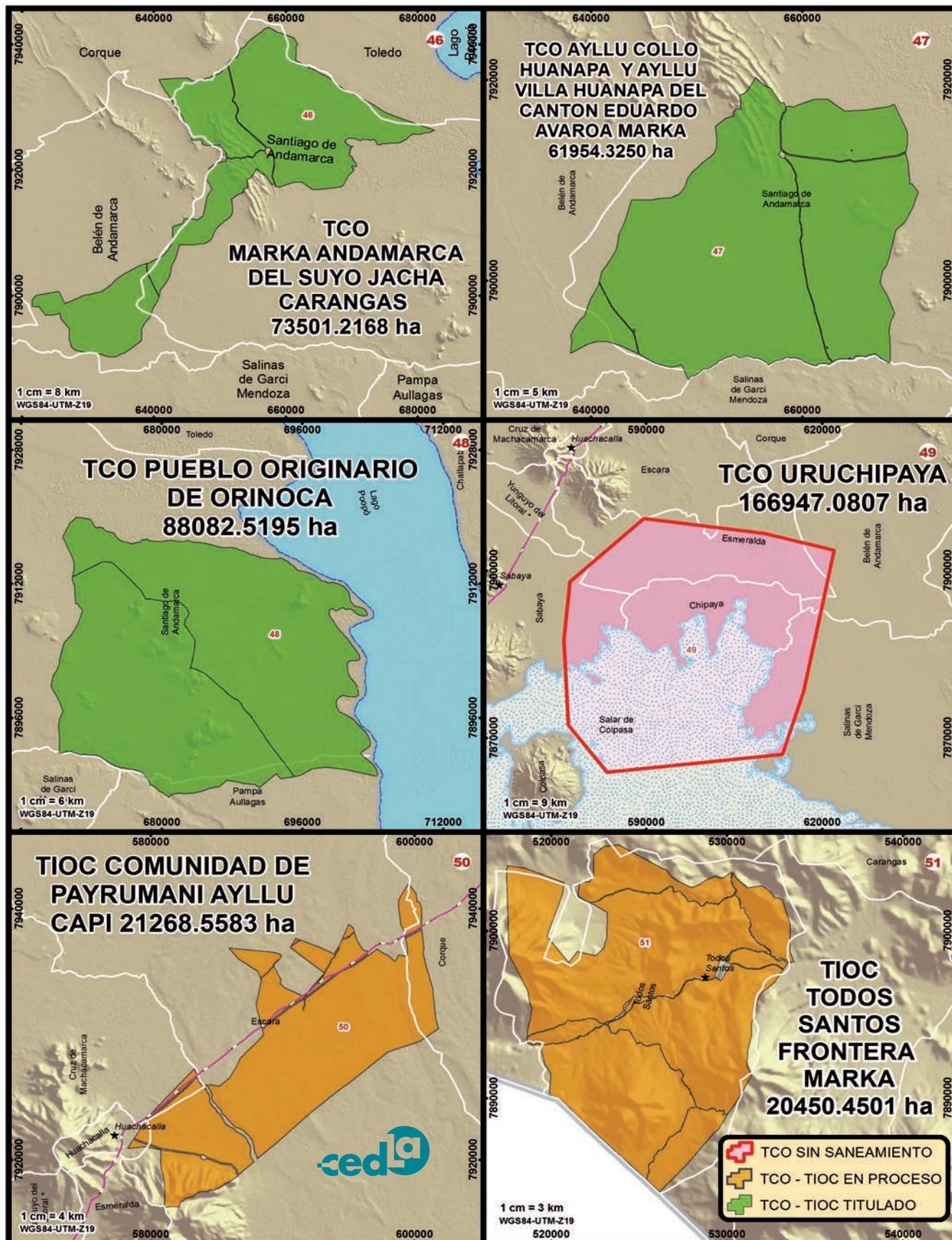
MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.5 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

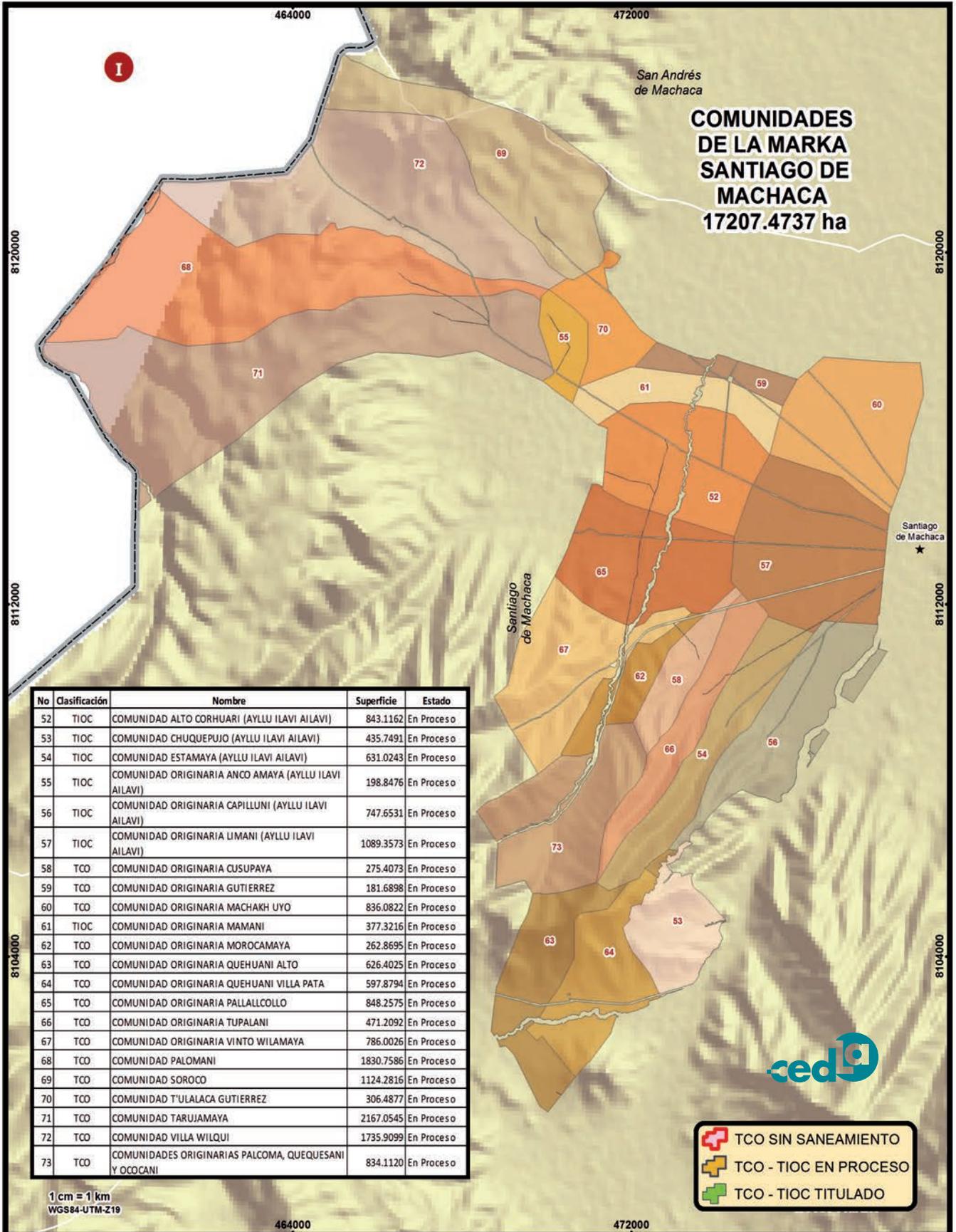


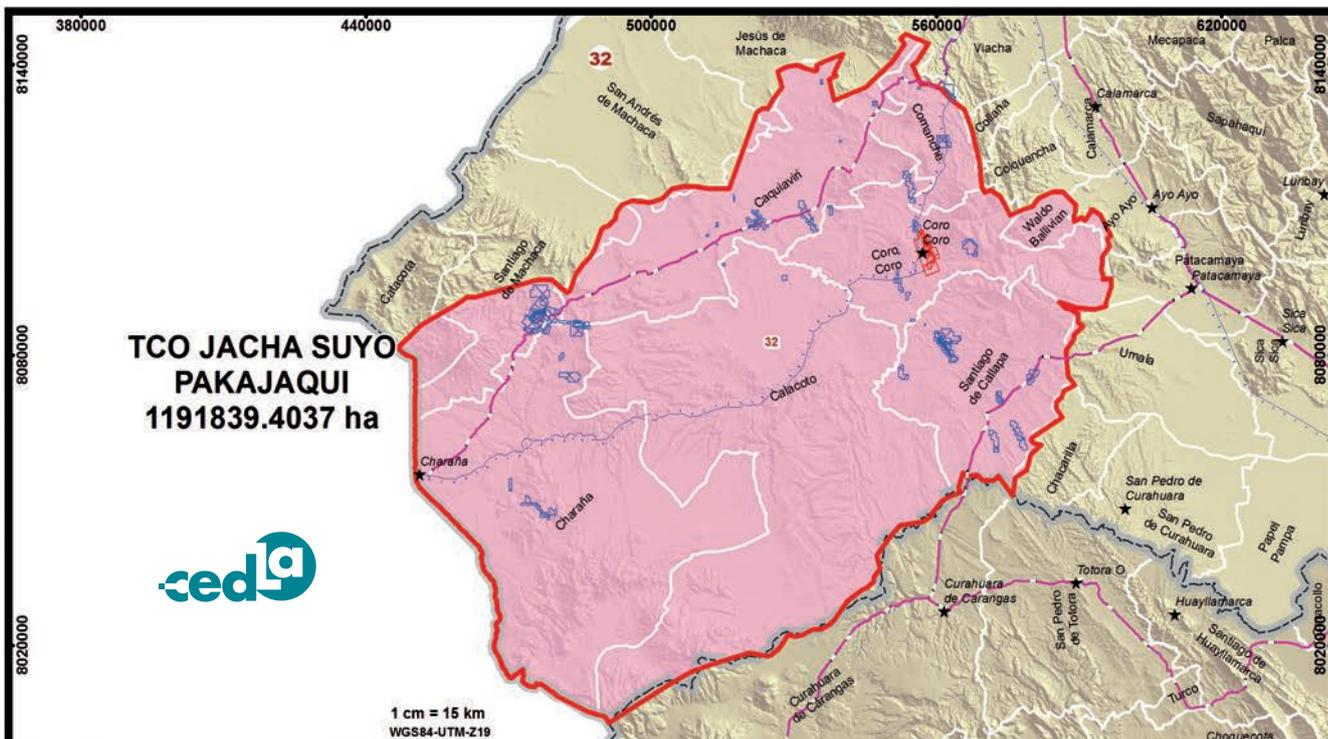
TABLA 4

Área 4. Pertenenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
32	TCO Jacha Suyo Pakajaqui	51	2.720,3727	100	18.793,9994	151	21.514,3721
33	TIOC Curahuara Marka del Suyo Jacha Carangas	0	0,0000	1	125,0000	1	125,0000
36	TCO Turco Marka del Suyu Jacha Carangas	0	0,0000	22	4.845,0005	22	4.845,0005
37	TIOC Carangas Marka	0	0,0000	3	6.150,0000	3	6.150,0000
39	TIOC Sabaya Frontera Marka	0	0,0000	1	50,0000	1	50,0000
40	TIOC La Rivera Marka	0	0,0000	1	149,9995	1	149,9995
41	TCO Territorio Originario Campesino Pisiga	0	0,0000	1	625,0000	1	625,0000
43	TIOC Coipasa Marka	0	0,0000	3	1.050,0005	3	1.050,0005
46	TCO Marka Andamarca del Suyo Jacha Carangas	0	0,0000	1	700,0000	1	700,0000
47	TCO Ayllu Collo Huanapa del Cantón Eduardo Avaroa Marka y Ayllu Villa Huanapa del Cantón Eduardo Avaroa Marka	0	0,0000	1	1.275,0000	1	1.275,0000
51	TIOC Todos Santos Frontera Marka	0	0,0000	1	994,0001	1	994,0001
TOTAL ÁREA 4		51	2.720,3727	135	34.758,000	186	37.478,3727

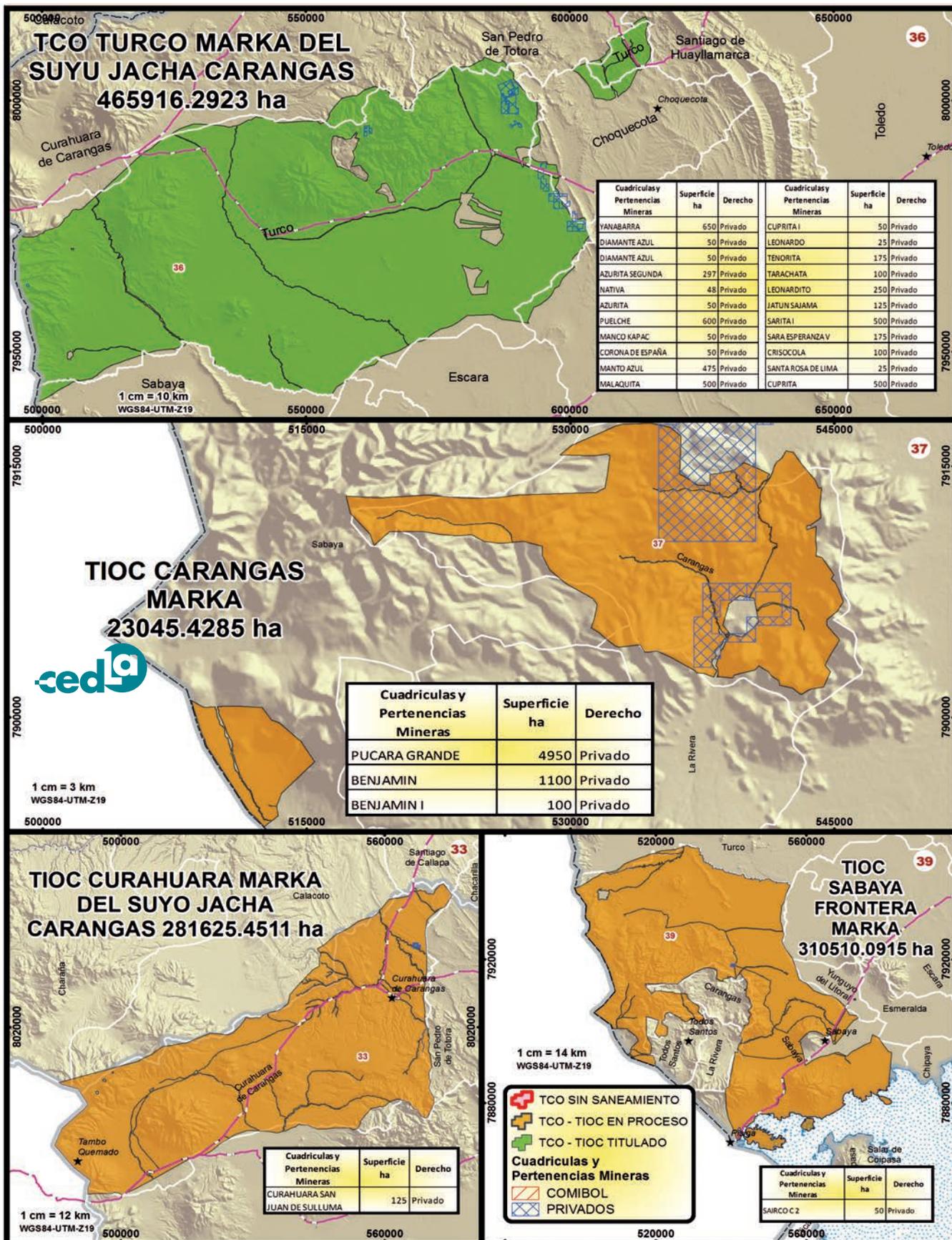
(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

MAPA 2.6 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



Cuadrículas y Pertenencias Mineras	Superficie ha	Derecho	Cuadrículas y Pertenencias Mineras	Superficie ha	Derecho	Cuadrículas y Pertenencias Mineras	Superficie ha	Derecho	Cuadrículas y Pertenencias Mineras	Superficie ha	Derecho
VILLA ESPERANZA	15	Privado	GUALLATIRI	138	COMIBOL	CARMEN DE CHUTUPATA	10	COMIBOL	MATEO	125	Privado
JOKOLLUNI	250	Privado	ACOLLUSTA	11	COMIBOL	SAN JOSE DE QUILINQUILIS	3	COMIBOL	CIELITO	50	Privado
IMPREVISTO	180	Privado	SEGUNDA SECCIÓN	77	COMIBOL	LAS VETILLAS	4	COMIBOL	SAN ANTONIO	50	Privado
ANACONDA	67	Privado	TOLEDO SOCAVON SERENA	23	COMIBOL	MARIA HUMILDE	20	COMIBOL	ALIANZA	25	Privado
EL ZORRO	50	Privado	SAN JOSE	12	COMIBOL	ELENA	8	COMIBOL	SARTASIWI	100	Privado
QUIRAMANI	8	Privado	SANTA ROSA	20	COMIBOL	CERRO PEÑAS BLANCAS	3	Privado	CARAPI	125	Privado
CELESTINITA	20	Privado	VISCACHANI CHUTUPATA	38	COMIBOL	COPE I	50	Privado	SANTA ROSA	100	Privado
NOE	81	Privado	DEMASIAS RESGUARDO	4	COMIBOL	LIMSUR	50	Privado	MONTSERAT	25	Privado
LA NEGRA	120	Privado	DEMASIAS SAN JOSE	4	COMIBOL	CRISANTEMO	425	Privado	PAOLA	800	Privado
TOÑA	172	Privado	LA CENTRAL	250	COMIBOL	ANACONDA	250	Privado	NEUEVA ESPERANZA	75	Privado
UCHI	34	Privado	AMPARO	30	COMIBOL	ANACONDA II	100	Privado	ASOCOM	300	Privado
NUOVO COROCORO	45	Privado	MERCEDES II	1	COMIBOL	MONTALVAN	500	Privado	RACHOCA	125	Privado
CELESTINA	49	Privado	LA CONCLUSION	795	COMIBOL	CRUZERO	350	Privado	KANASITA	50	Privado
HUAYNA CAPAK	40	Privado	SAN PEDRO	4	COMIBOL	2 HERMANOS	50	Privado	SUSANA	50	Privado
HEPHESTUS	30	Privado	PROTECCION	12	COMIBOL	SAN SILVESTRE	125	Privado	GEMEOS	50	Privado
LOURDES INEZ	120	Privado	RESGUARDO	3	COMIBOL	SEBASTIAN	675	Privado	CONSAGRACION	250	Privado
HEIL HITLER	170	Privado	MERCEDES	67	COMIBOL	PIURANI-TROPI	25	Privado	TULIPAN	1300	Privado
JHON F. KENNEDY	374	Privado	DEMASIAS MERCEDES	3	COMIBOL	TACAGUA LOMA	50	Privado	HERMANOS HUMEREZ	25	Privado
AURO HORTY	600	Privado	LA ILUSION	15	COMIBOL	VISCACHANI	50	Privado	EL TACUARAL	725	Privado
ELISA	600	Privado	MUSOLINO	24	COMIBOL	LOMA BLANCA	50	Privado	J ACHA	575	Privado
SIEMPRE ALIADOS	500	Privado	LA DESEADA	29	COMIBOL	AJATA	25	Privado	LOS OLIVOS	500	Privado
RESGUARDO	382	Privado	SAN LUIS	5	COMIBOL	SAN SIMON	650	Privado	CARAPI I	600	Privado
DESMONTES EMMA	250	Privado	SANTA ELENA	24	COMIBOL	EFRAIN	25	Privado	SAN JUANITO	75	Privado
MONICA	180	Privado	LAS INDUSTRIAS	36	COMIBOL	POCKOTA	25	Privado	SAN ANDRES E HIJOS	50	Privado
CIELITO LINDO	94	Privado	BOLIVAR	5	COMIBOL	SALLA	25	Privado	LOMA BLANCA I	25	Privado
MARITZA	30	Privado	SEGURIDAD	9	COMIBOL	MARIA	50	Privado	14 DE SEPTIEMBRE	75	Privado
ESMERALDA	160	Privado	LOS QUILINQUILIS	36	COMIBOL	SAN PEDRO	25	Privado	NUOVO AMANECER	50	Privado
INES	510	Privado	LOS QUILINQUILIS	23	COMIBOL	VILLA EXCELSIOR	25	Privado	KUSHUMA	1450	Privado
DOS AMIGOS	135	Privado	LA VETILLA	3	COMIBOL	PUTIRI	125	Privado	SALERA JAYUMA	50	Privado
INDEPENDENCIA	30	COMIBOL	EL POZO	10	COMIBOL	PILLAPI	50	Privado	SANTA ROSA PUNKANI	100	Privado
SAN CARLOS	105	COMIBOL	SANTA MARIA	20	COMIBOL	ESTUQUERIA ROSSY HNOS	25	Privado	SAN JOSE A.F.B.	100	Privado
LA PERLA	5	COMIBOL	SAN LUCAS	20	COMIBOL	SAN FERMIN	375	Privado	K'ARA WILLKI	75	Privado
DON RULO	4	COMIBOL	EL PORVENIR	562	COMIBOL	KARI PETRES HNOS	100	Privado	COMCA COM.	300	Privado
SANTO TOMAS	45	COMIBOL	LIBERTAD	10	COMIBOL	EL PARAISO	125	Privado	ESTUQUERIA CHOQUE-SIRPA	25	Privado
DON CARLOS	8	COMIBOL	KIMBERLLY - LA JOYA	83	COMIBOL	LA SOLUCION	250	Privado	COPPER BOLIVIAN INDUSTRY	50	Privado
REMEDIOS	48	COMIBOL	SOCAVON ZERNA	2	COMIBOL	JISKHA WICHURAYA	50	Privado	EMPRESA CONDOR JIPIÑA S.R.L.	25	Privado
SAN JOSE DE LA CANDELARIA	25	Privado	SEGUNDAS DEMASIAS EL PORVENIR	2	COMIBOL	COPPER BOLIVIAN INDUSTRY-III	75	Privado	ASOC. DE PROD. DE ESTUCO CAQUINGORA 1RA	125	Privado
BOCAS MINAS CAPILLA	13	COMIBOL	VETILLA DE CARRERAS HERMANOS	9	COMIBOL	COPPER BOLIVIAN INDUSTRY II	125	Privado			

MAPA 2.7 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.8 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

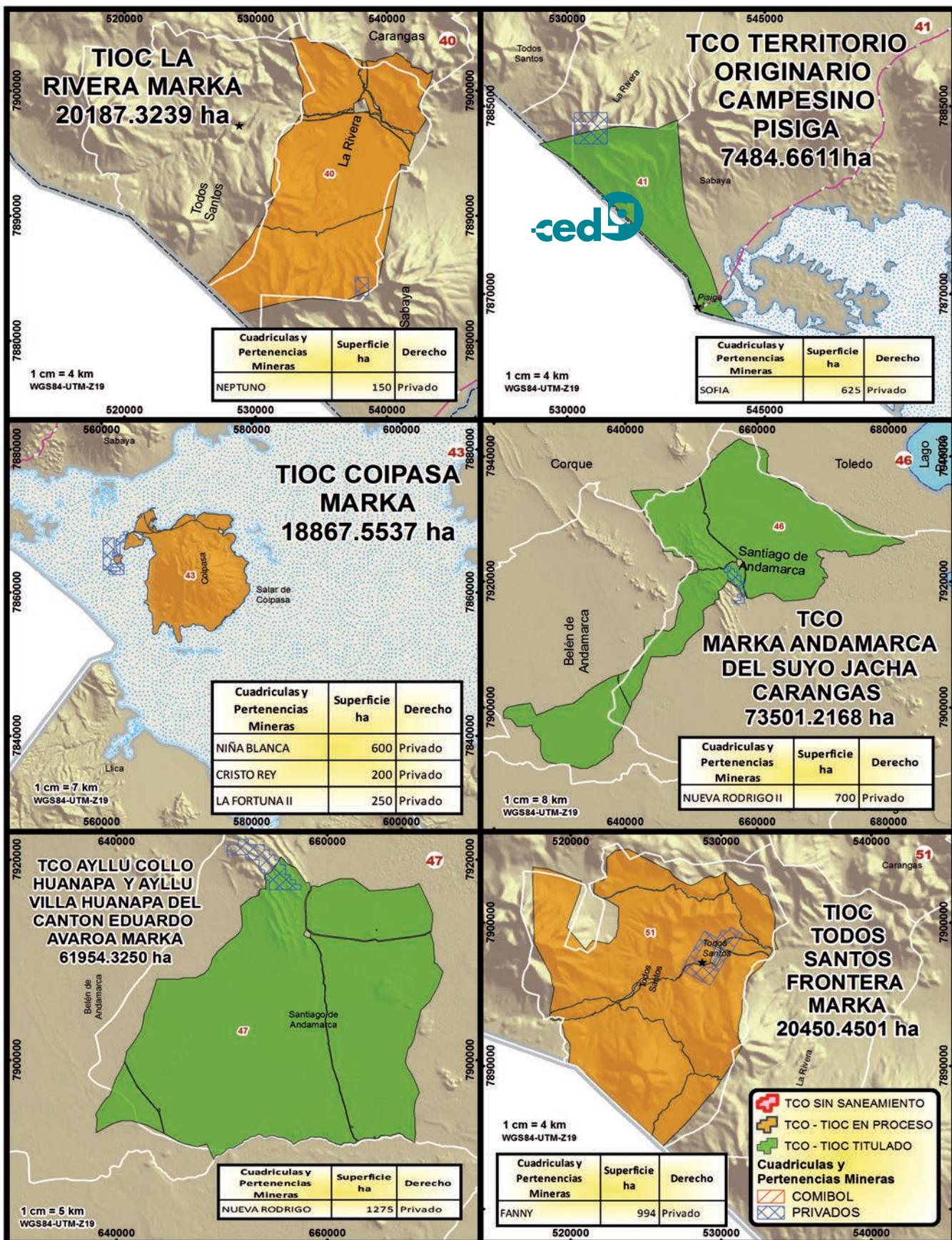


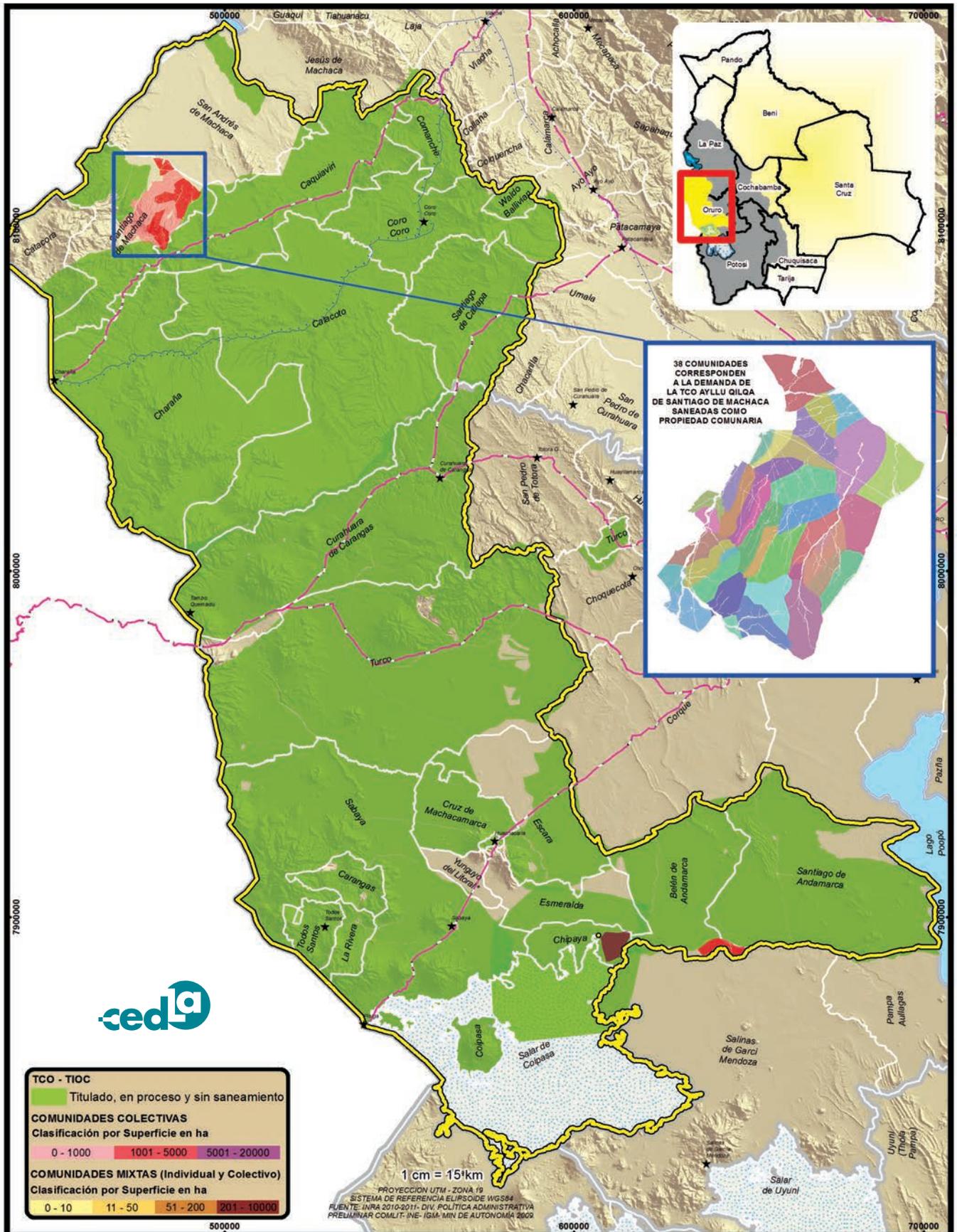
TABLA 5.

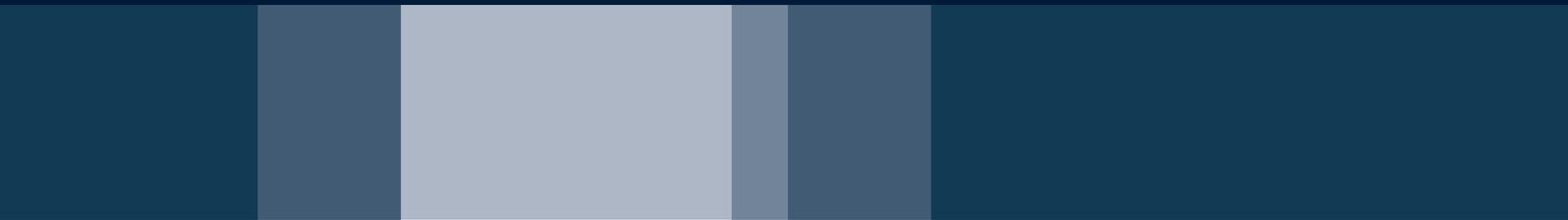
Área 4. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado				6	9.694,4193
	En proceso				34	28.257,5140
TOTAL					40	37.951,9333

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL



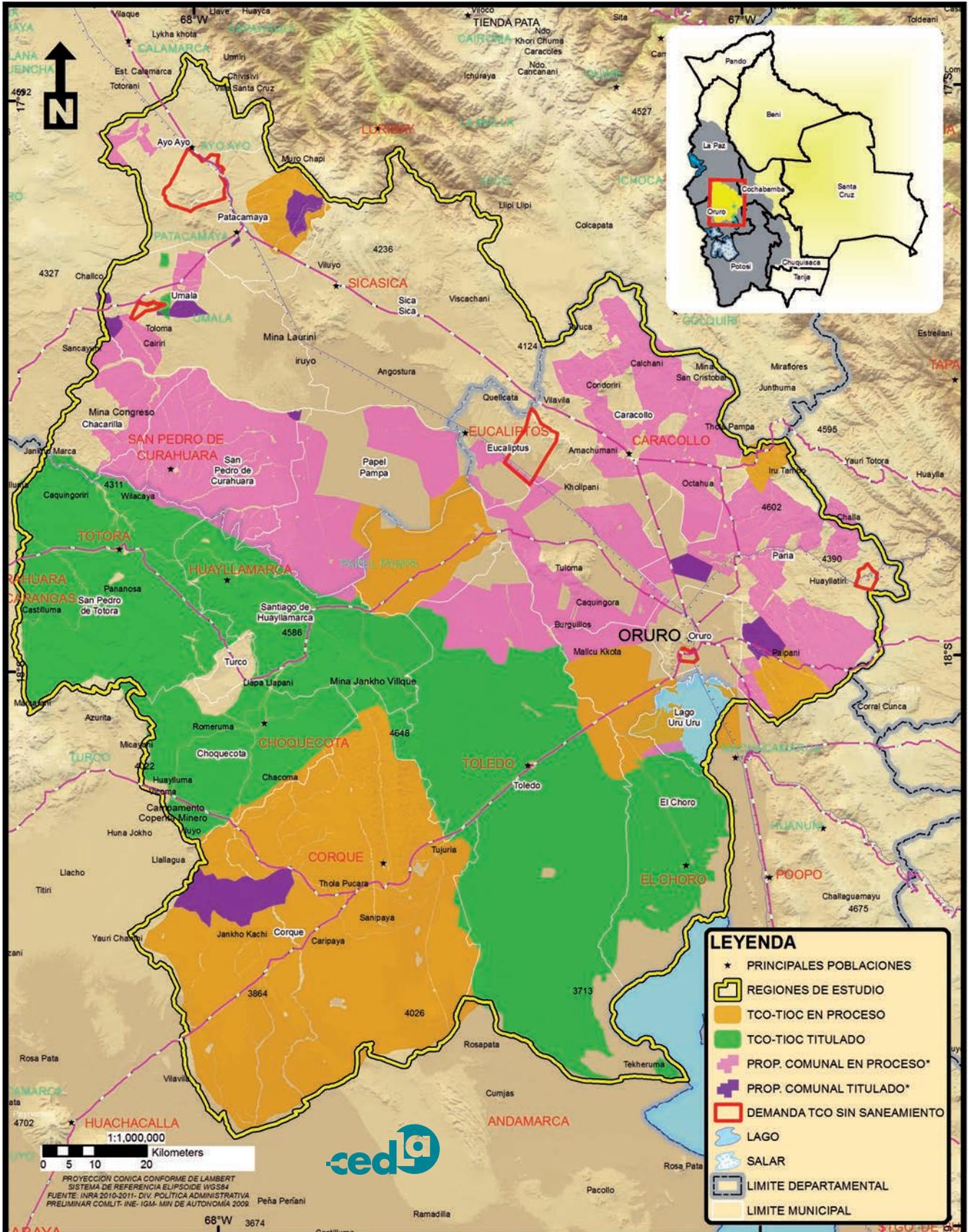


Área 5





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 5. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	12	603.527,1807	8	31.255,0032
En proceso	16	410.130,0475	124	363.822,0433
Sin saneamiento	5	19.443,4731		
TOTAL	33	1.033.100,7013	132	395.077,0465

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 5. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado	9	553.298,5413		
	En proceso	1	40.513,3734	2	238.900,5374
Ayllu	Titulado	1	48.854,0484		
	En proceso			1	68.849,5440
Comunidad	Titulado			2	1.374,5911
	En proceso	2	19.621,5567	10	42.245,0360
Demandas	Sin saneamiento	5	19.443,4731		
TOTAL		18	681.730,9929	15	351.369,7085

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

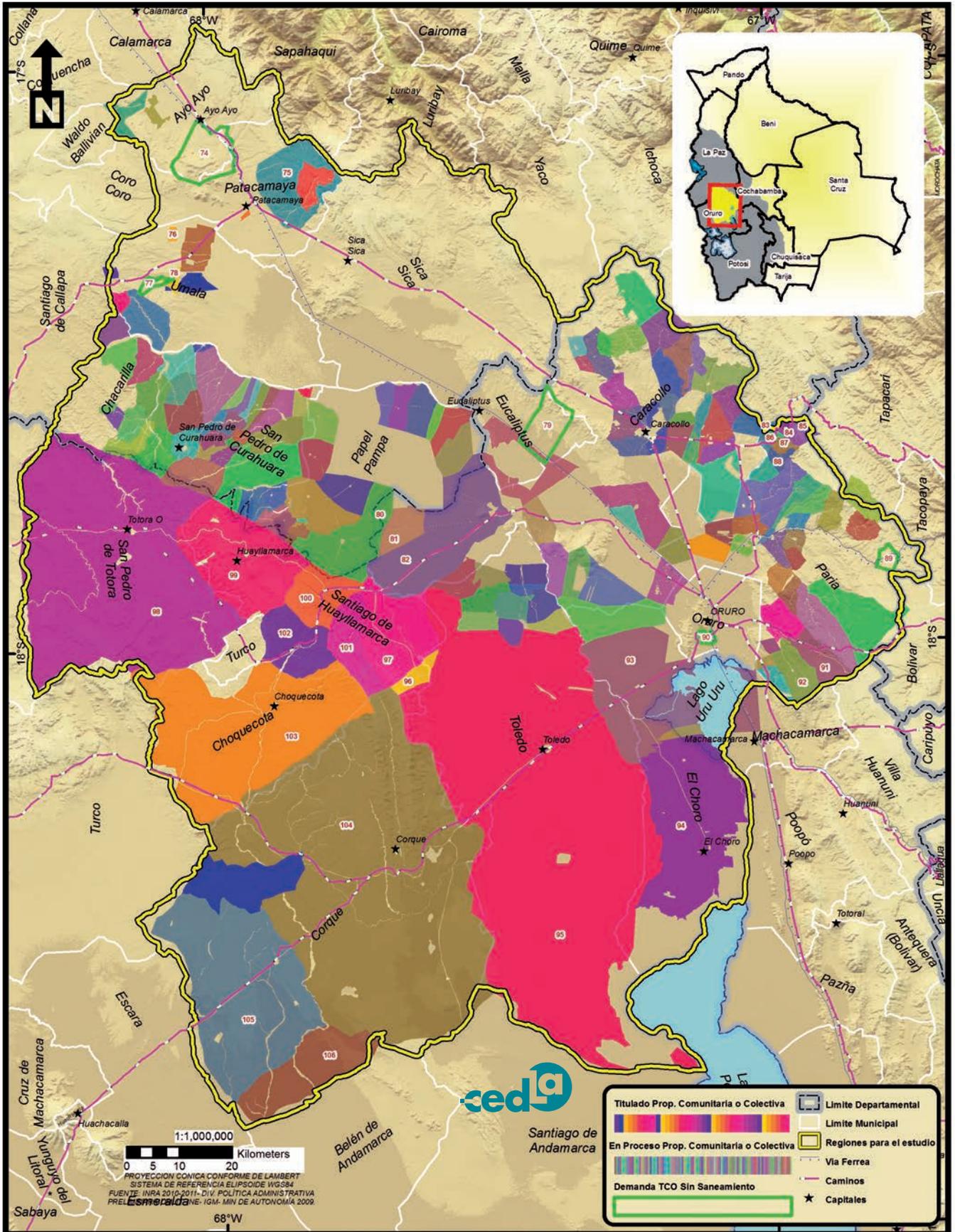


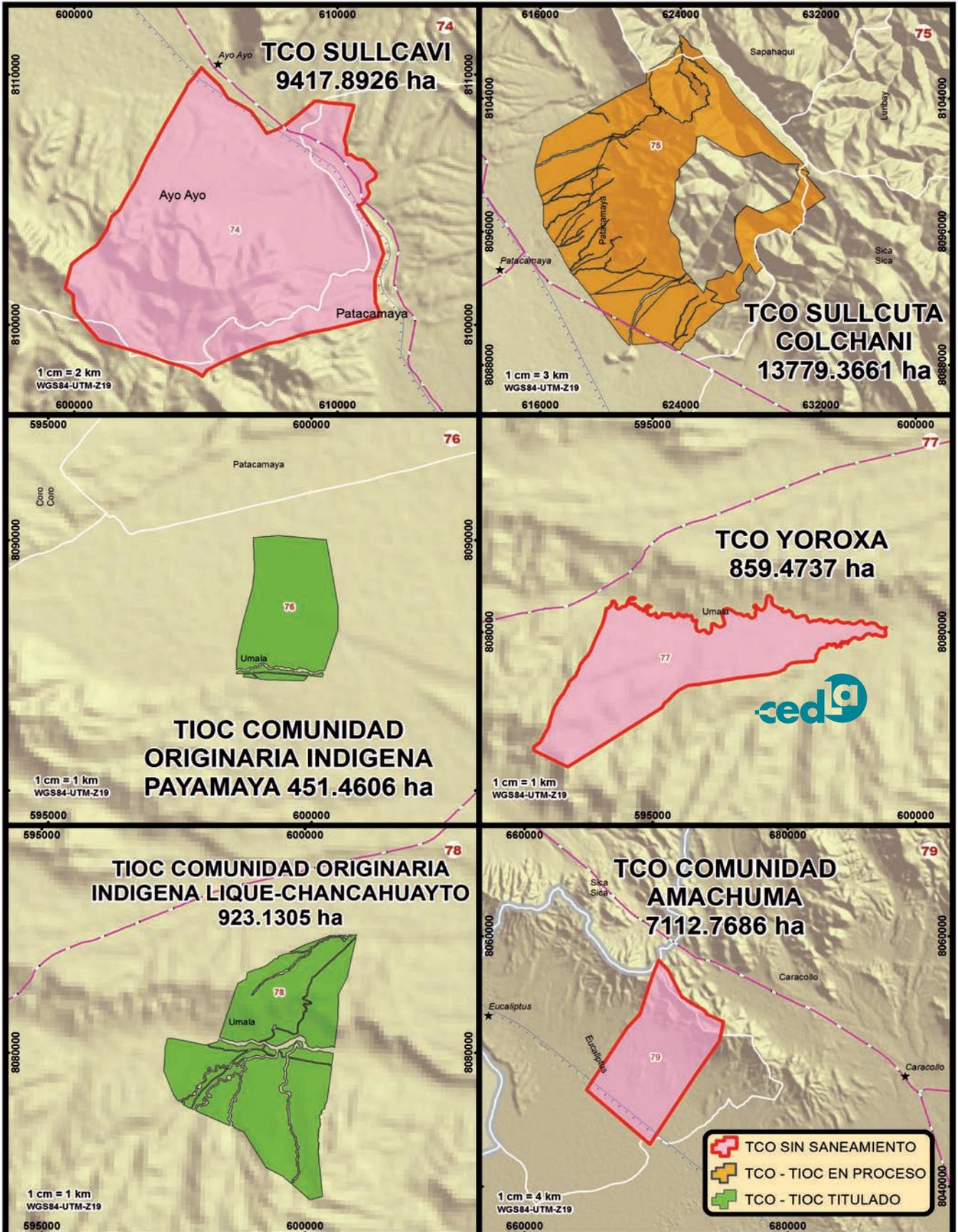
TABLA 3.

Área 5. Datos generales TCO - TIOC

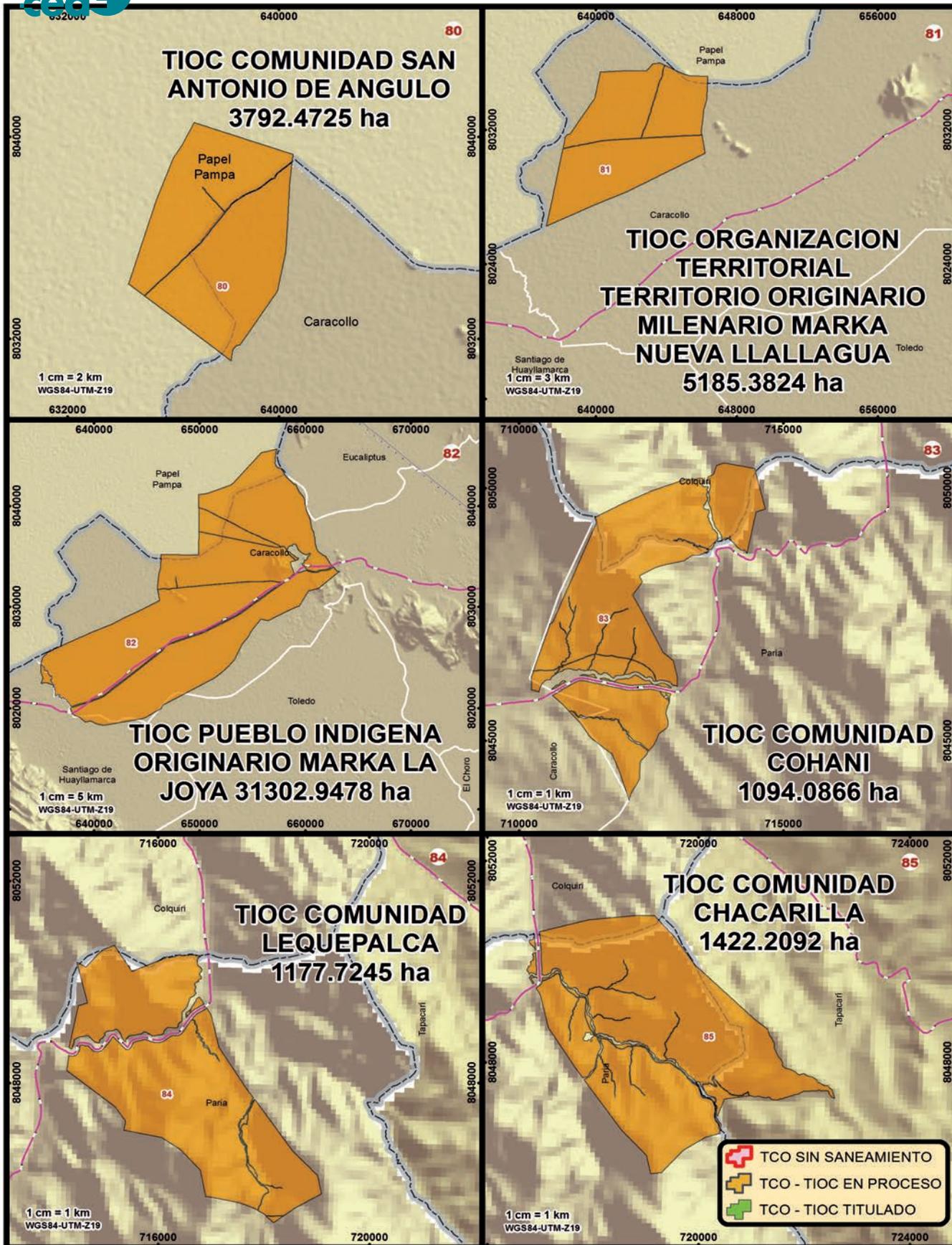
Nº	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
74	TCO Sullcavi	Sin saneamiento	9.417,8926
75	TCO Sullcuta Colchani	En proceso	13.779,3661
76	TIOC Comunidad Originaria Indígena Payamaya	Titulado	451,4606
77	TCO Yoroza	Sin saneamiento	859,4737
78	TIOC Comunidad Originaria Indígena Lique-Chancahuayto	Titulado	923,1305
79	TCO Comunidad Amachuma	Sin saneamiento	7.112,7686
80	TIOC Comunidad San Antonio de Angulo	En proceso	3.792,4725
81	TIOC Organización Territorial Territorio Originario Milenario Marka Nueva Llallagua	En proceso	5.185,3824
82	TIOC Pueblo Indígena Originario Marka La Joya	En proceso	31.302,9578
83	TIOC Comunidad Cohani	En proceso	1.094,0866
84	TIOC Comunidad Lequepalca	En proceso	1.177,7245
85	TIOC Comunidad Chacarilla	En proceso	1.422,2092
86	TIOC Comunidad Jancko Huyo	En proceso	393,1328
87	TIOC Comunidad Totoroco	En proceso	1.030,6464
88	TIOC Comunidad Chullunquiani	En proceso	1.154,6933
89	TCO Comunidad Originaria Romerocota	Sin saneamiento	1.365,9127
90	TCO Comunidad Pampa Alamasí	Sin saneamiento	687,4256
91	TIOC Comunidad Cala Cala	En proceso	5.284,7814
92	TCO Comunidad Huayña Pasto Grande	En proceso	5.842,1906
93	TCO Consejo de Autoridades Originarias de Challacollo Marka Caochma	En proceso	40.513,3734
94	TCO Ayllus Originarios de la Marka de El Choro "A.O.M.E.C."	Titulado	48.854,0484
95	TCO Qasaya Marka del Cuerpo de Autoridades Originarias de Saucari (C.A.O-S.)	Titulado	251.604,5886
96	TCO Bella Vista Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	Titulado	2.649,5648
97	TCO Llanquera Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	Titulado	19.844,1604
98	TCO Pueblo Indígena Originario Totoro Marka Suyu Jacha Carangas	Titulado	136.130,6785
99	TCO Huayllamarca Marka del Suyu Jacha Carangas	Titulado	32.555,5017
100	TCO Chuquichambi Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	Titulado	10.227,9618
101	TCO OTB San Miguel Wayna Potoxi Marka del Suyu Jach'a Carangas	Titulado	10.165,5964
102	TCO Belén de Choquecota Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	Titulado	12.699,8012
103	TCO Choquecota Marka del Suyu Jacha Carangas	Titulado	77.420,6879
104	TIOC Corque Marka del Suyu Jacha Carangas	En proceso	207.597,5895
105	TIOC Organización Territorial de Base Ayllu Kala	En proceso	68.849,5440
106	TIOC Territorio Indígena Originario Comunidad Ayllu Tanka Villa Esperanza	En proceso	21.709,9070
TOTAL 33 TCO - TIOC		12 Titulado	603.527,1808
		16 En proceso	410.130,0475
		5 Sin saneamiento	19.443,4732
		Total	1.033.100,7015

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

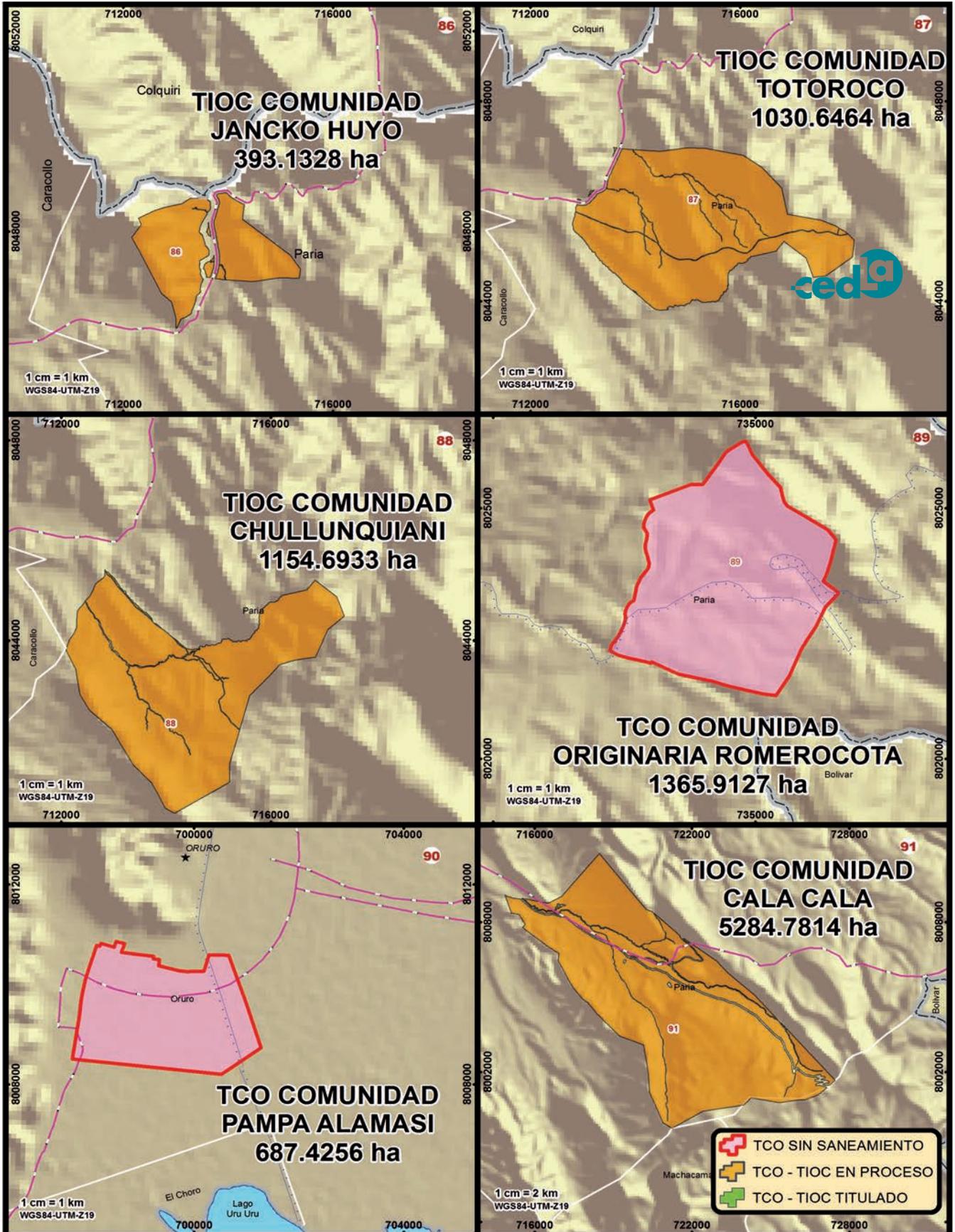
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



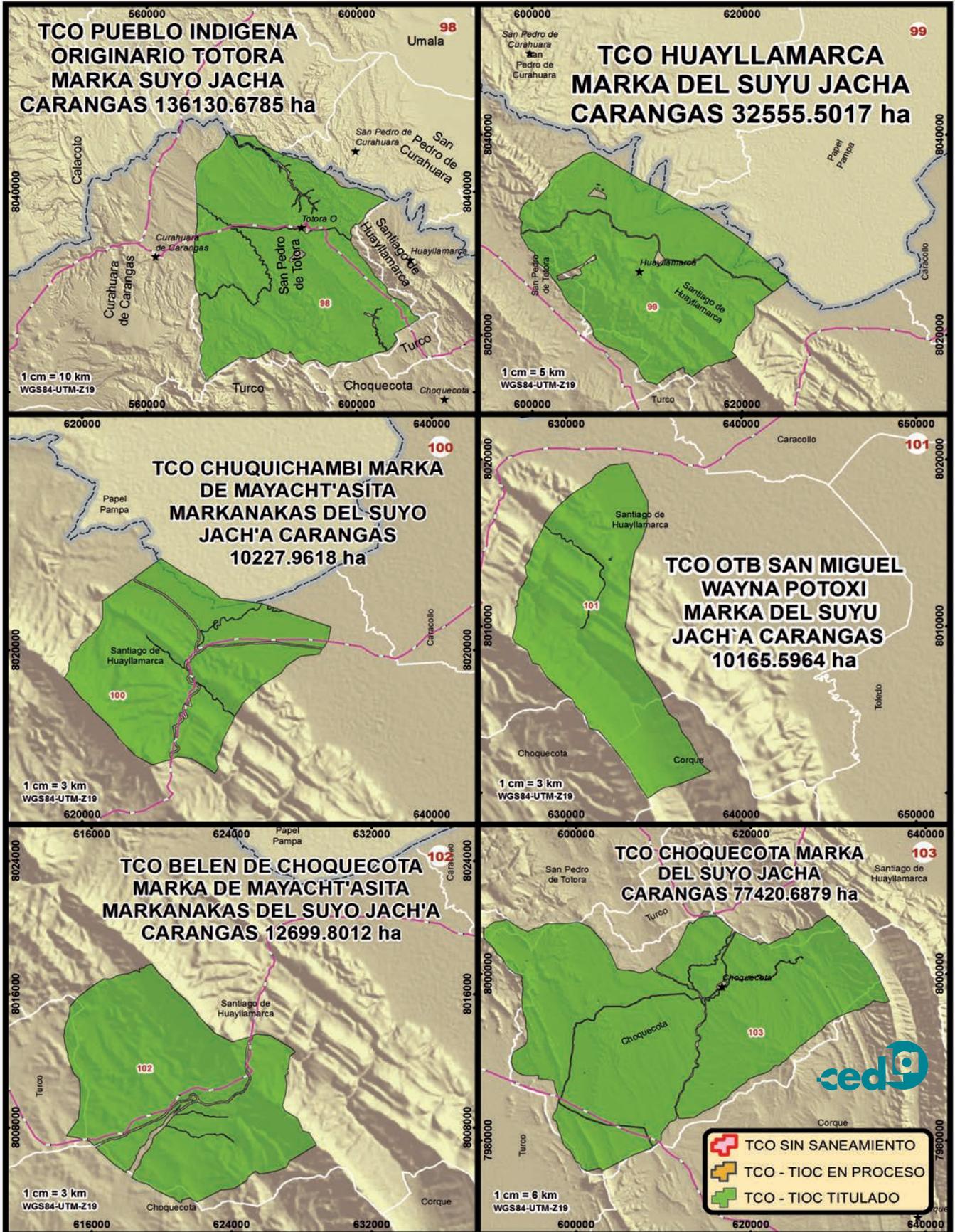
MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.5 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.6 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

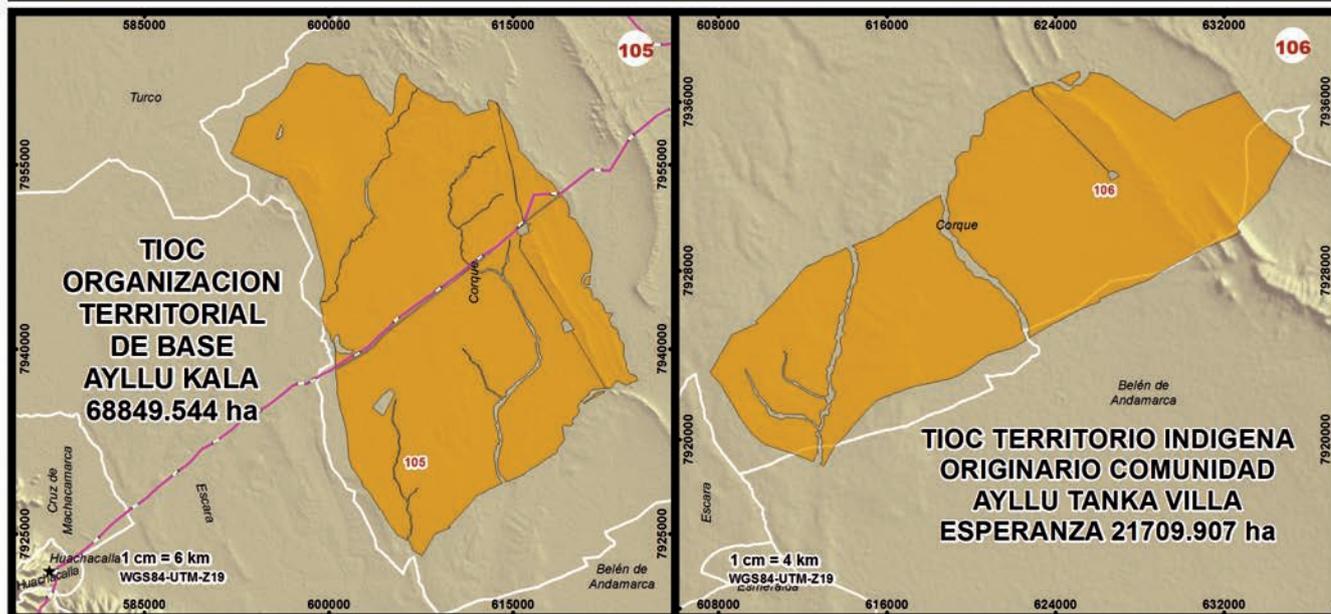
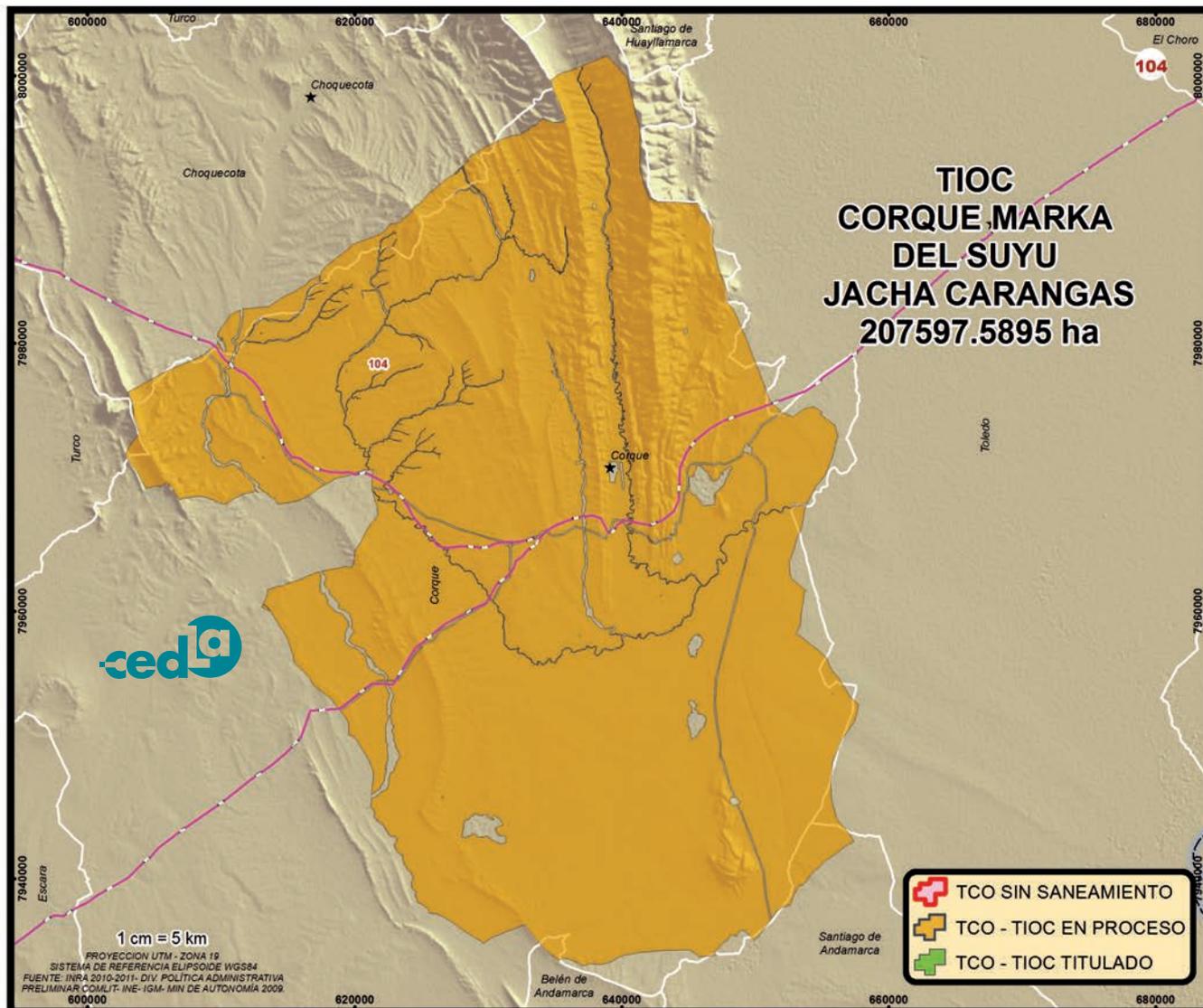


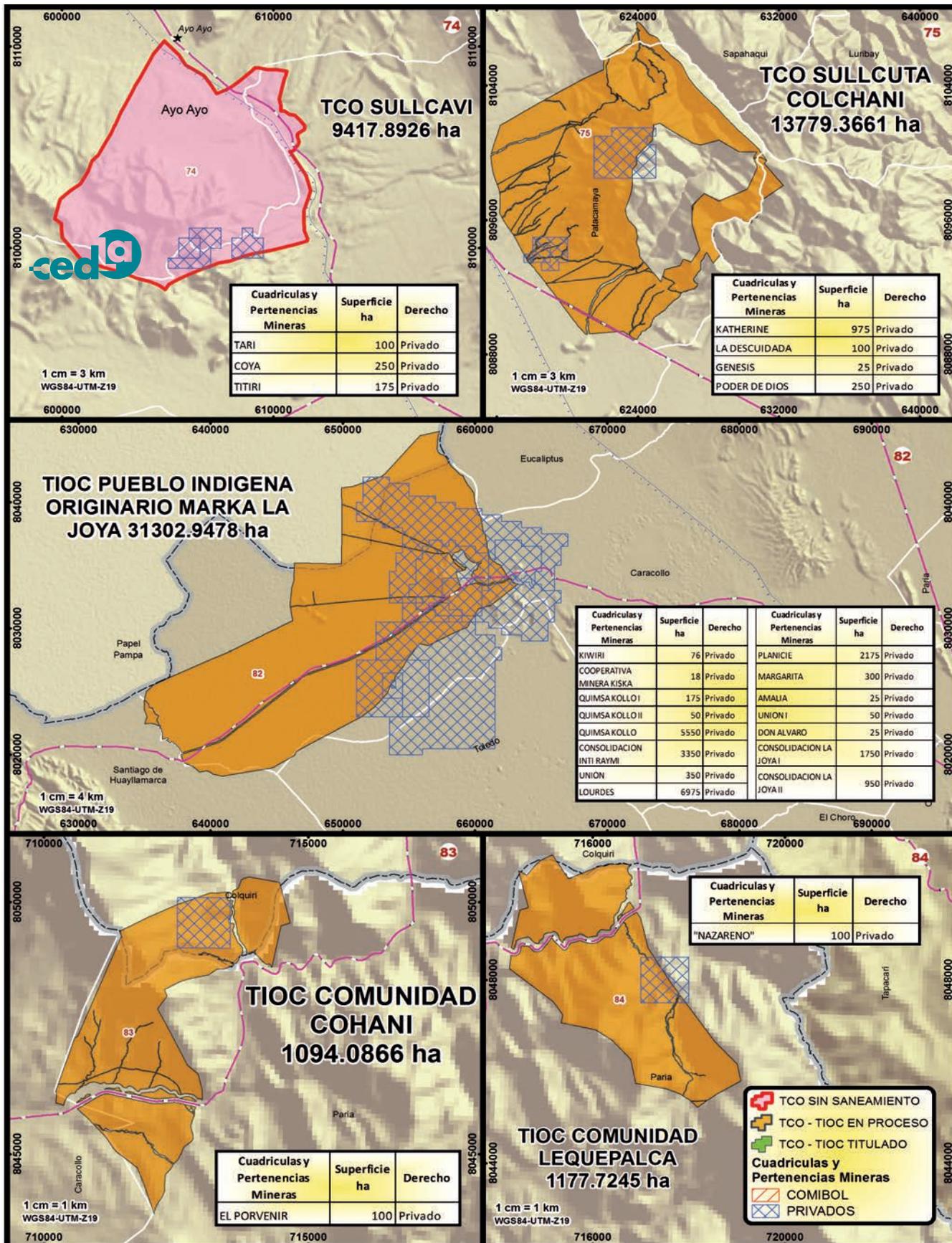
TABLA 4

Área 5. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

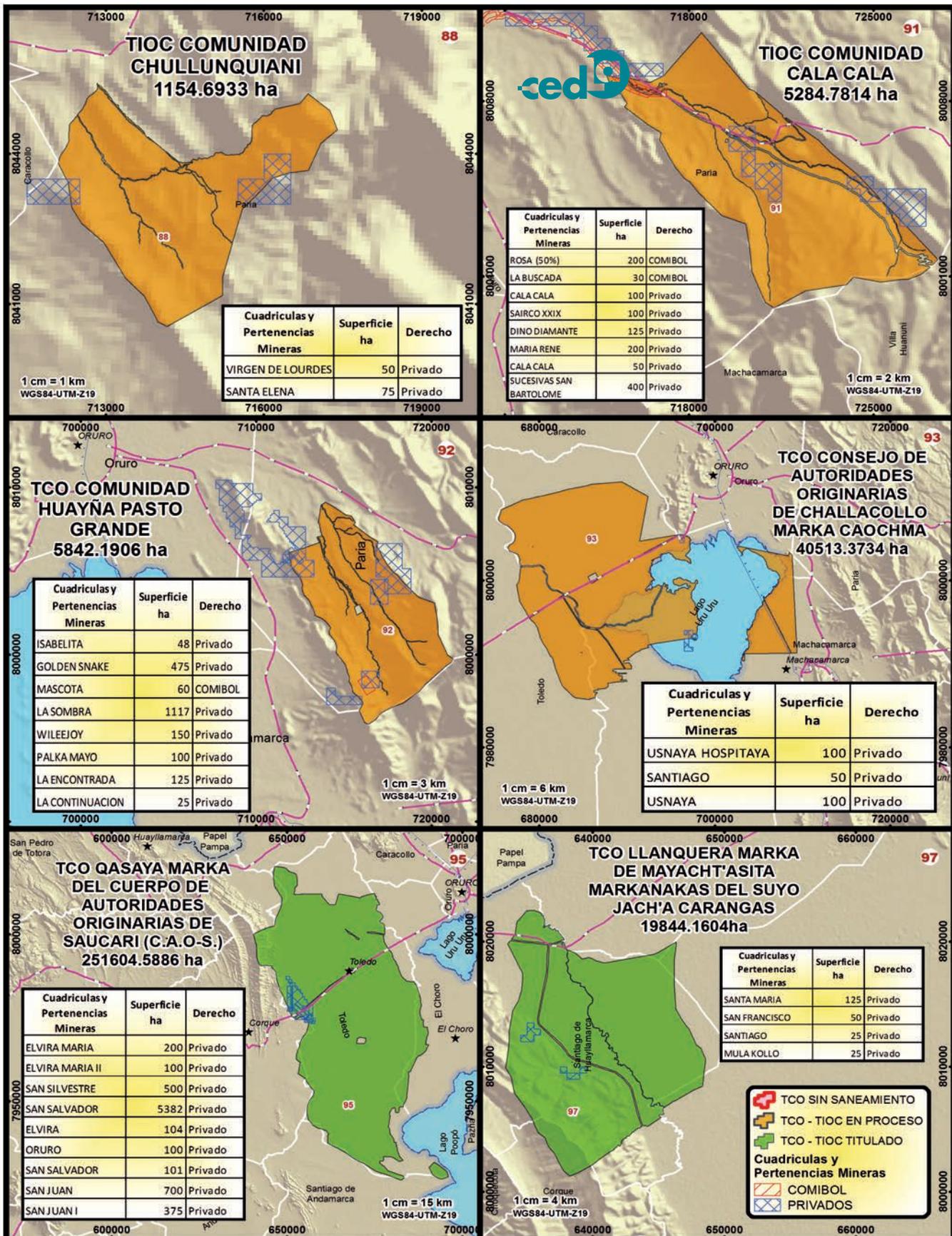
N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
74	TCO Sullcavi	0	0,0000	3	525,0000	3	525,0000
75	TCO Sullcuta Colchani	0	0,0000	4	1.350,0000	4	1.350,0000
82	TIOC Pueblo Indígena Originario Marka La Joya	0	0,0000	15	21.819,0000	15	21.819,0000
83	TIOC Comunidad Cohani	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
84	TIOC Comunidad Lequepalca	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
88	TIOC Comunidad Chullunquiani	0	0,0000	2	125,0000	2	125,0000
91	TIOC Comunidad Cala Cala	2	230,1963	6	975,0000	8	1.205,1963
92	TCO Comunidad Huayña Pasto Grande	1	60,0000	7	2.040,1448	8	2.100,1448
93	TCO Consejo de Autoridades Originarias de Challacollo Marka Caochma	0	0,0000	3	250,0000	3	250,0000
95	TCO Qasaya Marka del Cuerpo de Autoridades Originarias de Saucari (C.A.O-S.)	0	0,0000	9	7.562,0005	9	7.562,0005
97	TCO Llanquera Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	0	0,0000	4	225,0000	4	225,0000
98	TCO Pueblo Indígena Originario Totorá Marka Suyu Jacha Carangas	0	0,0000	2	750,0000	2	750,0000
100	TCO Chuquichambi Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	0	0,0000	1	125,0000	1	125,0000
102	TCO Belén de Choquecota Marka de Mayacht'asita Markanakas del Suyu Jach'a Carangas	0	0,0000	1	1.500,0000	1	1.500,0000
104	TIOC Corque Marka del Suyu Jacha Carangas	0	0,0000	3	1.100,0000	3	1.100,0000
TOTAL ÁREA 5		3	290,1963	62	38.546,1453	65	38.836,3416

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

MAPA 2.7 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.8 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.9 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

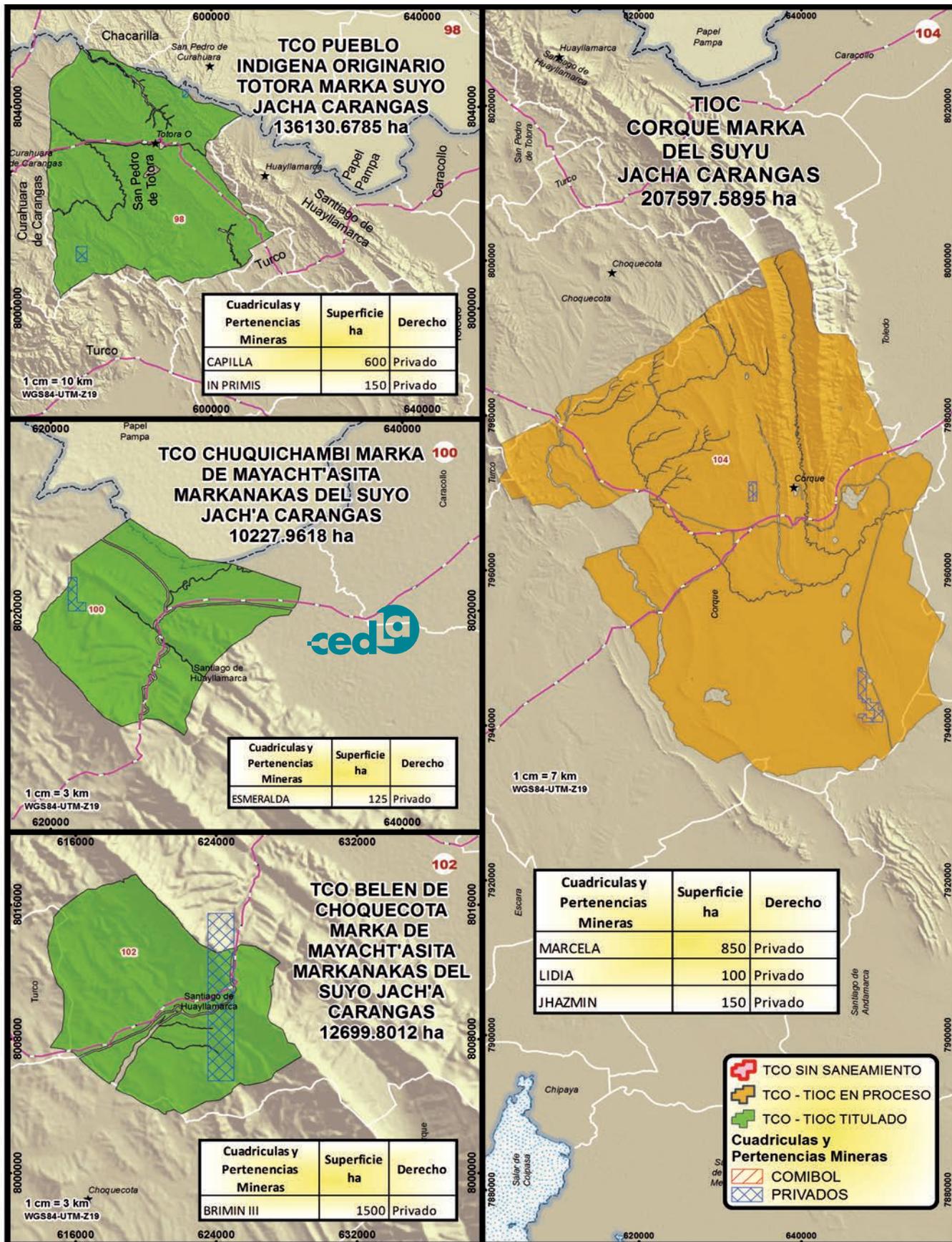


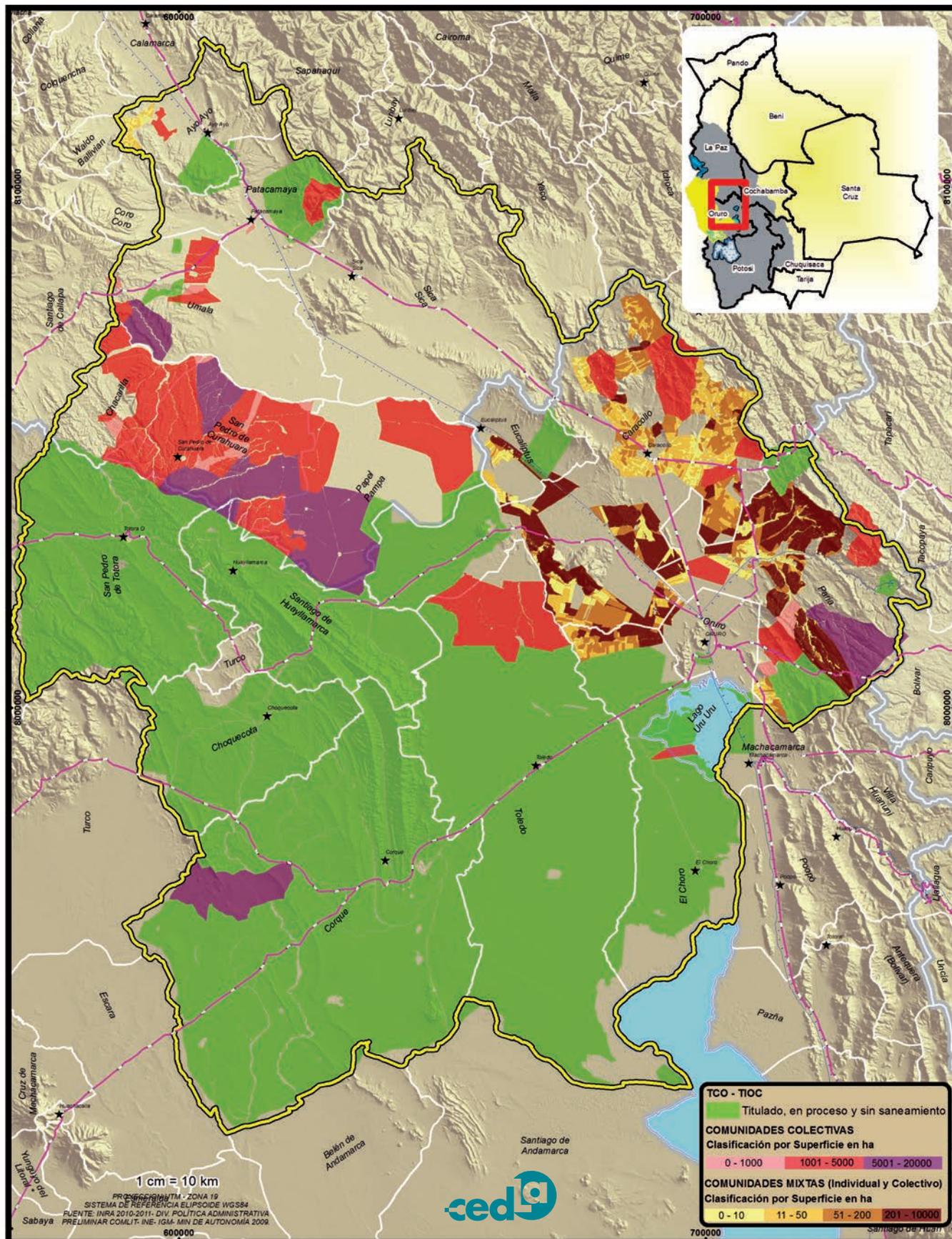
TABLA 5.

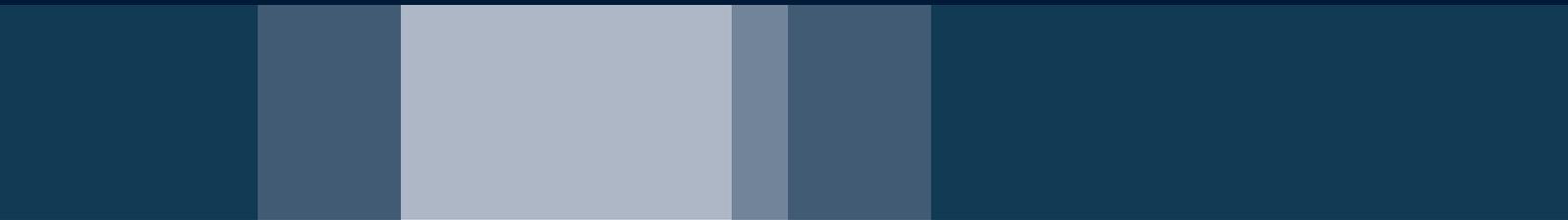
Área 5. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Ayllu	Titulado					
	En proceso				5	37.466,4370
Comunidad	Titulado				8	31.255,0032
	En proceso	48	64.909,8624	78.895,9029	71	182.549,8410
TOTAL		48	64.909,8624	78.895,9029	84	251.271,2812

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



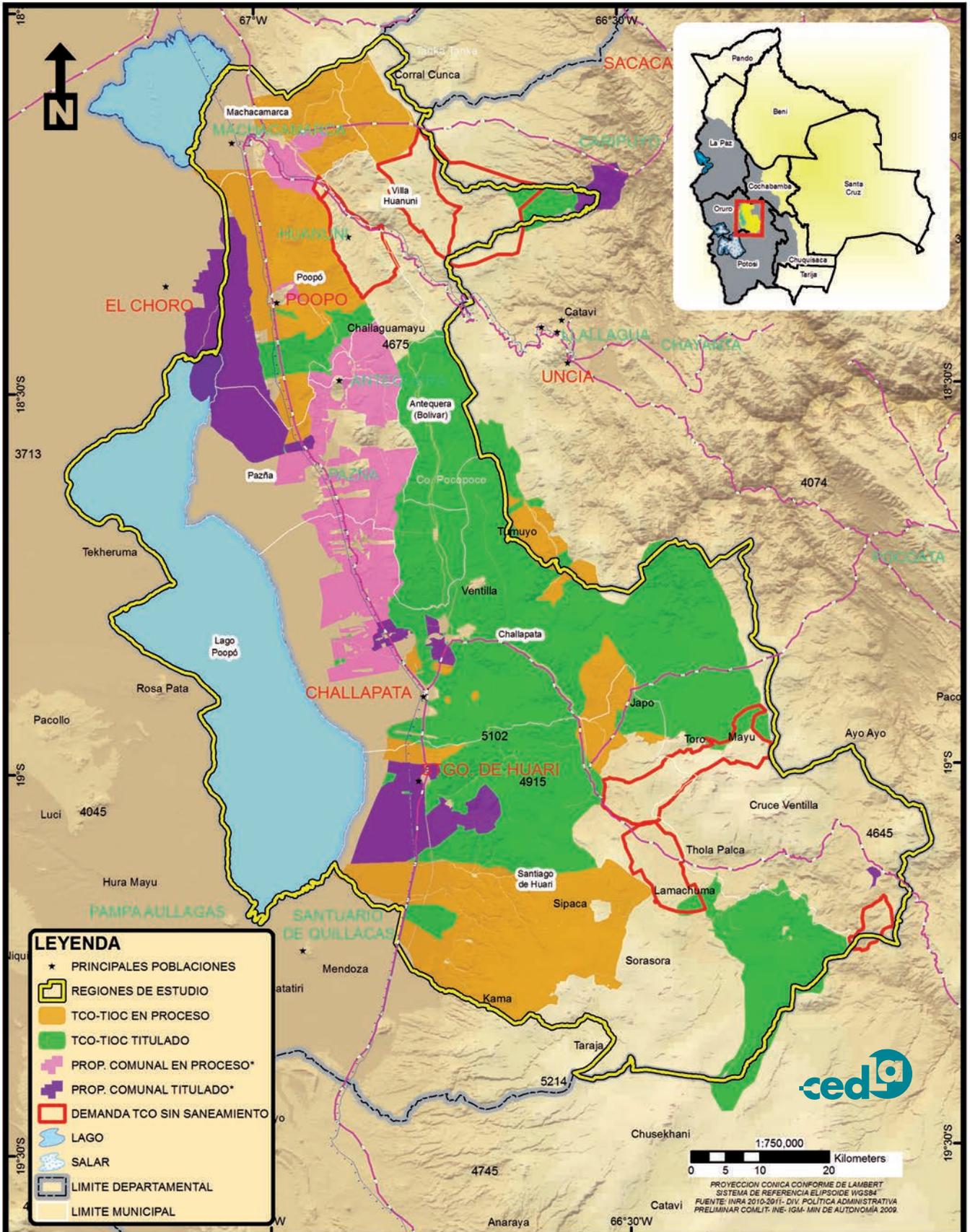


Área 6





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 6. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	26	237.902,1112	12	52.047,8273
En proceso	20	138.393,9075	36	50.326,4363
Sin saneamiento	6	57.127,2291		
TOTAL	52	433.423,2479	48	102.374,2637

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 6. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado	1	487,2977		
	En proceso				
Marka	Titulado	2	76.821,3600	1	30.765,3186
	En proceso				
Ayllu	Titulado	20	127.168,2711		
	En proceso	3	39.643,0510	7	68.000,9551
Comunidad	Titulado	1	1.659,0938	1	1.000,7701
	En proceso	1	5.130,3986	9	25.619,5028
Demandas	Sin saneamiento	7	57.554,9646		
TOTAL		35	308.464,4367	18	125.386,5466

(*) Sin especificar tipo de organización territorial
Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

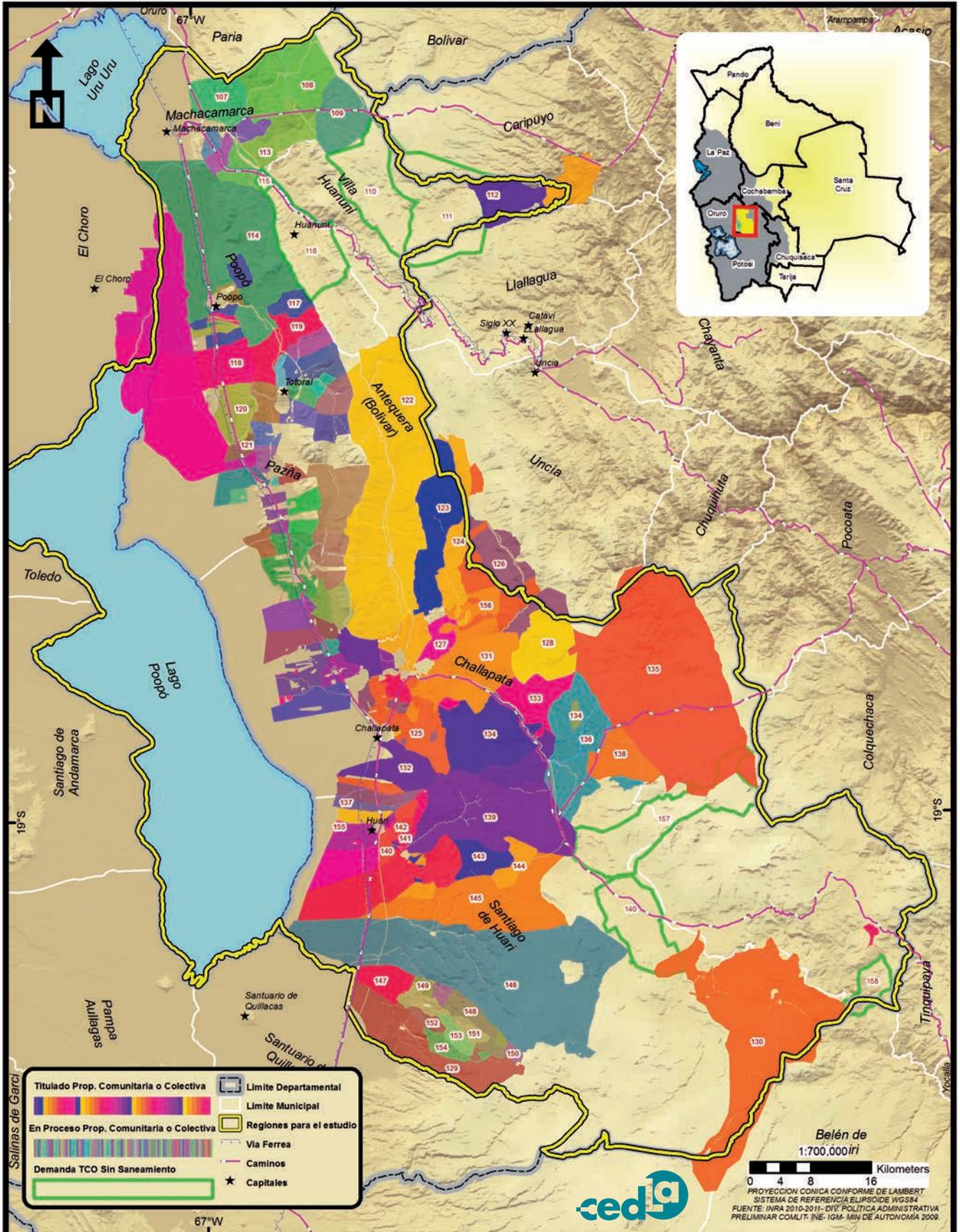


TABLA 3.

Área 6. Datos generales TCO - TIOC

Nº	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
107	TIOC Comunidad de Realenga	En proceso	4.085,1680
108	TIOC Comunidad Cebada Mayu	En proceso	9.427,7644
109	Comunidad Chacara y Comunidad Panti Pata	En proceso	5.130,3986
110	TCO Ayllu Tarucamarca Aransaya	Sin saneamiento	9.596,2548
111	TCO Ayllu Jilanko Tayaquira	Sin saneamiento	15.208,5459
112	TCO Ayllu Huallatiri Aransaya	Titulado	4.196,9497
113	TIOC Comunidad Aco Aco	En proceso	4.171,2257
114	TCO Ayllu Pakaji y Ayllu Taraco Tapacari	En proceso	25.477,5203
115	TCO Comunidad Akomarca	Sin saneamiento	382,1206
116	TCO Ayllu Jilawi y Sullkawi Marka Cañadón Venta y Media	Sin saneamiento	8.183,1982
117	TIOC Ayllu Caranja Tapacari	En proceso	3.869,7100
118	TCO Ayllu Primera Cabeza Tapacari	Titulado	4.141,0592
119	TCO Ayllu Mojón Tapacari	Titulado	4.037,2976
120	TCO Ayllu Segunda Tapacari	En proceso	4.111,1423
121	Comunidad Ocuri Agrario	En proceso	734,6484
122	TCO Jacha Marka Tapakari - Cóndor Apacheta	Titulado	33.871,6935
123	TCO del Ayllu Callapa	Titulado	8.456,7299
124	TCO Ayllu Cahualli	Titulado	7.963,6687
125	TCO Ayllu Ilave Grande	Titulado	11.479,2876
126	TIOC O.T.B. Ayllu Sullca	En proceso	9.560,9493
127	TCO Comunidad de Sacari	Titulado	1.659,0938
128	TCO Ayllu Sullcayana Tercero Condo	Titulado	6.022,4286
129	TIOC Vichajlupe del Ayllu Mamanoca	En proceso	10.081,9140
130	TIOC Marka Lagunillas	Titulado	30.765,3186
131	TCO Ayllu Ilave Chico del Cantón Ancacato	Titulado	6.500,7056
132	TCO Ayllu Andamarca	Titulado	9.832,2606
133	TCO Ayllu Collana Distrito Norte Condo	Titulado	4.508,5578
134	TCO Ayllu Sullcayana 2do	Titulado	9.285,9661
		En proceso	439,6063
135	Marka Qaqachaca	Titulado	42.949,6665
136	TCO Ayllu Kallapa Arriba y Ayllu Kallapa Tercero	En proceso	10.054,3884
137	TIOC Comunidad Ayllu Cochoca	En proceso	991,6431
138	TCO Ayllu Yanaque Changara Cala Cala	Titulado	4.152,8077
139	TCO Ayllu Sullcayana	Titulado	16.559,9006
140	TCO Ayllu Yucasa	Titulado	1.336,8012
		Sin saneamiento	8.319,8478
141	TIOC Comunidad Collana	Titulado	1.000,7701
142	TCO Ayllu Mallcoca	Titulado	567,7048
143	TCO Ayllu Araya Callapa	Titulado	2.835,5556
144	TCO Ayllu Cahualli Araya Cantón Condo C	Titulado	2.932,5030
145	TCO Ayllu Cahualli Maga	Titulado	13.147,6329
146	TIOC Ayllu Yanaque Primero	En proceso	40.541,0978

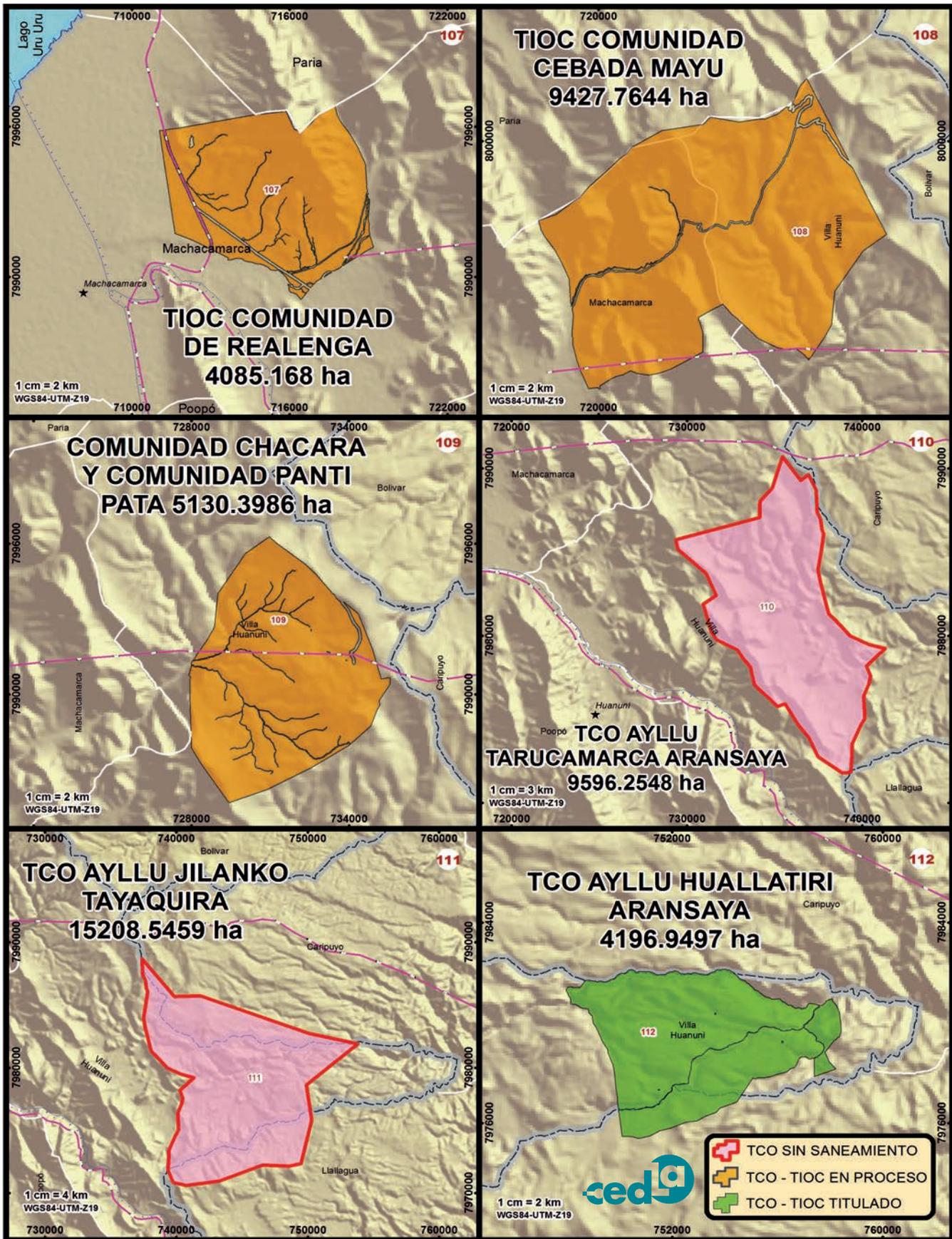
TABLA 3.

Área 6. Datos generales TCO - TIOC

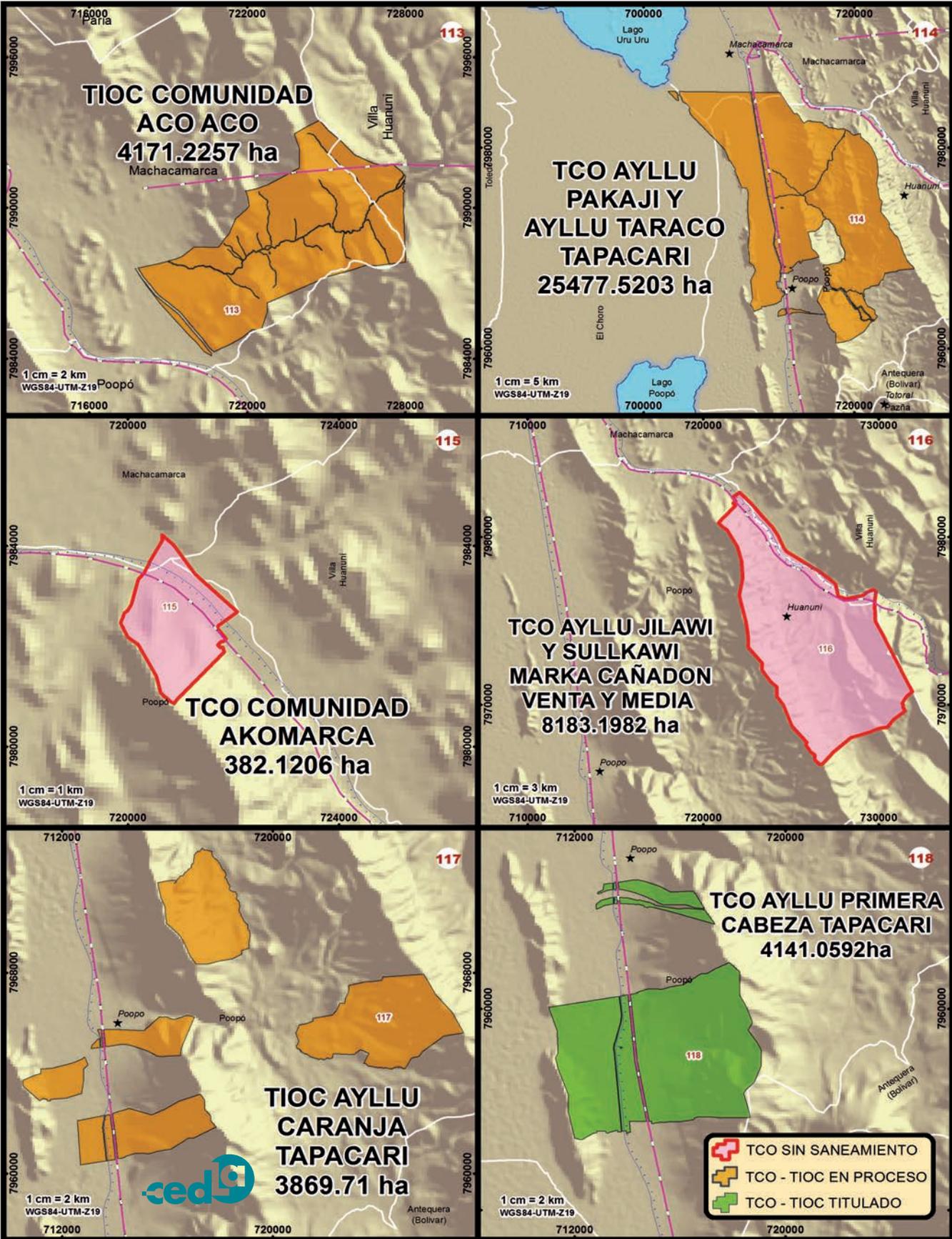
N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
147	Ayllu Collana B del Cantón Cayco Bolívar	Titulado	2.679,1163
148	TCO OTB Comunidad de Chillari del Cantón Urmiri de Quillacas	En proceso	2.326,9407
149	TIOC Comunidad Originaria Vilakawa de Urmiri de Quillacas	En proceso	695,1823
150	TIOC OTB Comunidad de Janchuyo del Cantón Urmiri de Quillacas	En proceso	943,5343
151	TIOC Cantón Urmiri de Quillacas	En proceso	2.246,0838
152	TIOC Comunidad de Acarani y Conchi del Cantón Urmiri de Quillacas	En proceso	988,9551
153	TIOC Comunidad Indígena Originaria Cantuyo y Micaya del Ayllu Qu'llana-Urmiri de Quillacas	En proceso	1.175,7981
154	TIOC Ayllu Senaco del Cantón Vichajlupe	En proceso	1.340,2365
155	TCO Urus Muratos Llapallapani y otros	Titulado	487,2977
156	TCO Ayllu Tacagua	Titulado	6.531,3375
157	TCO Cahualli Araya Arriba	Sin saneamiento	12.906,6139
158	TCO Ayllu Yanaque de Culta	Sin saneamiento	2.530,6479
TOTAL 52 TCO - TIOC		24 Titulado	227.279,3439
		20 En proceso	137.954,3011
		6 Sin saneamiento	48.807,3813
		1 TCO con un área titulada y otra área en proceso	9.725,5724
		1 TCO con 1 área titulada y otra área sin saneamiento	9.656,6490
		Total	433.423,2477

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

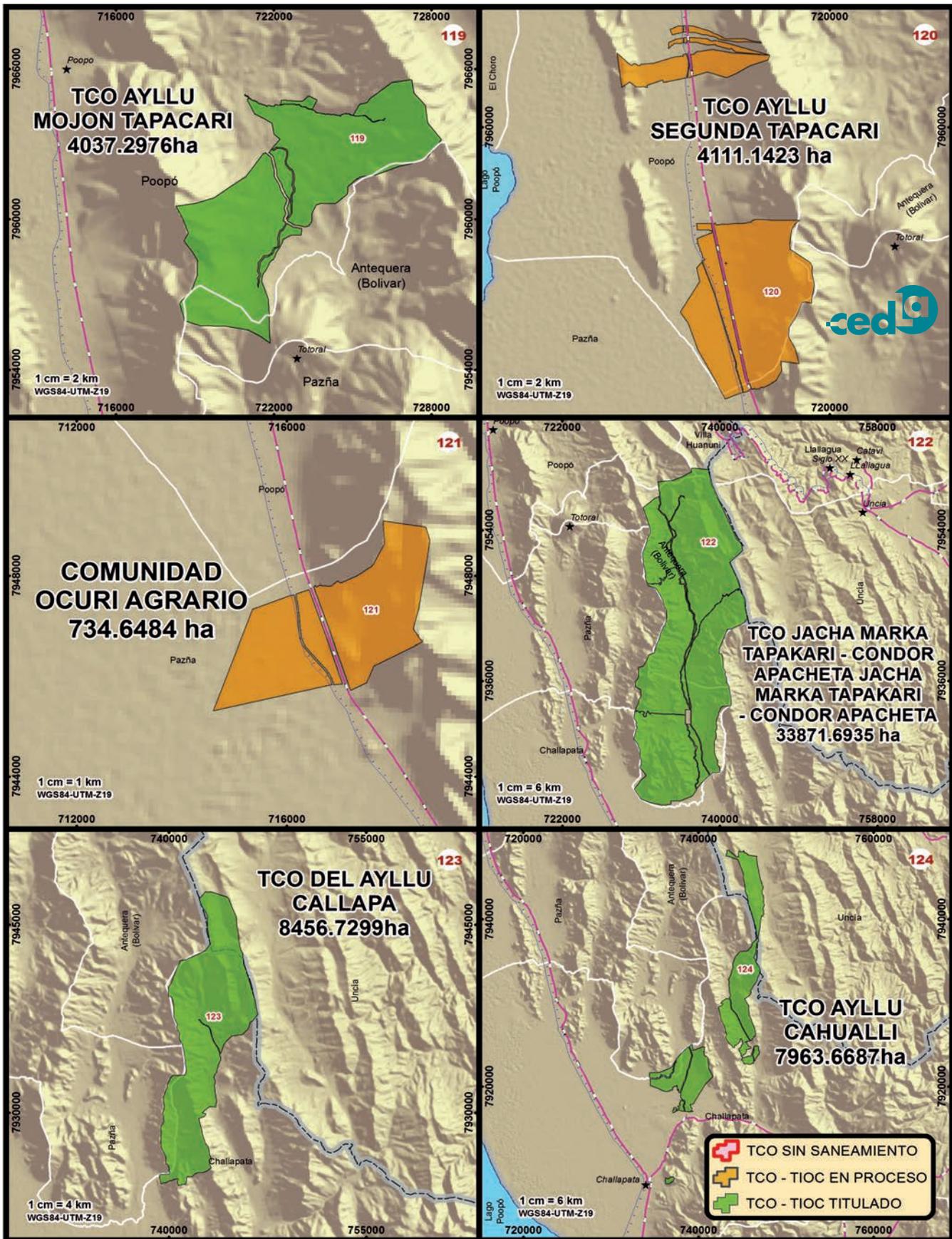
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



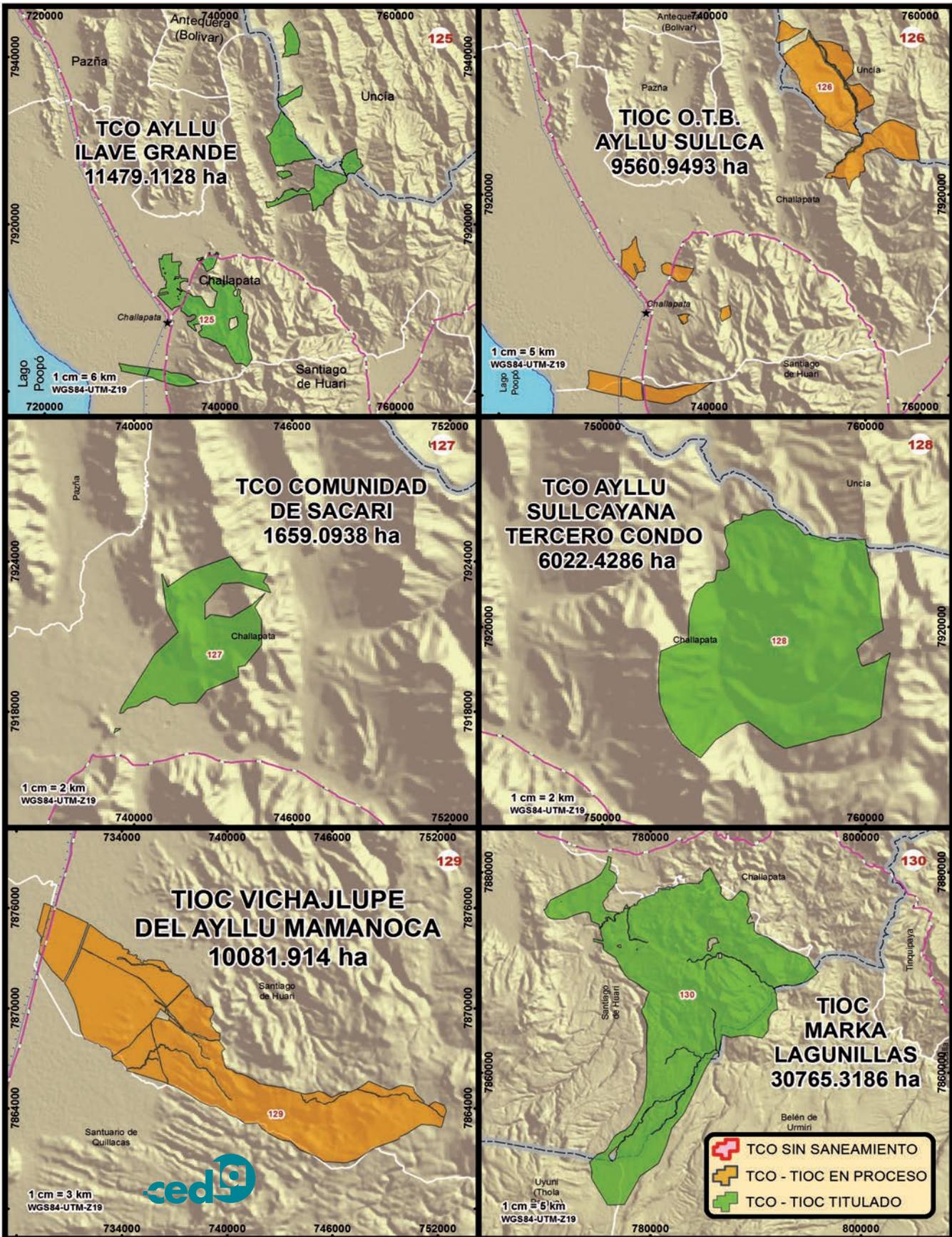
MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



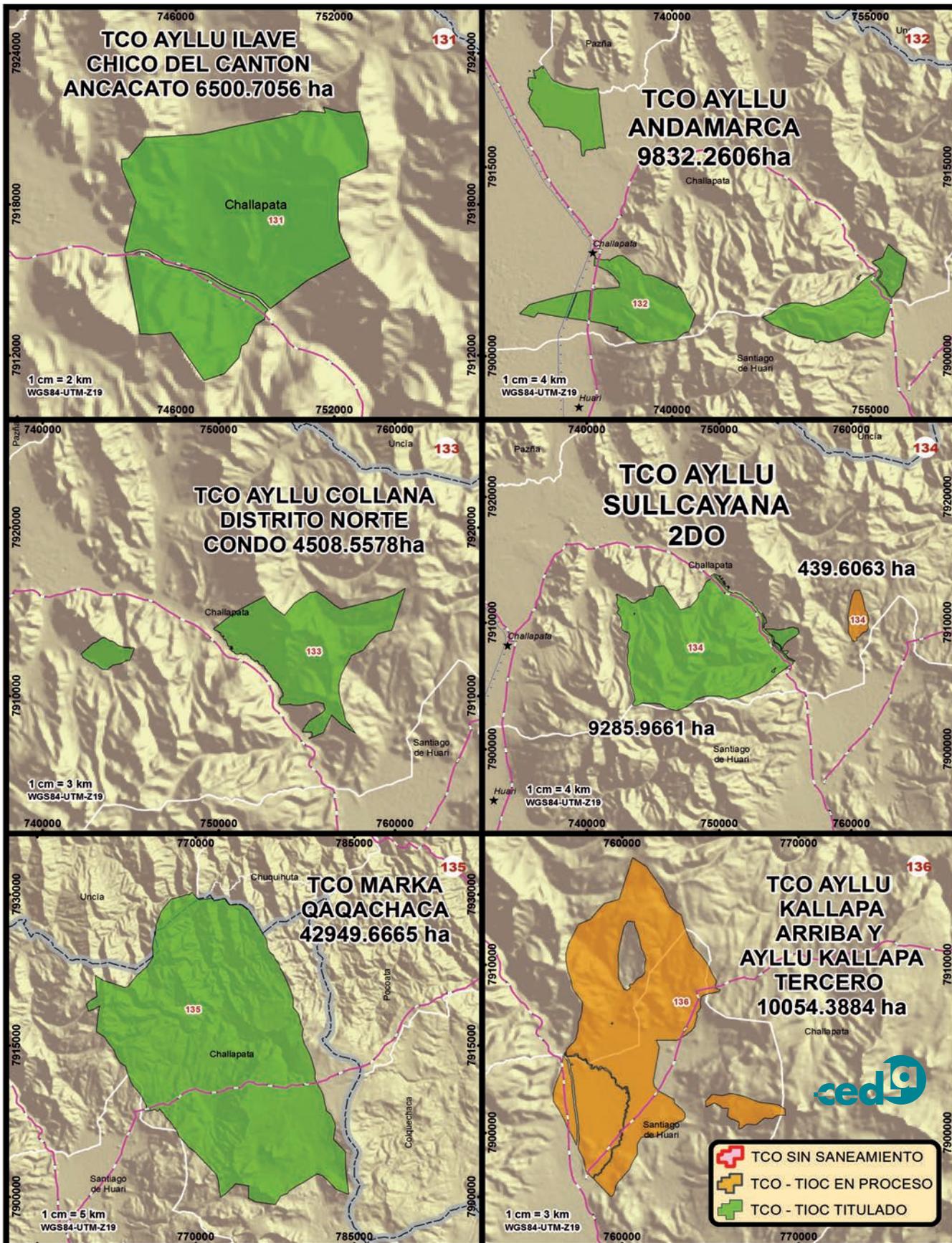
MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



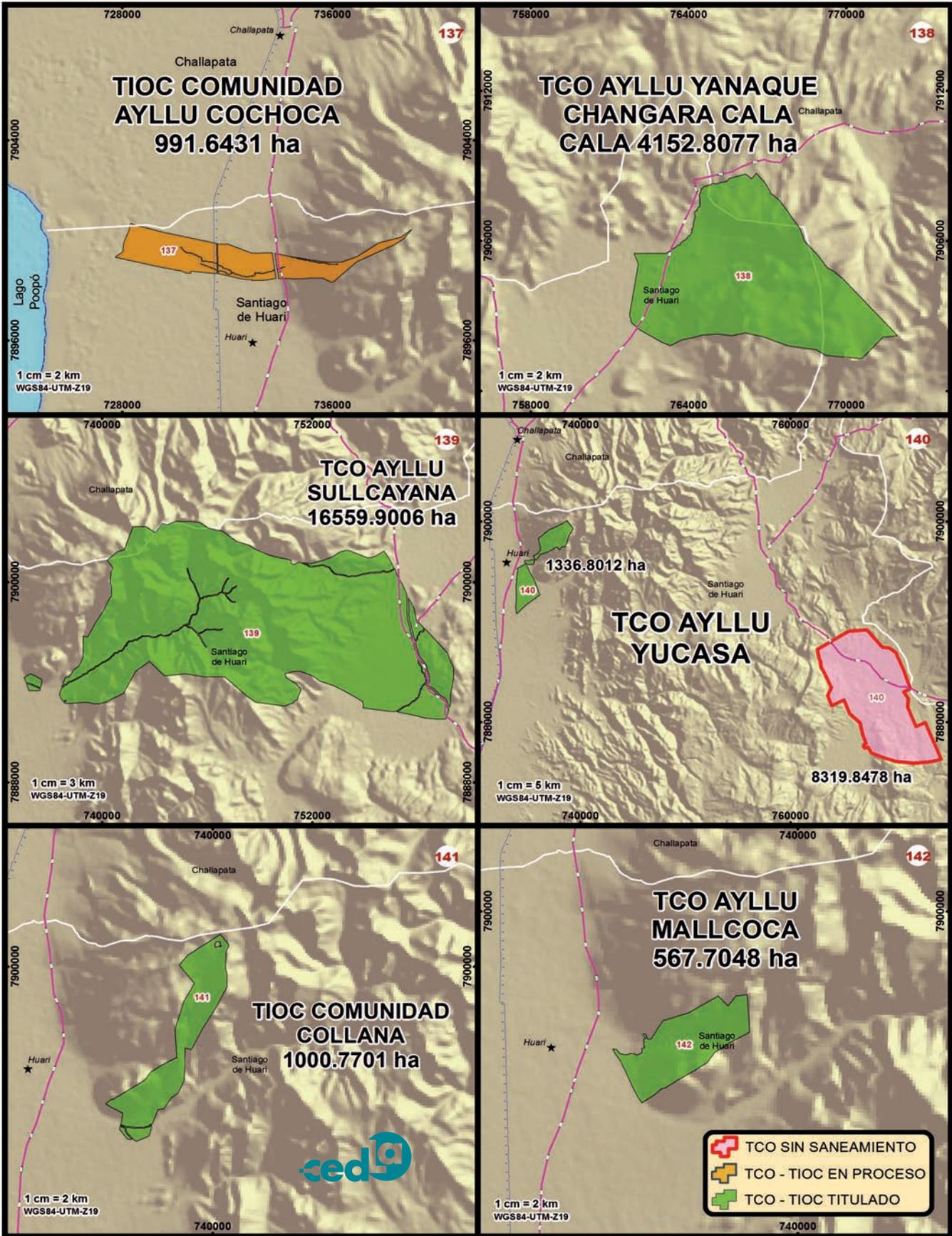
MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



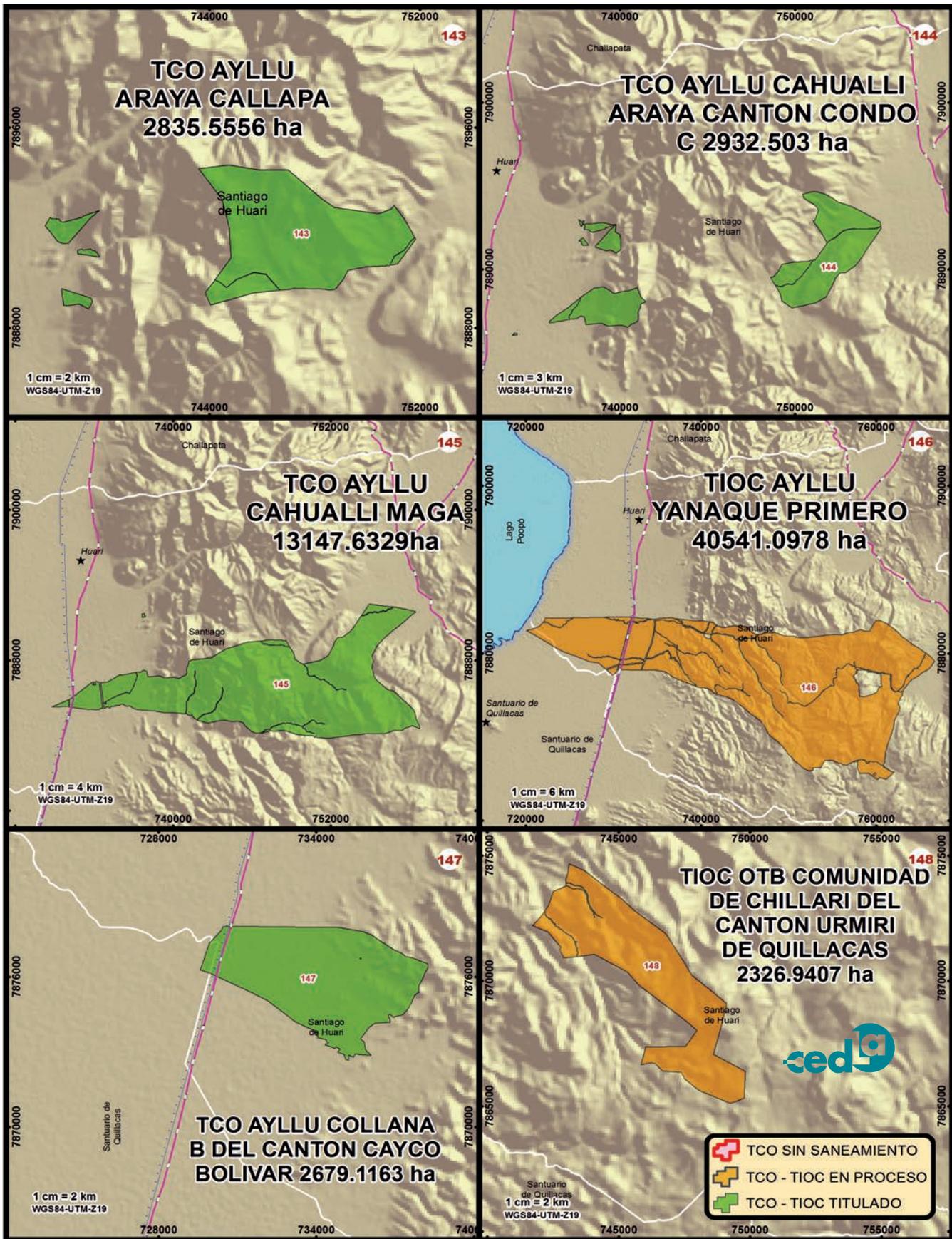
MAPA 2.5 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



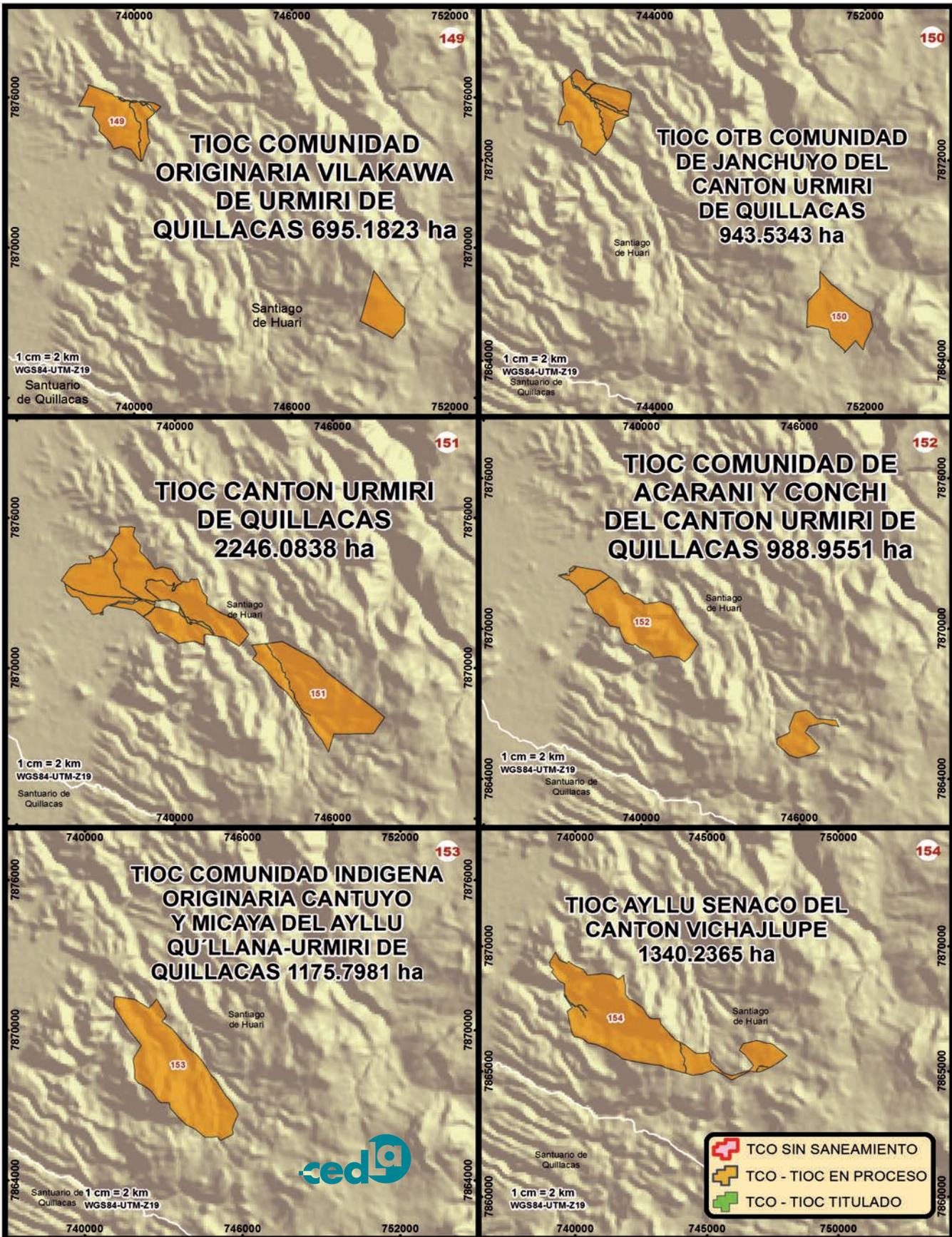
MAPA 2.6 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.7 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.8 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.9 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

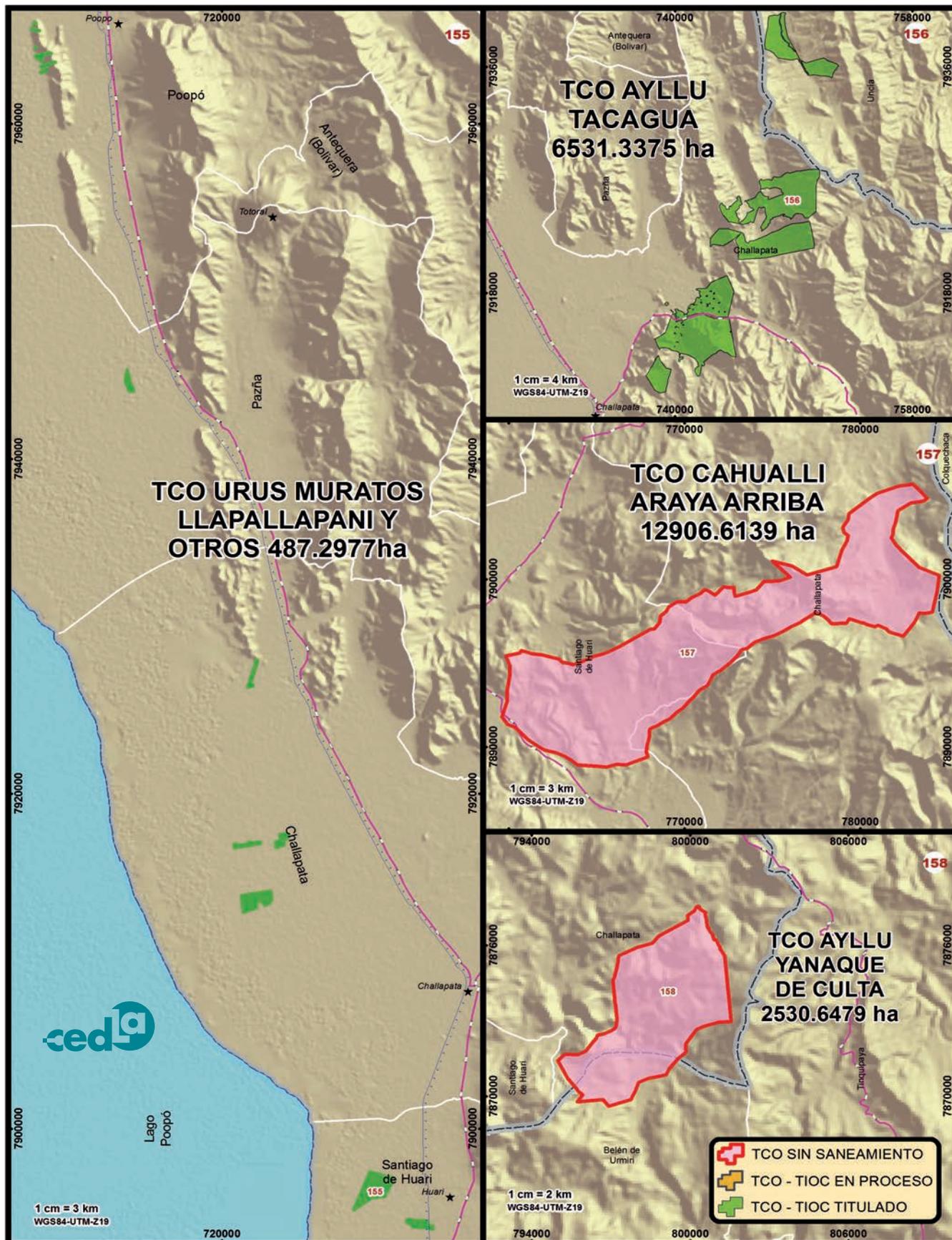


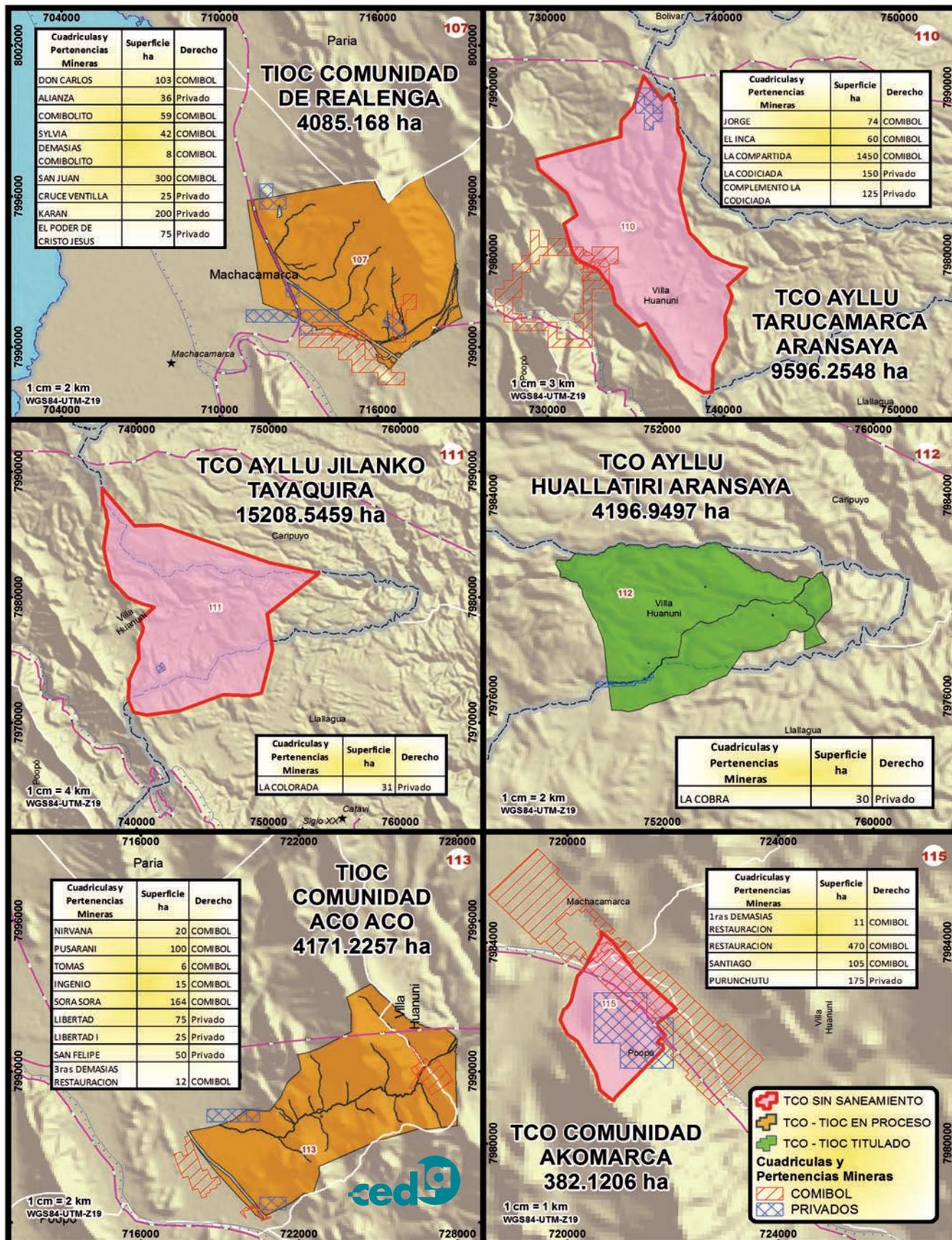
TABLA 4

Área 6. Pertenenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

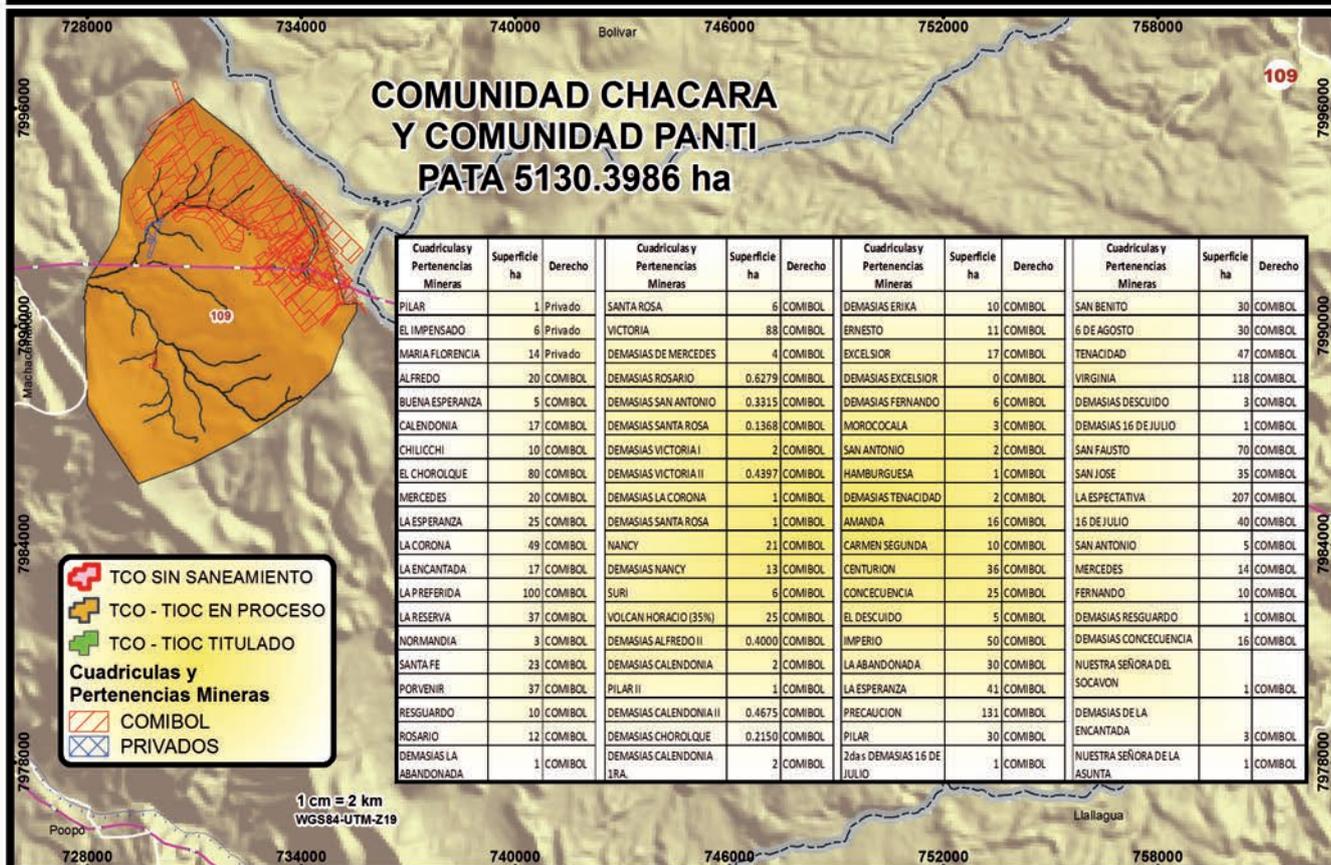
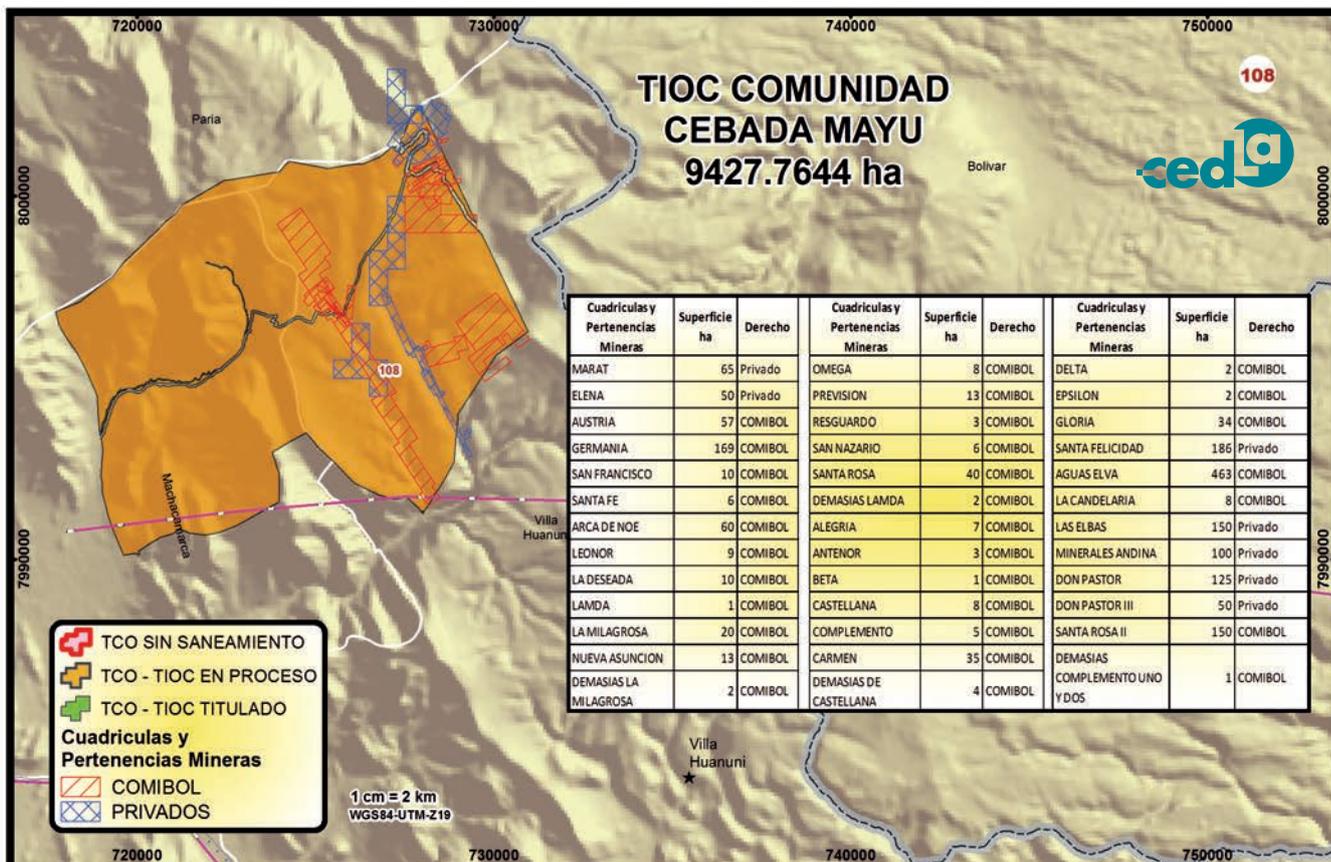
N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
107	TIOC Comunidad de Realenga	5	511,9643	4	336,0000	9	847,9643
108	TIOC Comunidad Cebada Mayu	31	1.152,1290	7	725,7814	38	1.877,9104
109	Comunidad Chacara y Comunidad Panti Pata	75	1.699,2014	3	21,0000	78	1.720,2014
110	TCO Ayllu Tarucamarca Aransaya	3	1.584,0000	2	275,0000	5	1.859,0000
111	TCO Ayllu Jilanko Tayaquira	0	0,0000	1	31,0001	1	31,0001
112	TCO Ayllu Huallatiri Aransaya	0	0,0000	1	30,0000	1	30,0000
113	TIOC Comunidad Aco Aco	6	316,9883	3	150,0000	9	466,9883
114	TCO Ayllu Pakaji y Ayllu Taraco Tapacari	34	3.137,7109	43	5.290,0678	77	8.427,7787
115	TCO Comunidad Akomarca	3	586,1512	1	175,0000	4	761,1512
116	TCO Ayllu Jilawi y Sullkawi Marka Cañadón Venta y Media	42	1.433,4802	8	549,0000	50	1.982,4801
117	TIOC Ayllu Caranja Tapacari	13	725,3429	1	122,0002	14	847,3431
118	TCO Ayllu Primera Cabeza Tapacari	11	814,5486	4	159,9999	15	974,5485
119	TCO Ayllu Mojón Tapacari	3	1.703,9992	1	100,0000	4	1.803,9992
120	TCO Ayllu Segunda Tapacari	3	54,3602	3	165,0000	6	219,3602
122	TCO Jacha Marka Tapakari - Cóndor Apacheta	4	1.691,9992	3	3.275,0000	7	4.966,9992
123	TCO del Ayllu Callapa	0	0,0000	1	300,0000	1	300,0000
125	TCO Ayllu Ilave Grande	0	0,0000	5	4.855,9996	5	4.855,9996
126	TIOC O.T.B. Ayllu Sulca	0	0,0000	1	150,0000	1	150,0000
129	TIOC Vichajlupe del Ayllu Mamanoca	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
130	TIOC Marka Lagunillas	0	0,0000	1	300,0000	1	300,0000
131	TCO Ayllu Ilave Chico del Cantón Ancacato	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
132	TCO Ayllu Andamarca	0	0,0000	1	75,0000	1	75,0000
134	TCO Ayllu Sullcayana 2do	0	0,0000	4	325,0000	4	325,0000
136	TCO Ayllu Kallapa Arriba y Ayllu Kallapa Tercero	0	0,0000	1	125,0000	1	125,0000
139	TCO Ayllu Sullcayana	1	850,0000	3	2.500,0000	4	3.350,0000
143	TCO Ayllu Araya Callapa	0	0,0000	1	50,0000	1	50,0000
144	TCO Ayllu Cahualli Araya Cantón Condo C	0	0,0000	1	50,0000	1	50,0000
154	TIOC Ayllu Senaco del Cantón Vichajlupe	0	0,0000	1	25,0000	1	25,0000
155	TCO Urus Muratos Llapallapani y otros	0	0,0000	3	3.025,0000	3	3.025,0000
156	TCO Ayllu Tacagua	0	0,0000	5	464,0001	5	464,0001
157	TCO Cahualli Araya Arriba	0	0,0000	3	1.325,0000	3	1.325,0000
158	TCO Ayllu Yanaque de Culta	0	0,0000	1	1.100,0000	1	1.100,0000
TOTAL ÁREA 6		234	16.261,8755	119	26.274,8491	353	42.536,7245

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

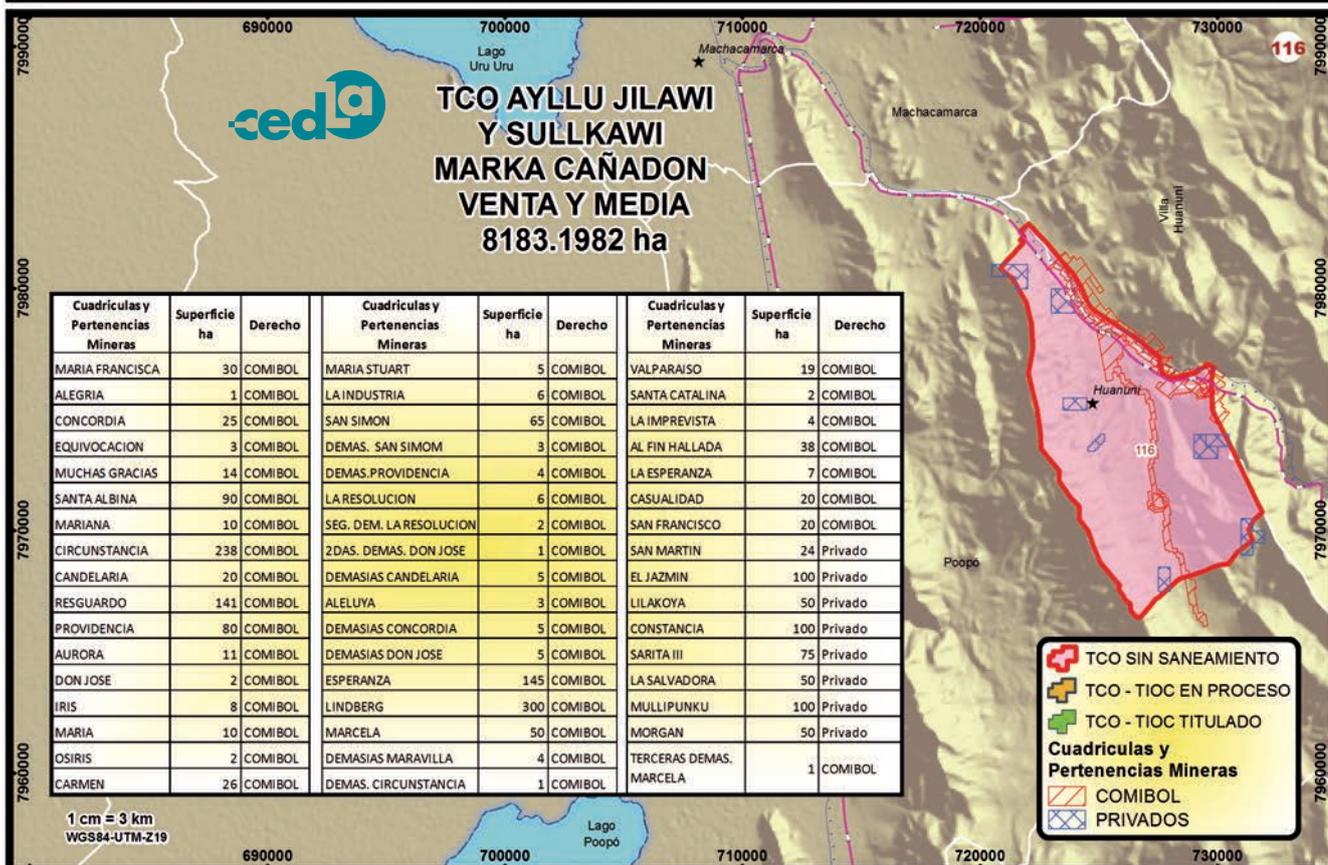
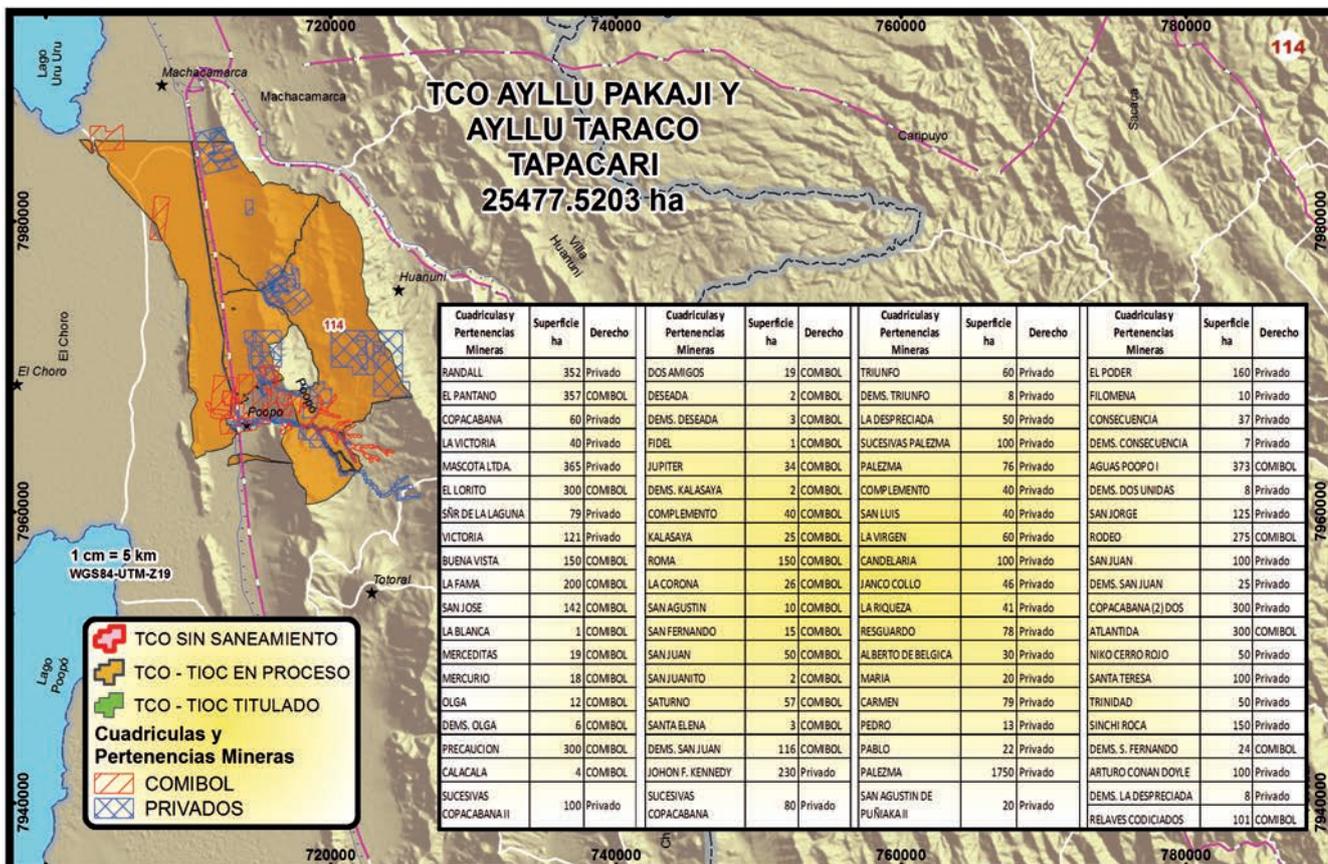
MAPA 2.10 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



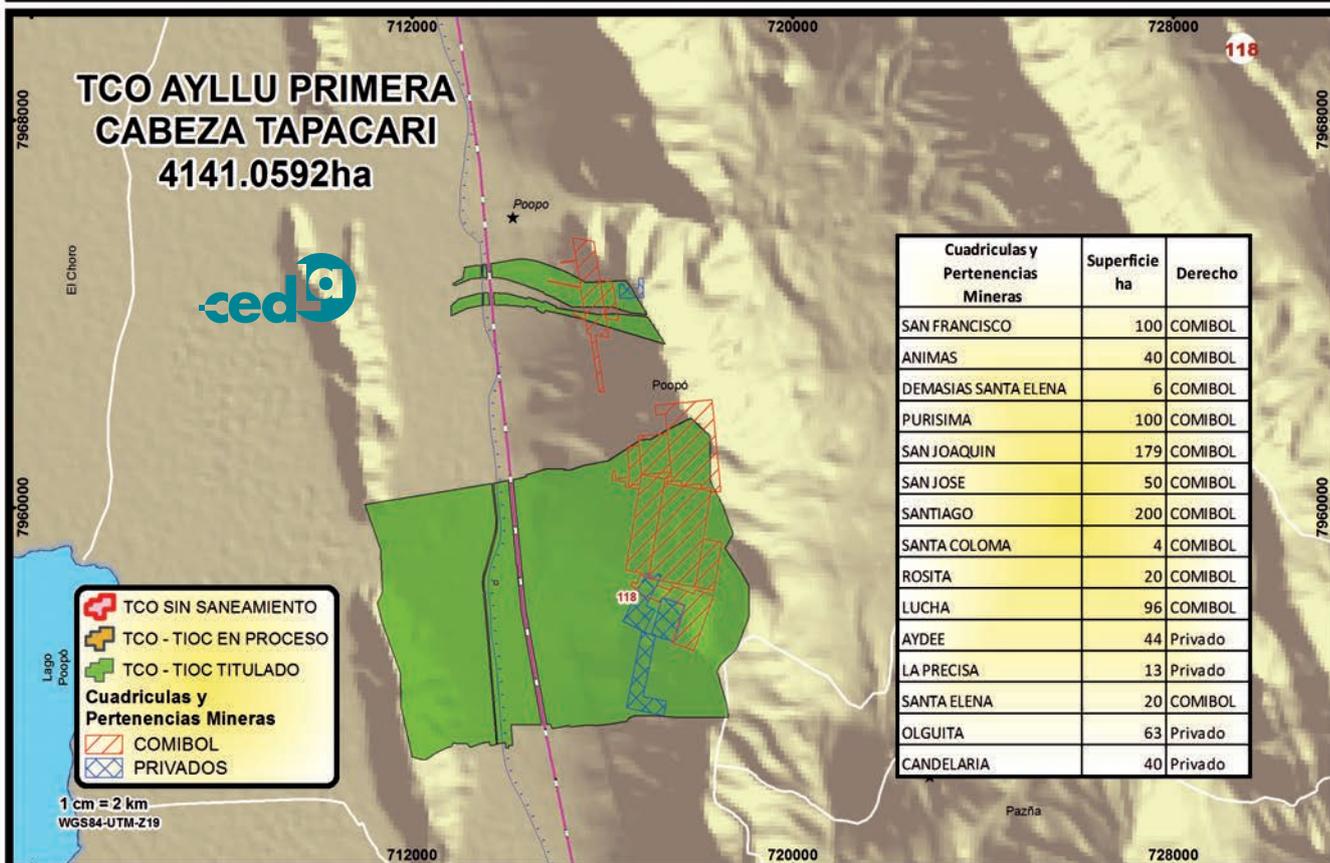
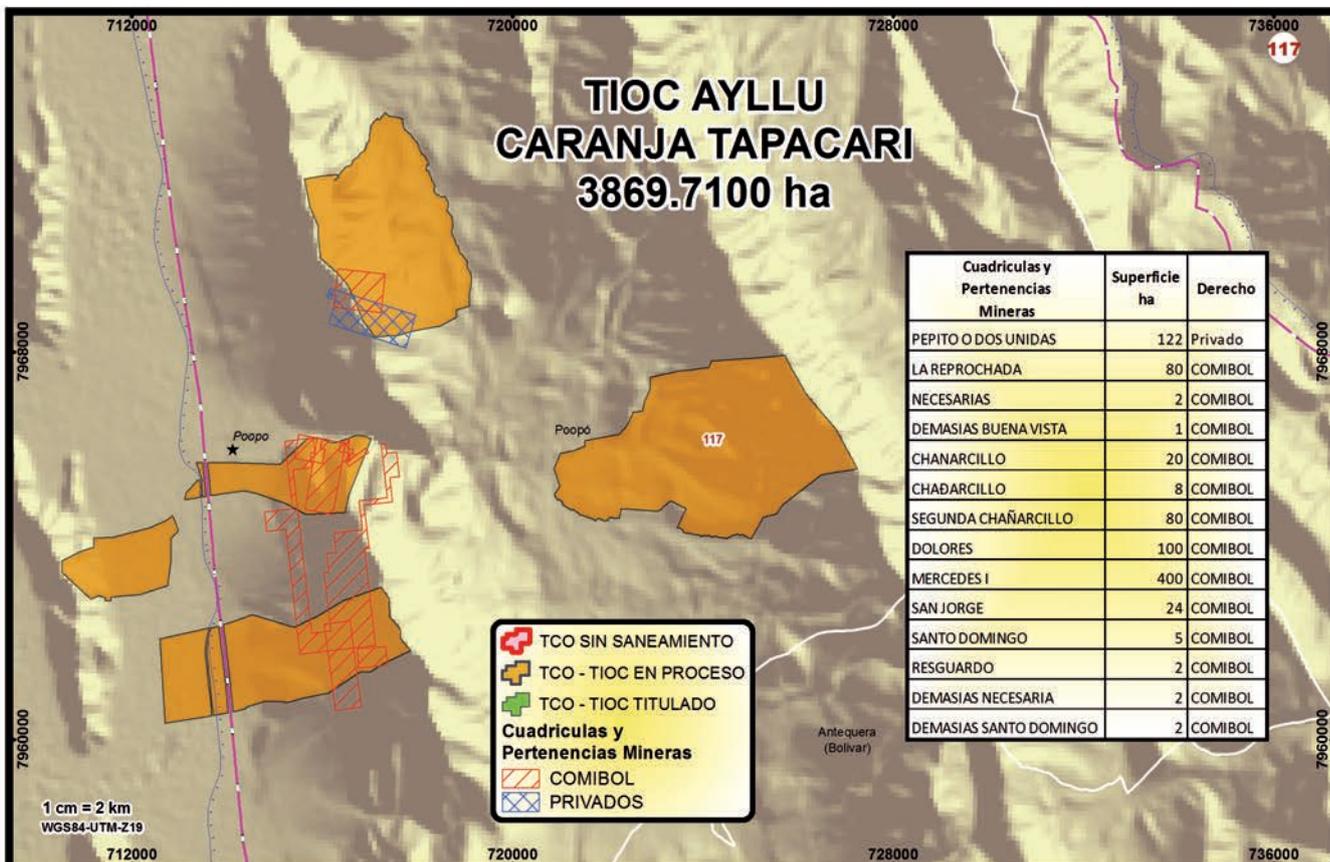
MAPA 2.11 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



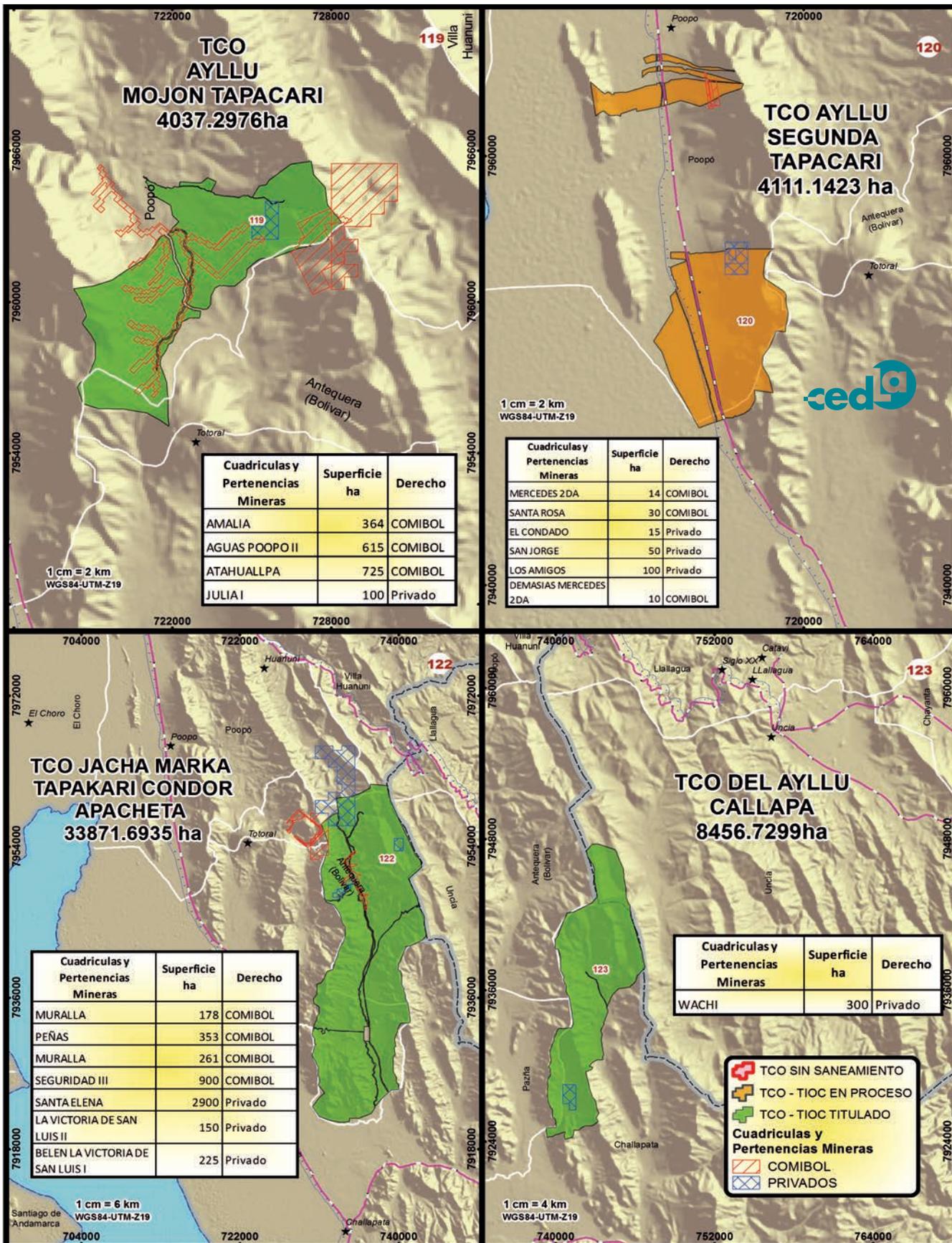
MAPA 2.12 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



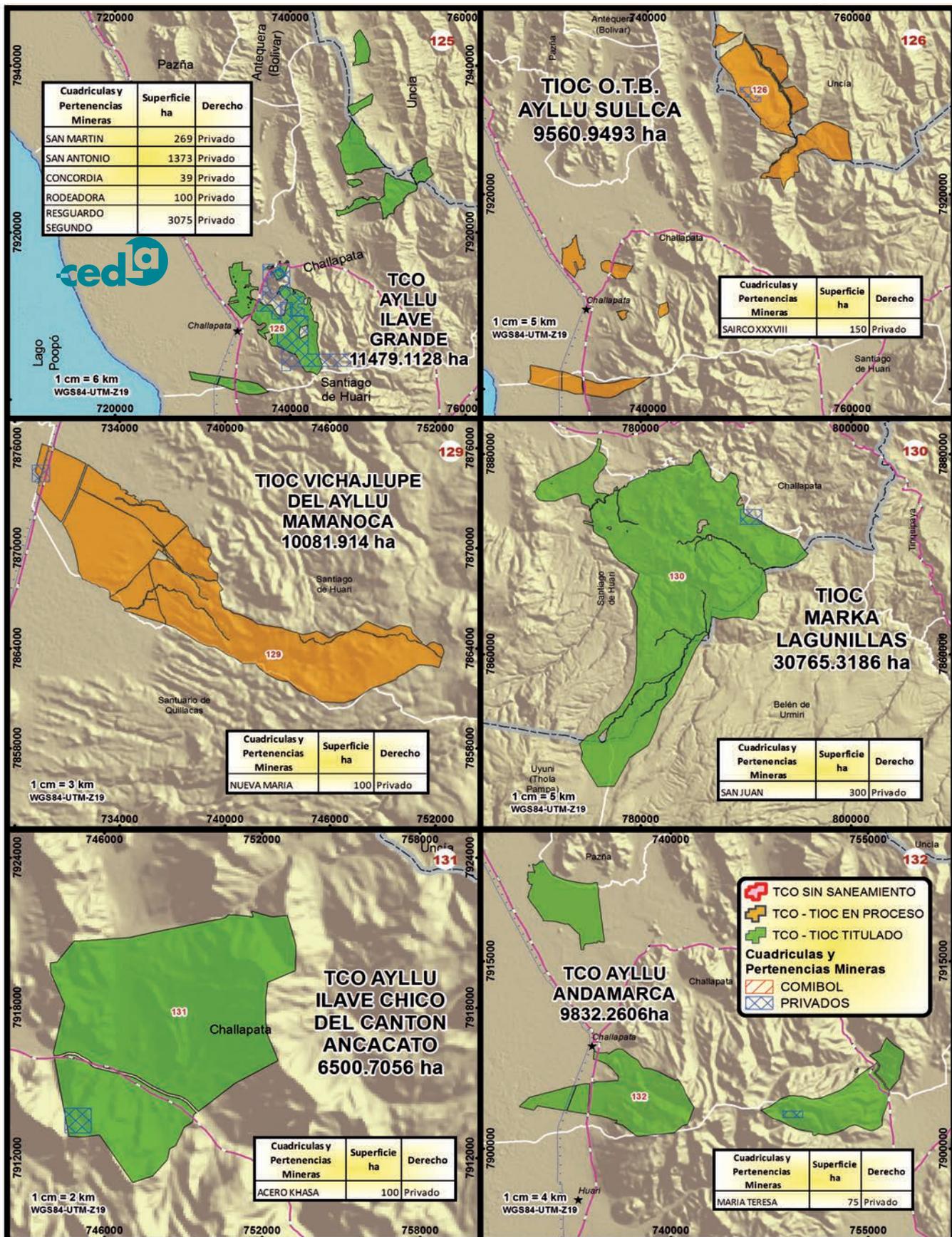
MAPA 2.13 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



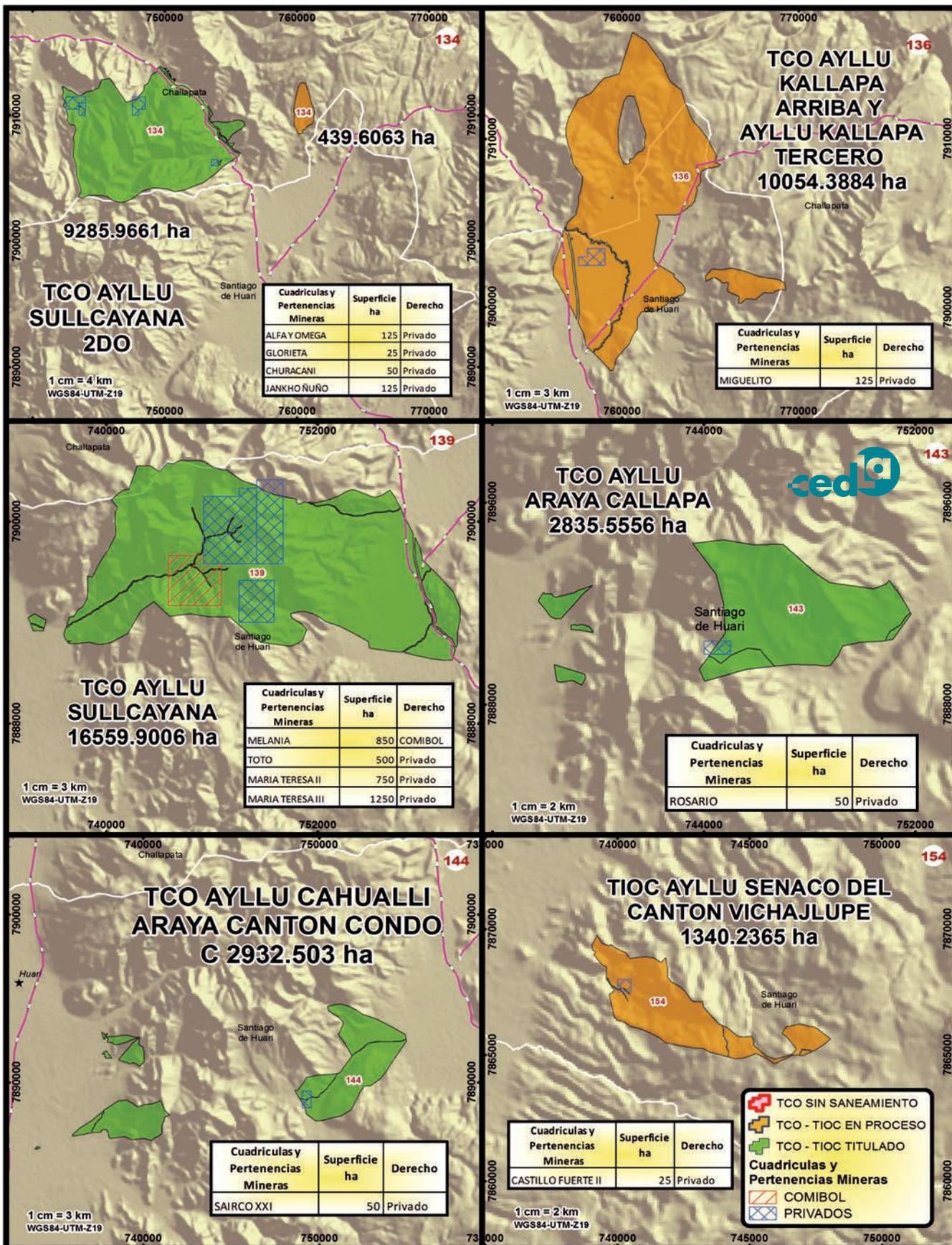
MAPA 2.14 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.15 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.16 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.17 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

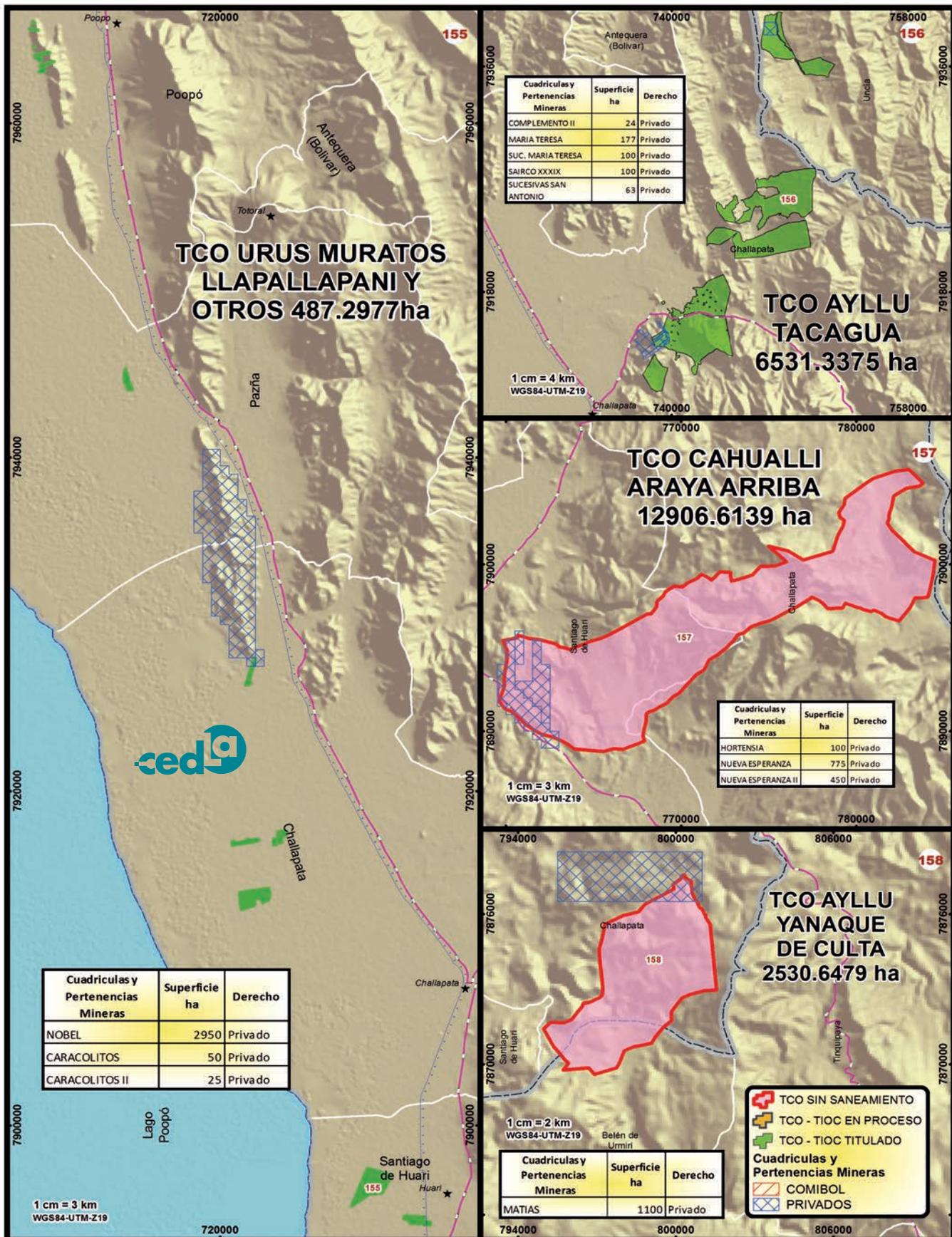


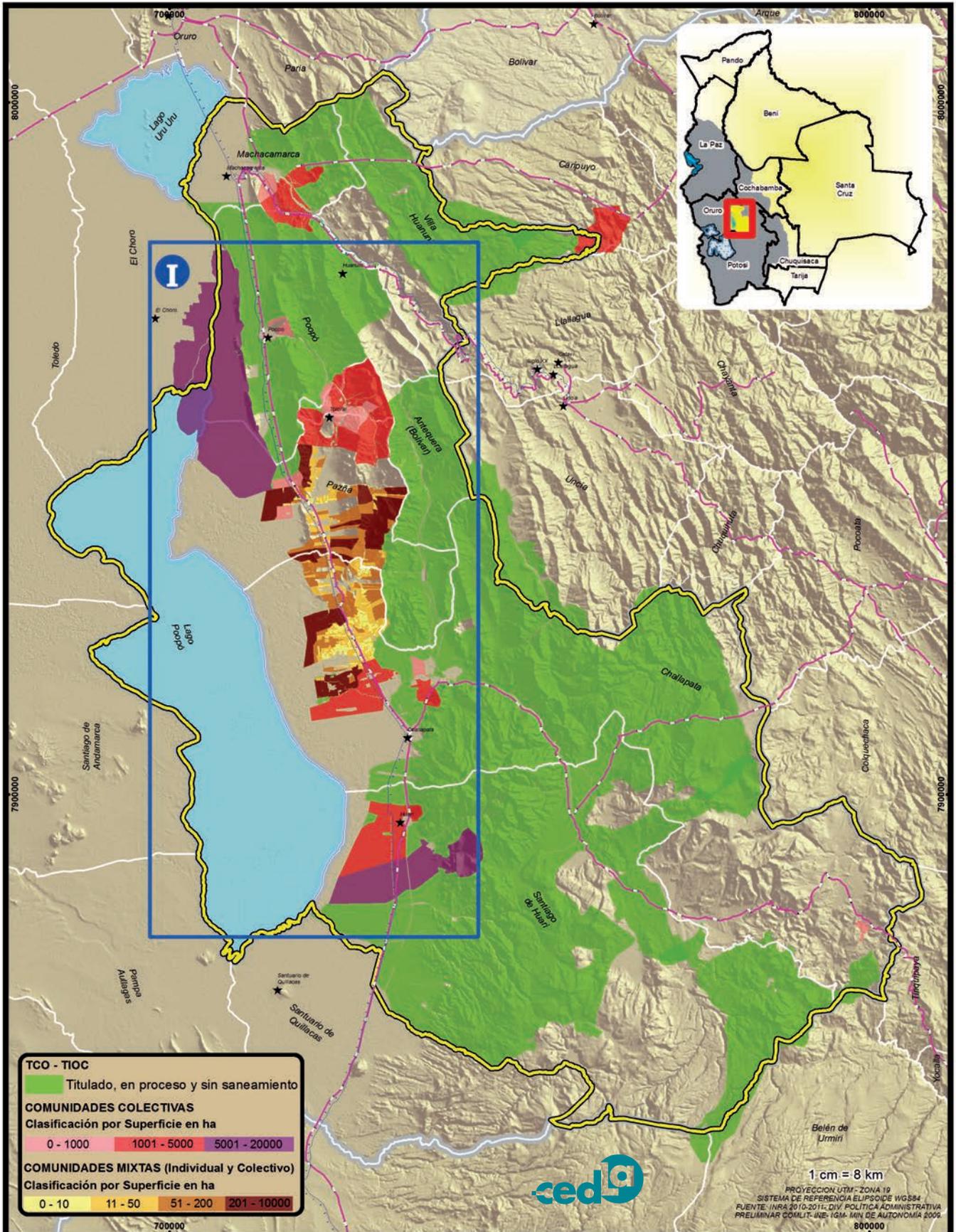
TABLA 5.

Área 6. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

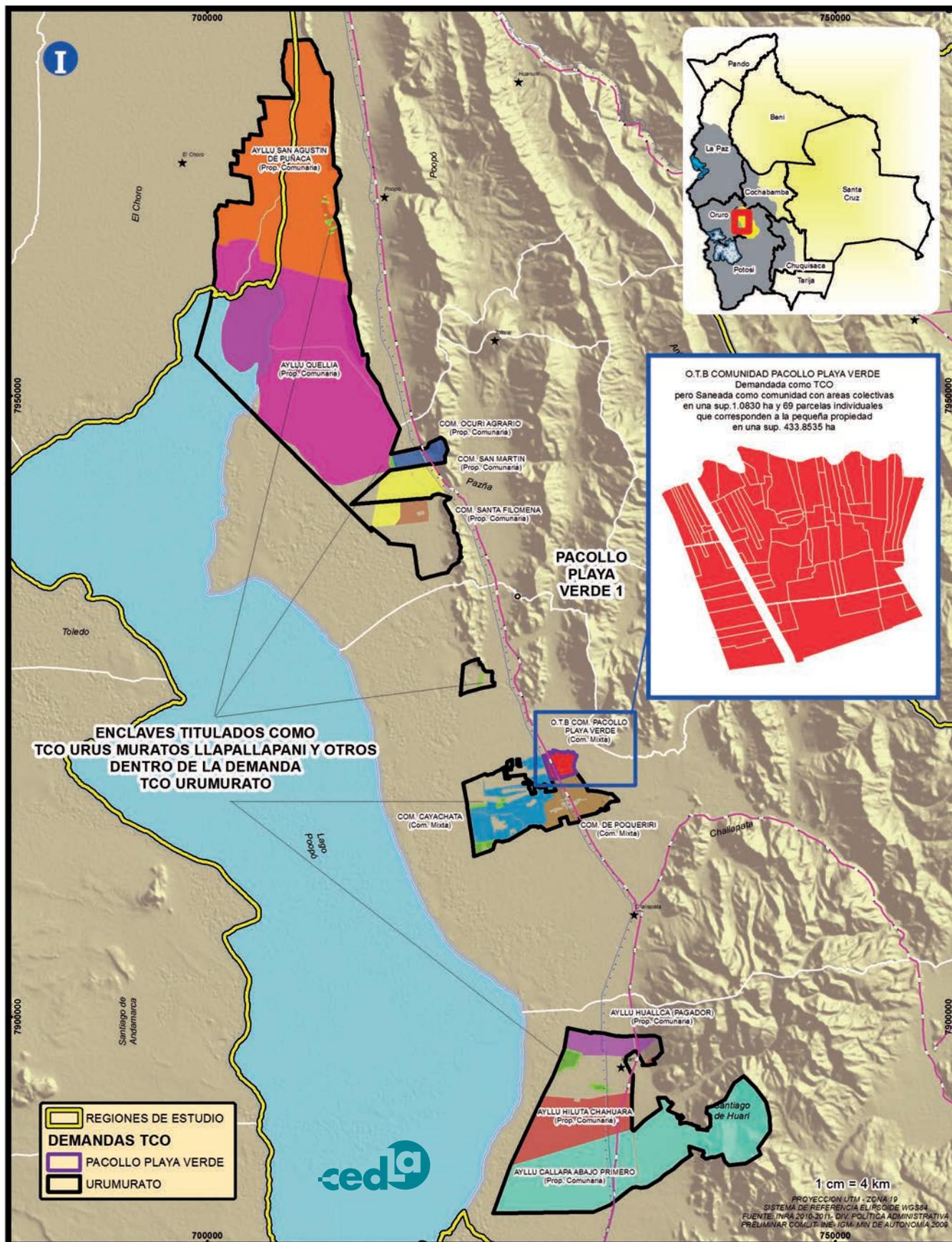
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Ayllu	Titulado				6	44.980,7566
	En proceso					
Comunidad	Titulado				6	7.067,0707
	En proceso	19	6.887,0245	22.807,3982	17	20.632,0136
TOTAL		19	6.887,0245	22.807,3982	29	72.679,8410

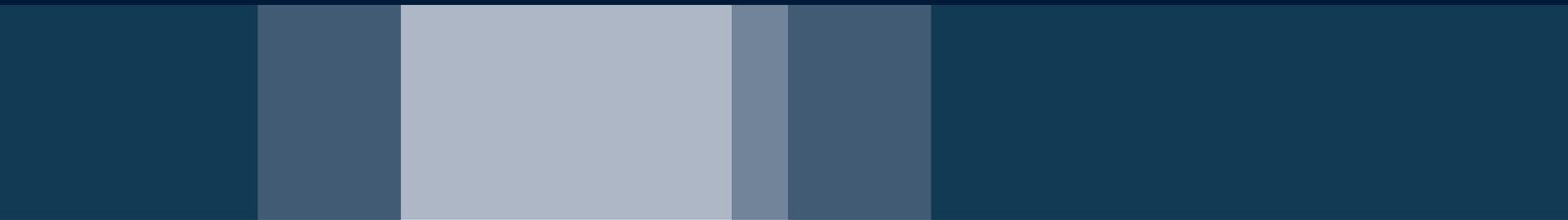
Elaboración CEDLA

MAPA 3 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 3.1 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

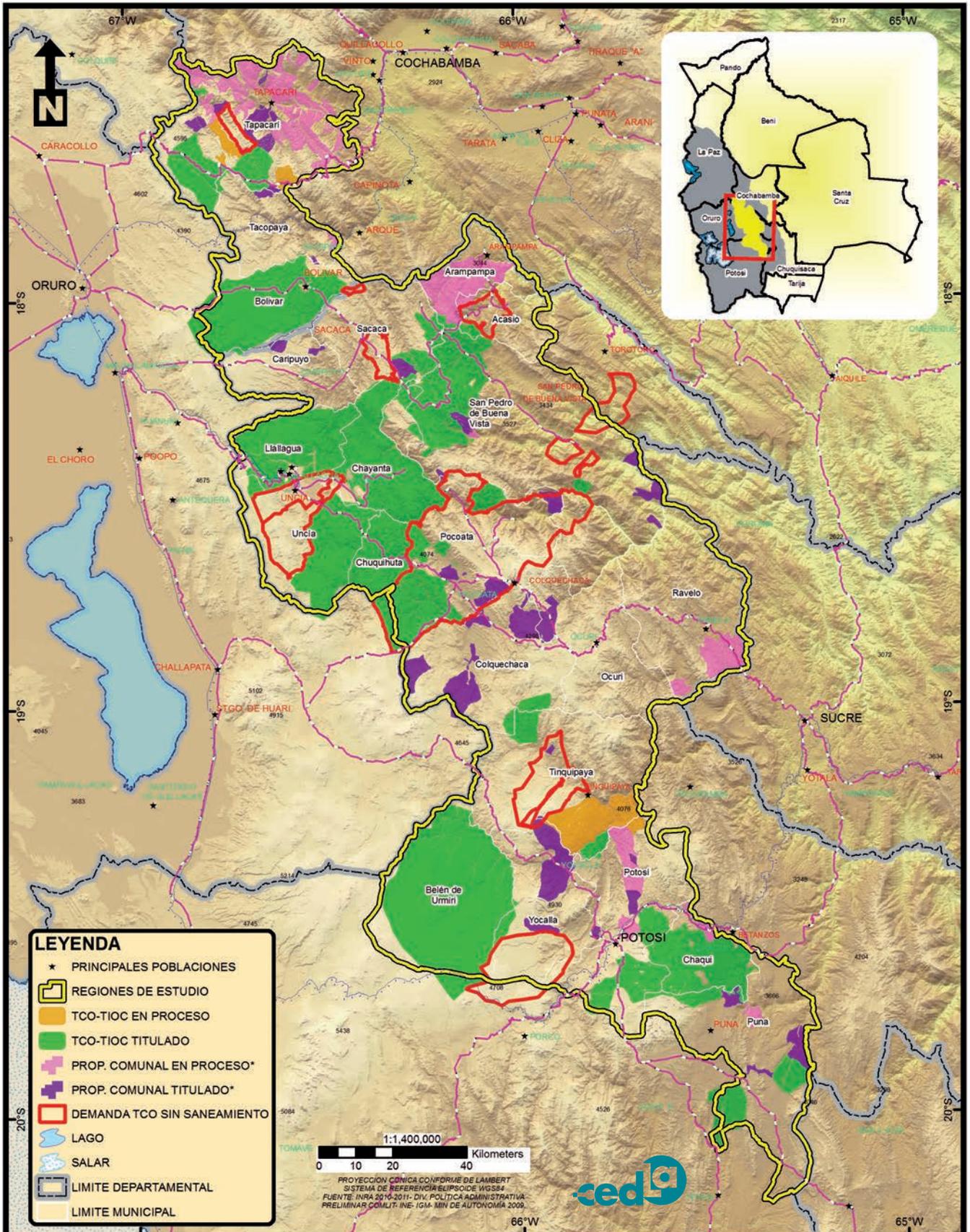




Área 7



MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 7. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	52	592.215,5819	50	83.929,4557
En proceso	5	31.364,1415	185	92.215,1412
Sin saneamiento	9	268.283,5784		
TOTAL	66	891.863,3018	235	176.144,5969

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 7. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado	51	588.810,6483	1	3.404,9336
	En proceso	0	24.702,1463		
Comunidad	Titulado				
	En proceso	5	6.661,9952		
Demandas	Sin saneamiento	9	268.283,5784		
TOTAL		65	888.458,3682	1	3.404,9336

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

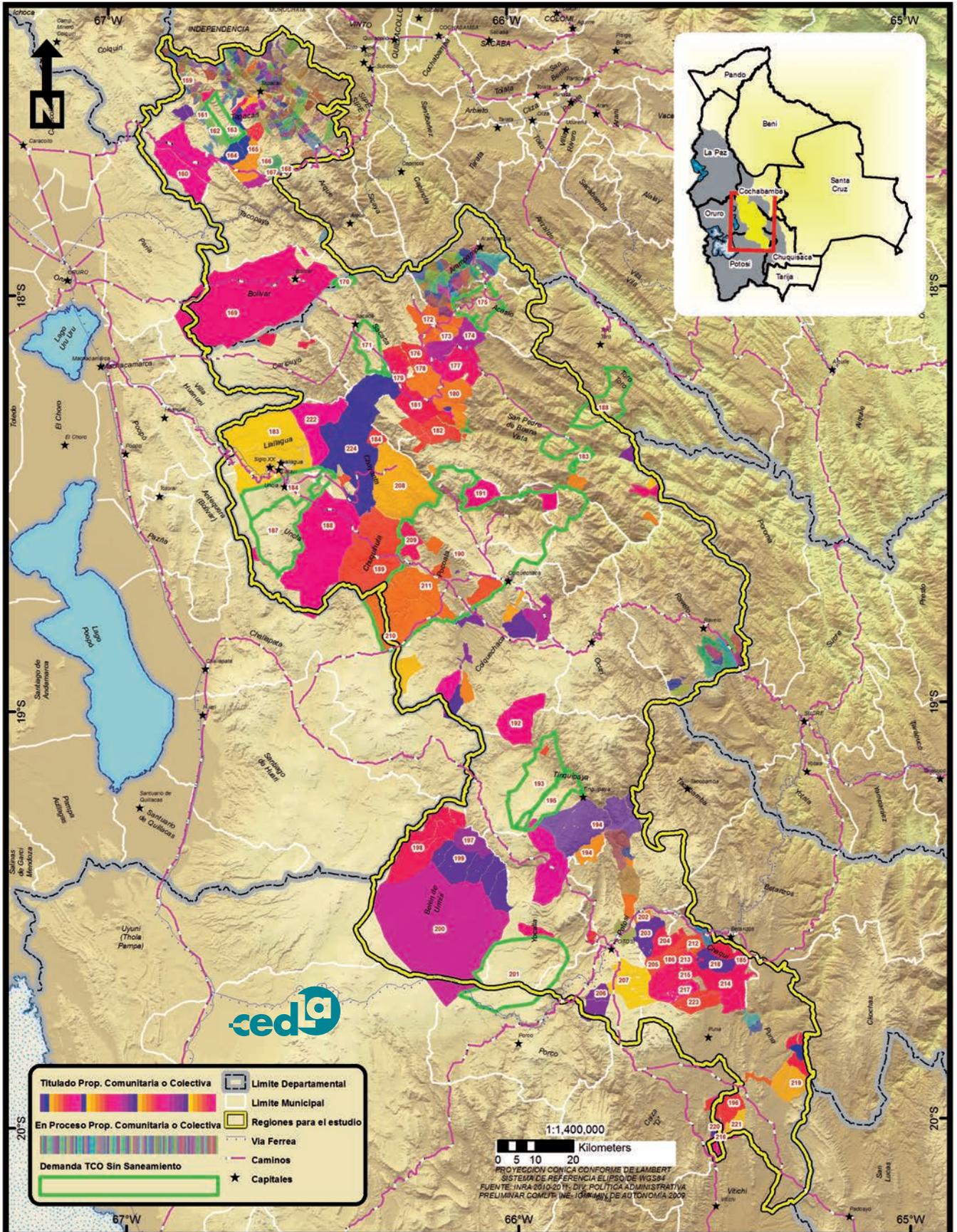


TABLA 3.

Área 7. Datos generales TCO - TIOC

N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
159	TCO Pueblo Originario Indígena Marca Leque	Titulado	770,9642
160	TCO Ayllu Majasaya Mujlli	Titulado	17.826,6061
161	TCO Comunidad Indígena Originaria Tallija Confital	En proceso	1.765,6906
162	TCO Comunidad Indígena Originaria Yarvicoya Rodeo	En proceso	2.040,8009
163	TCO Antakahua Jira Jira	Sin saneamiento	4.503,9182
164	TCO Challa Arriba Ayllu Aranzaya Seccion A	Titulado	3.813,2653
165	TCO Ayllu Indígena Originaria Challa Grande Seccion Aransaya A	Titulado	4.977,8965
166	TCO Comunidad Indígena Originaria Huayllas	En proceso	417,3239
167	TCO Comunidad Indígena Originaria Chuñu Chuñuni	En proceso	1.437,3332
168	TCO Comunidad Indígena Originaria Challoma	En proceso	1.000,8466
169	TCO Ayllu Kirkiawi (Prov. Bolívar)	Titulado	64.943,9314
170	TCO Ayllu Jiliri Jilawi	Sin saneamiento	806,8113
171	TCO Ayllu Jacha Saqa Kuyrpu	Sin saneamiento	6.903,8581
172	TCO Jatun Ayllu Urinsaya	Titulado	7.350,4127
173	TCO Ayllu Qullana	Titulado	1.989,8124
174	TCO Ayllu Urinsaya	Titulado	7.876,4990
175	TCO Sub Central Originaria Llallaguani	Sin saneamiento	8.654,6650
176	TCO Ayllu Sullk'a Jilatikani	Titulado	4.019,5704
177	TCO Ayllu Takahuani	Titulado	9.300,0582
178	TCO Ayllu Sullca	Titulado	638,7901
179	TCO Ayllu Palli Palli	Titulado	1.245,7698
180	TCO Ayllu Chiro	Titulado	11.501,3860
181	TCO Ayllu Coacari	Titulado	7.131,1708
182	TCO Ayllu Chullpas	Titulado	8.916,8848
183	TCO Asoc. Comun. del Distrito Municipal Indígena Ayllu Chullpa	Titulado	33.246,1368
		Sin Saneamiento	1.228,3300
184	TCO Ayllu K'aracha	Titulado	1.659,0369
		Sin Saneamiento	13.339,7170
185	TCO Ayllu Coipasi Alta y Baja	Titulado	3.525,5393
186	TCO Ayllu Chira	Titulado	538,9784
187	TCO Ayllu Aymaya	Sin saneamiento	25.291,9304
188	TCO Ayllu Layme y Ayllu Puraca	Titulado	38.717,8466
		Sin Saneamiento	11.778,2485
189	TCO Ayllu Jucumanis	Titulado	28.617,9402
190	TCO Jatun Ayllu Pocoata	Sin saneamiento	133.073,3076
191	TCO Ayllu Uma Uma	Titulado	5.650,1303
192	TCO Ayllu Qaña Alta y Baja	Titulado	10.876,4338
193	TCO Ayllu Collana	Sin saneamiento	17.877,5421
194	TCO Ayllu Urinsaya	Titulado	3.404,9336
		En proceso	24.702,1463
195	TCO Cabildo Jahuacaya	Sin saneamiento	8.892,2404

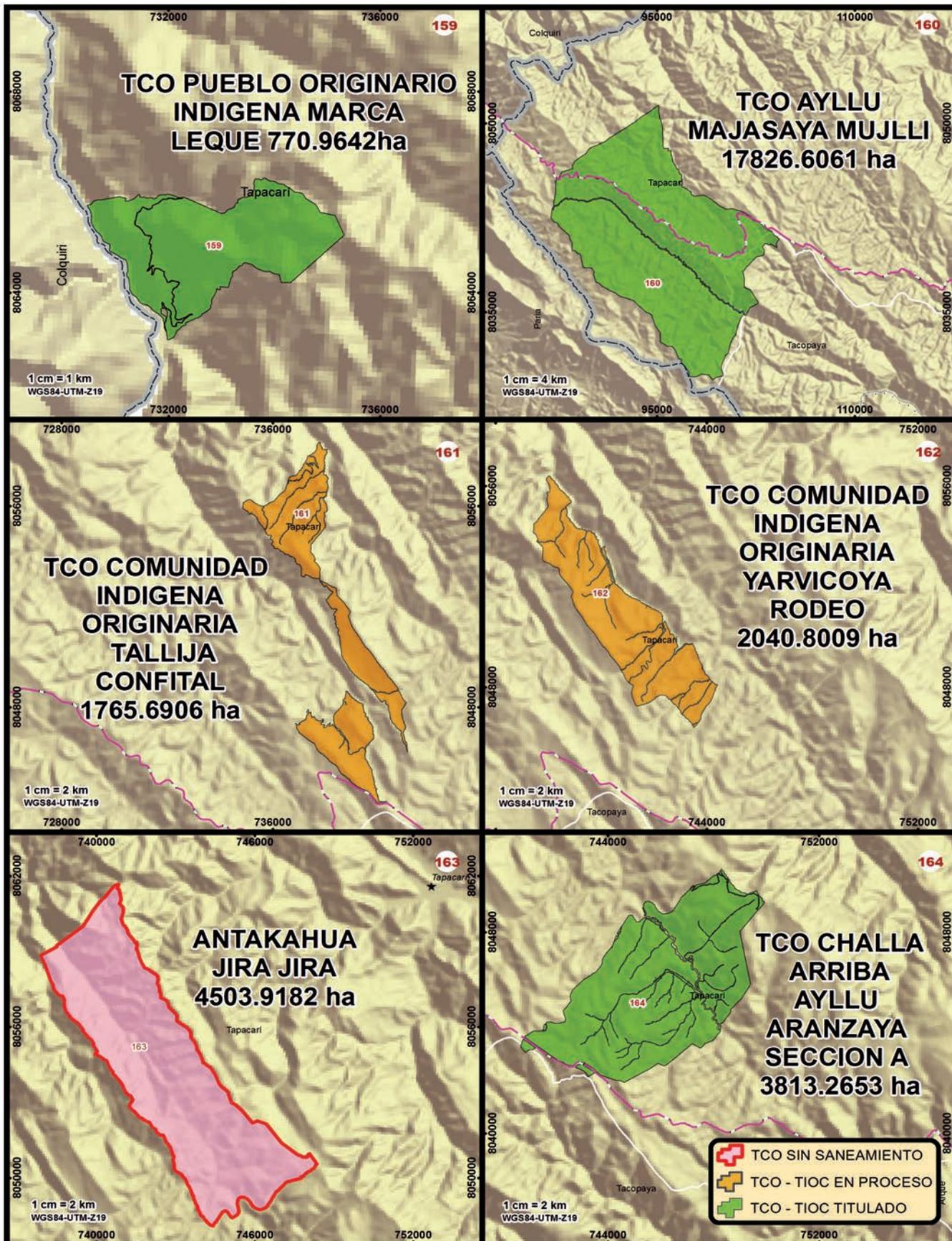
TABLA 3.

Área 7. Datos generales TCO - TIOC

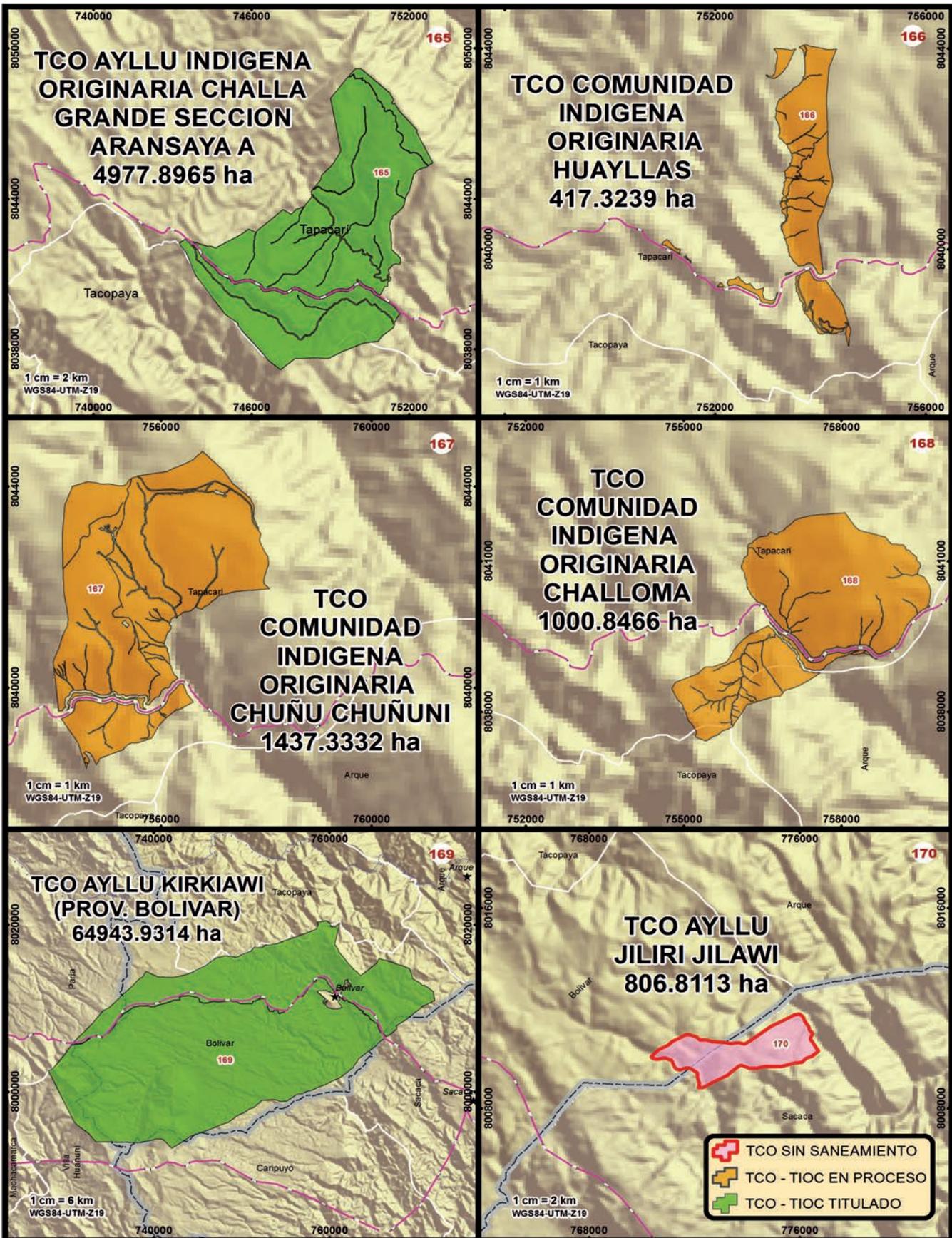
N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
196	TCO Ayllu Pata Tawqa con su Comunidad Mulajara y Ayllu Jatun Tawqa con su Comunidad Vilacaya	Titulado	5.395,6409
197	TCO Ayllu Originario Ankasuqa Puituco	Titulado	4.841,5734
198	TCO Ayllu Sullkayana Cahuayo	Titulado	18.655,0253
199	TCO Ayllu Originario Killacas Urmiri	Titulado	18.789,2549
200	TCO Vacuyo Ayllu Andamarca	Titulado	81.548,7004
201	TCO Ayllu Andamarca - Comunidades Chiracoro y Pampoyo	Sin saneamiento	35.933,0097
202	TCO Ayllu Cala Cala	Titulado	1.058,9328
203	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Pati Pati	Titulado	4.865,7749
204	TCO Ayllu Chiutari Alta y Baja	Titulado	6.361,6630
205	TCO Ayllu Pacaja Alta y Baja	Titulado	4.842,2906
206	TCO Asoc. Comunitaria Ayllu Santiago de Machaca	Titulado	4.935,9744
207	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Jesús de Machaca	Titulado	10.282,7264
208	TCO Ayllu Panacachi	Titulado	22.962,9875
209	TCO Ayllu Khariwa	Titulado	4.675,1711
210	TCO Ayllu Qullana, Ayllu Pisaqa, Ayllu Chakaya y Ayllu Phari	Titulado	18.303,4124
211	TCO Ayllu Jilawi y Ayllu Jila Qullana	Titulado	14.377,2344
212	TCO Ayllu Lupaca	Titulado	891,4218
213	TCO Ayllu Saca Saca	Titulado	213,5599
214	TCO Ayllu Phuna	Titulado	11.620,6059
215	TCO Ayllu Chutahua	Titulado	4.230,9729
216	TCO Ayllu Qhasa con sus Comunidades Chimola, Pajchilla y Santa Ana	Titulado	3.063,2811
217	TCO Ayllu Phuna Alta Chico Chico	Titulado	3.268,2908
218	TCO Ayllu Visijsa	Titulado	4.050,2578
219	TCO Ayllus Ayoza y Tauqa	Titulado	6.521,0685
220	TCO Ayllu Juch'uy Qollana	Titulado	958,6567
221	TCO Ayllu Juchuy Tawqa con sus Comunidades Nohata y Pusuta	Titulado	2.608,9947
222	TCO Ayllu Sikuya	Titulado	12.683,1194
223	TCO Ayllu Chira con sus Comunidades Huaractoma, Kerani y Huayq'ó Chira, Ayllu Chacori con sus Comunidades Cantuyo, Juchani Qhaqhampata y Zona Plaza y Ayllu Pacaja con sus Comunidades Tojola, Cantuyo, Cruz Huray y Chuaña	Titulado	5.841,1855
224	TCO Ayllu Chayantaka	Titulado	36.366,7906
TOTAL 66 TCO - TIOC		48 Titulado	548.972,7435
		5 En proceso	6.661,9952
		10 Sin saneamiento	243.165,6128
		2 TCO con 1 área titulada y otra área sin saneamiento	65.494,8490
		1 TCO con 1 área titulada y otra área en proceso	28.107,0799
		Total	892.402,2804

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

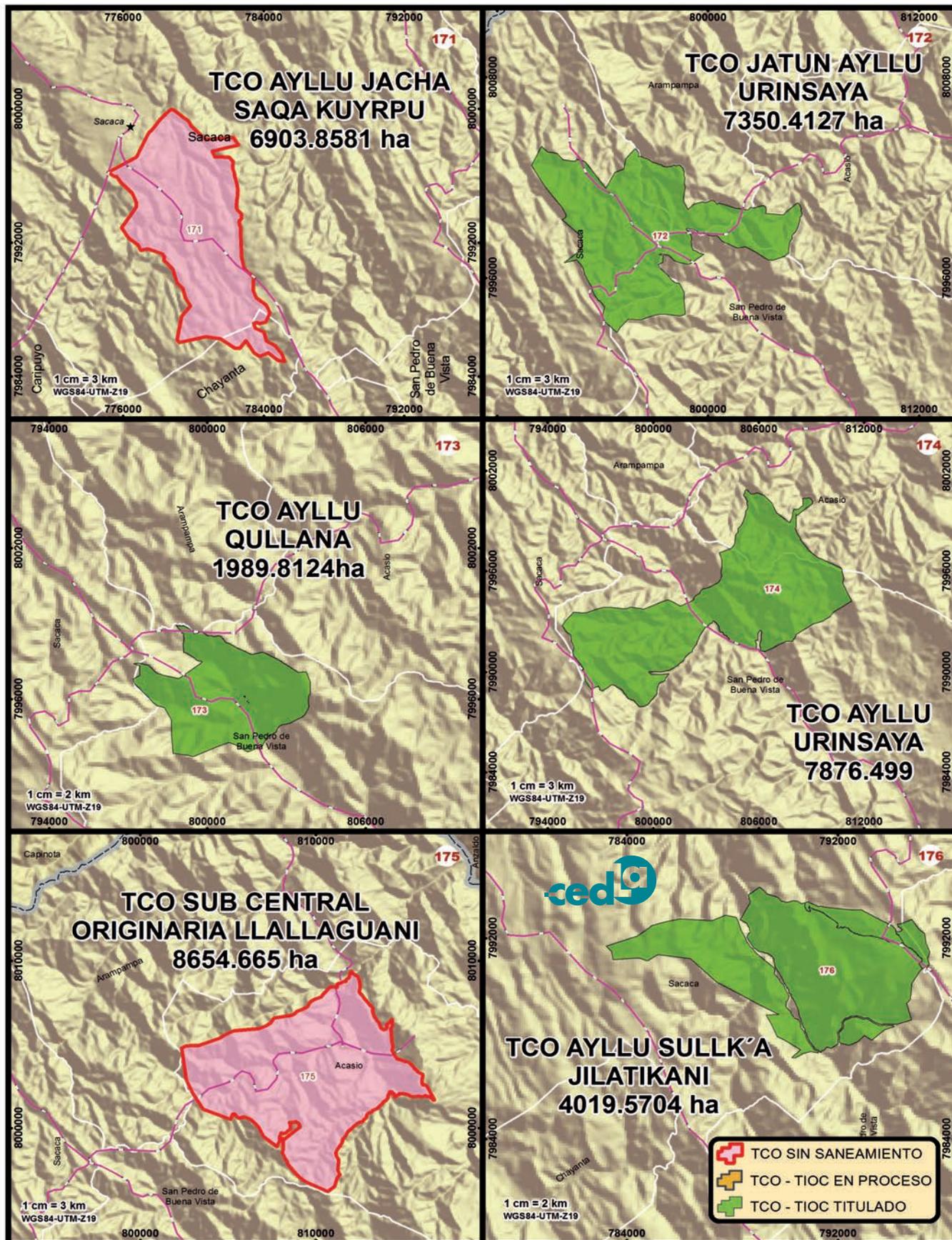
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



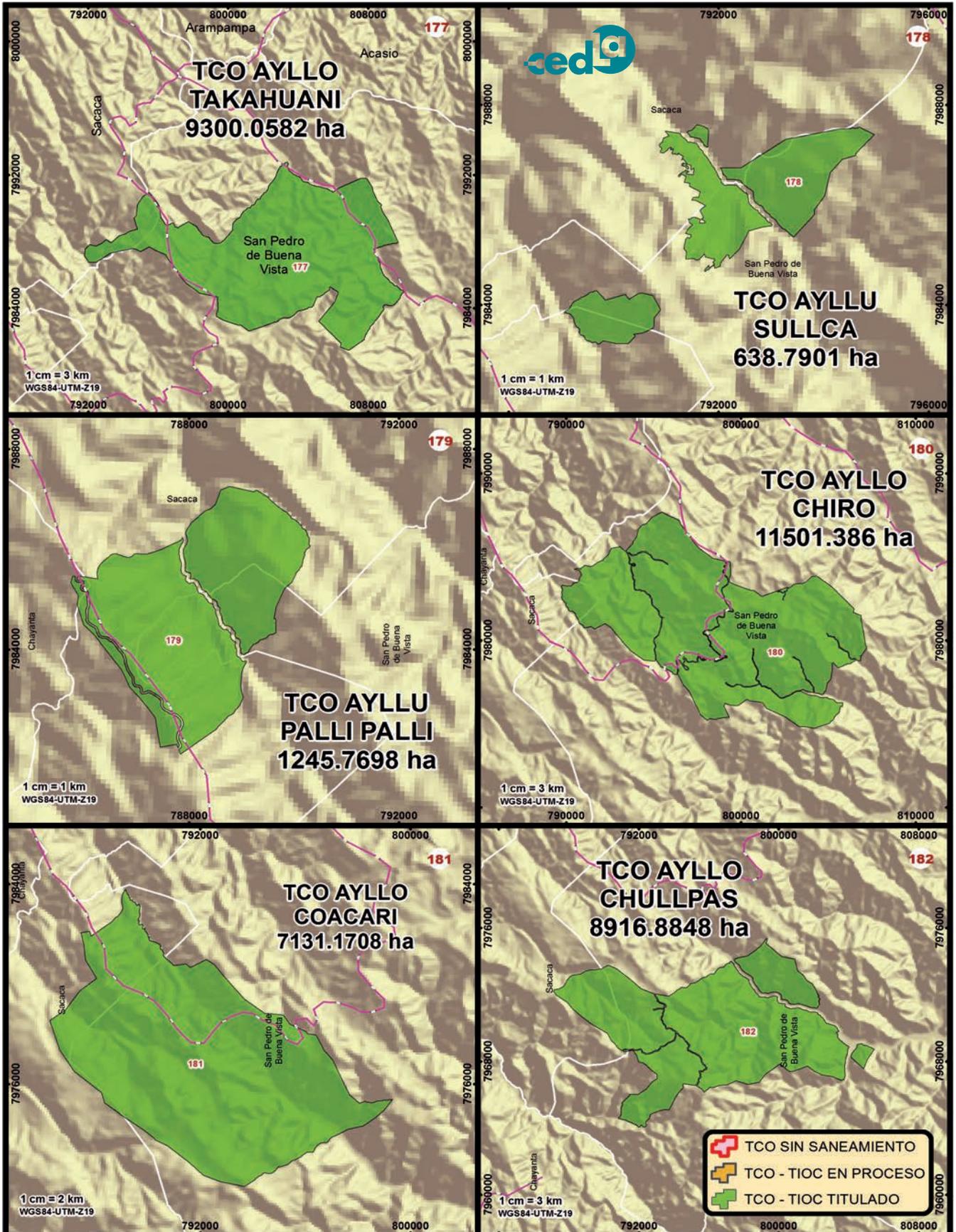
MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



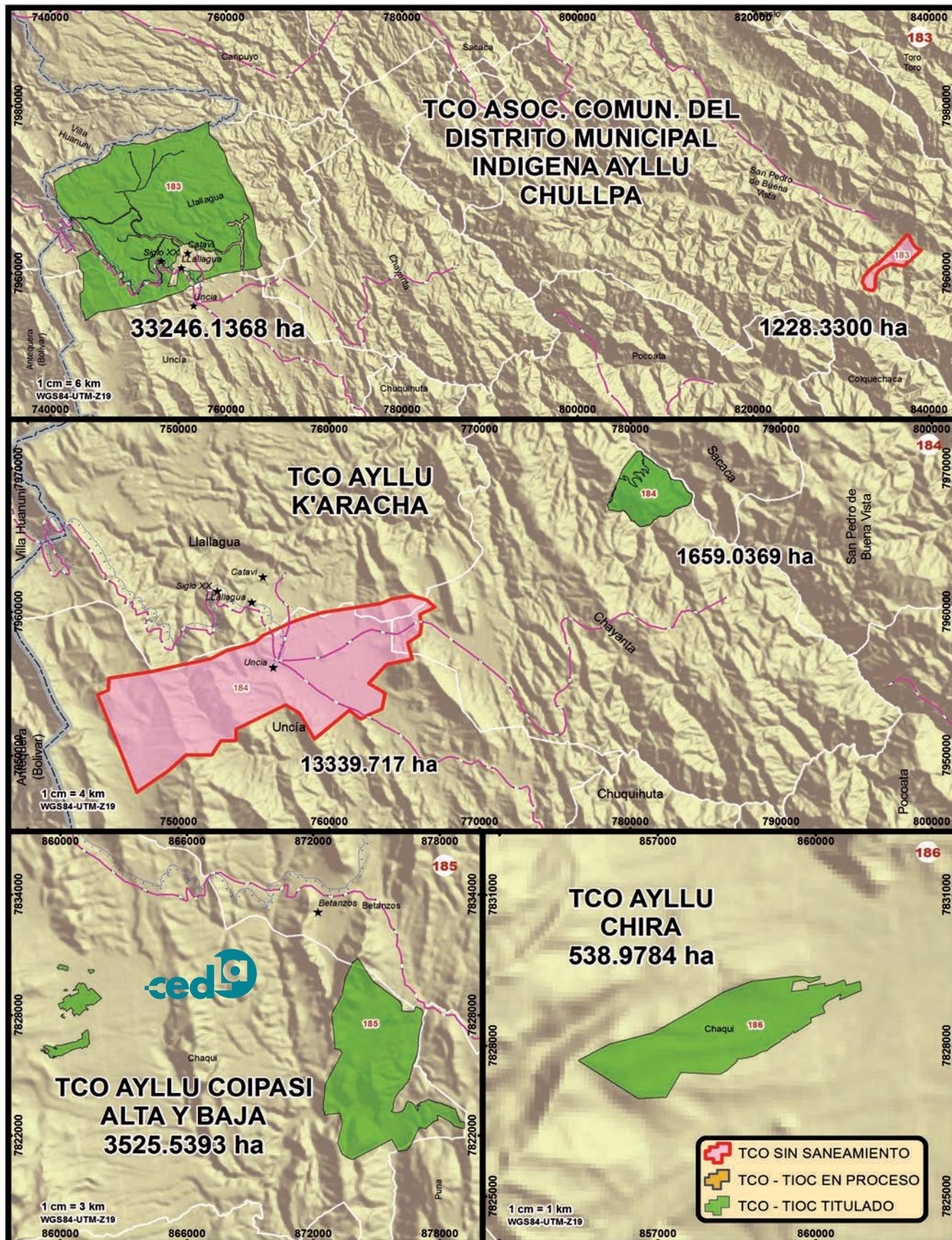
MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



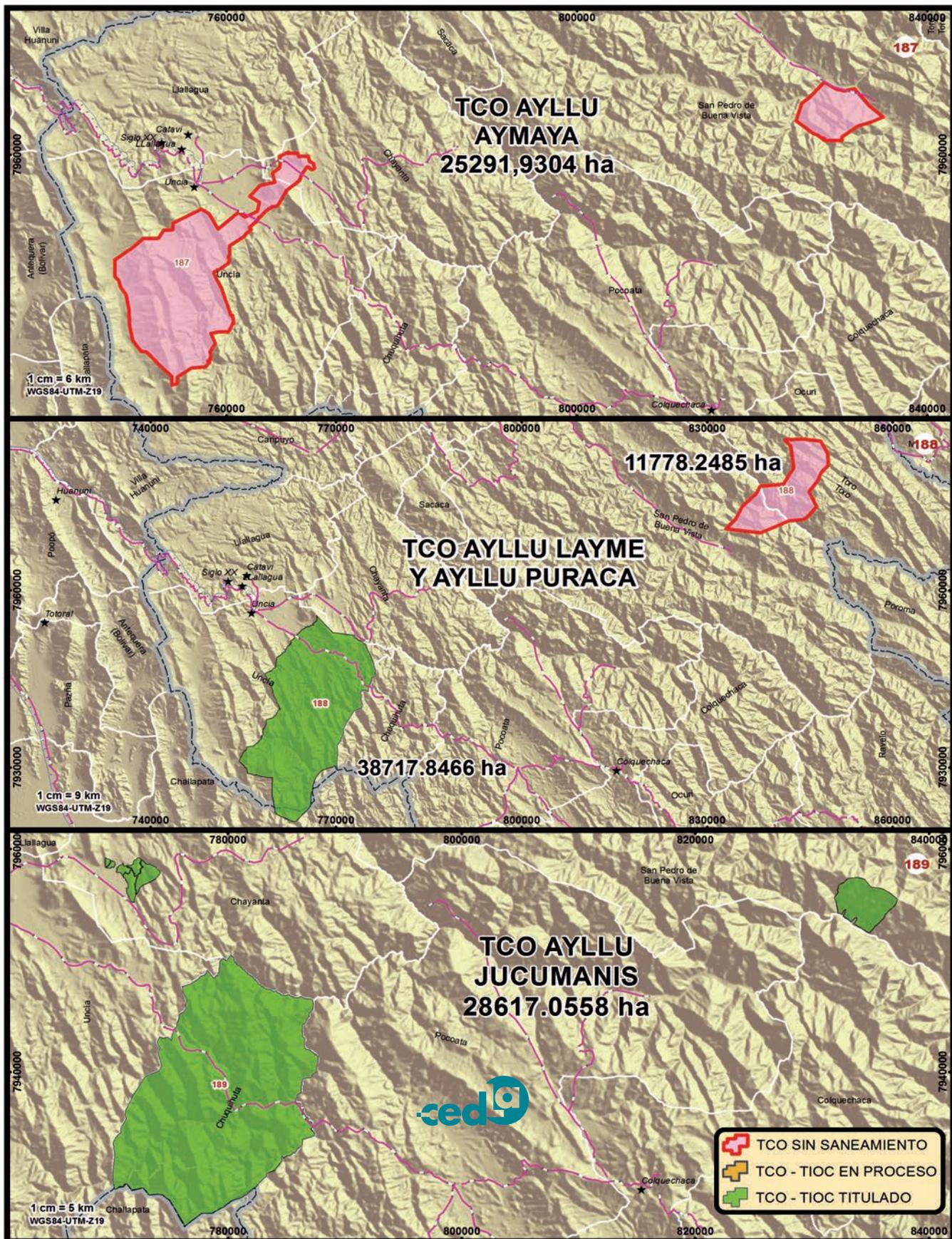
MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



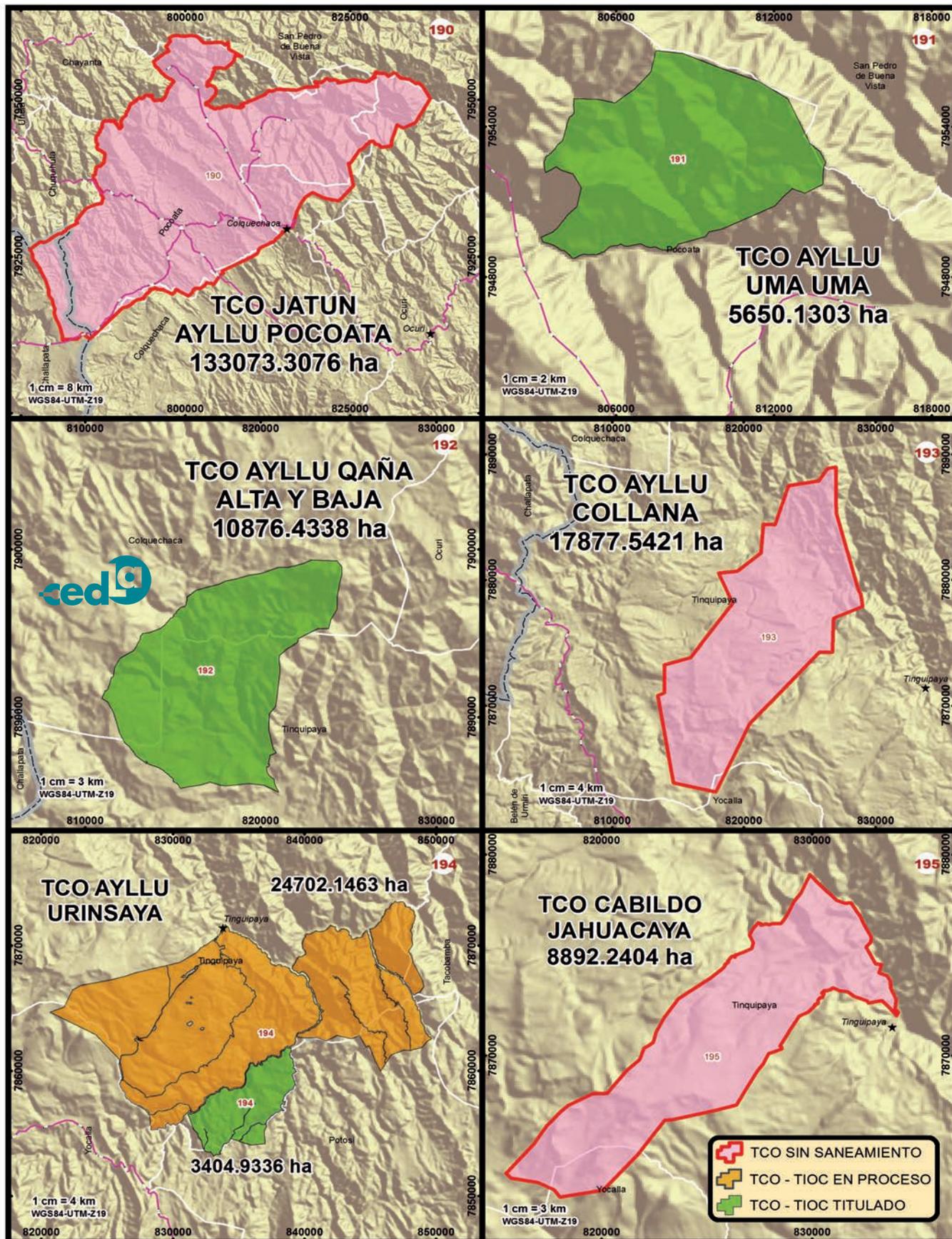
MAPA 2.5 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



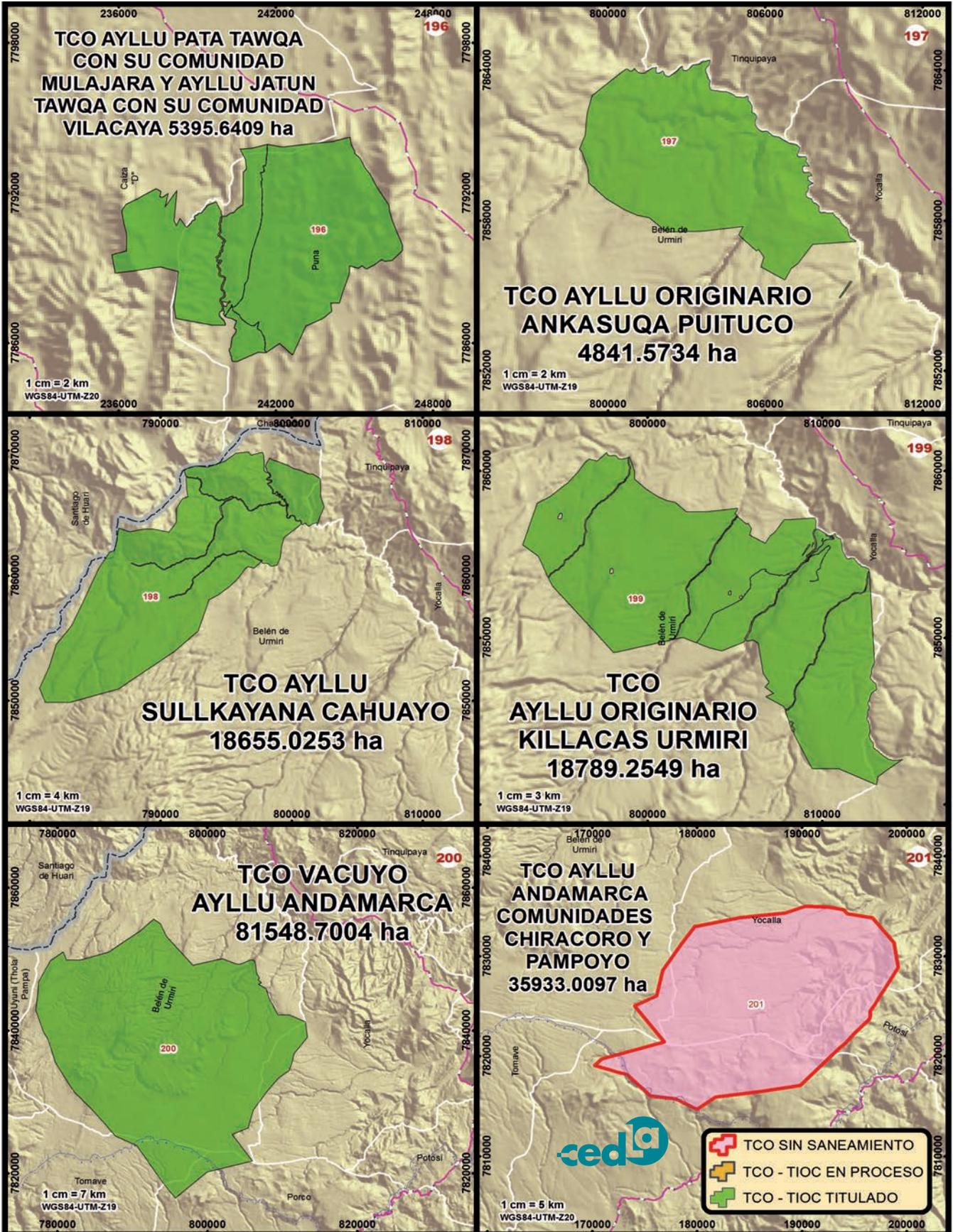
MAPA 2.6 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



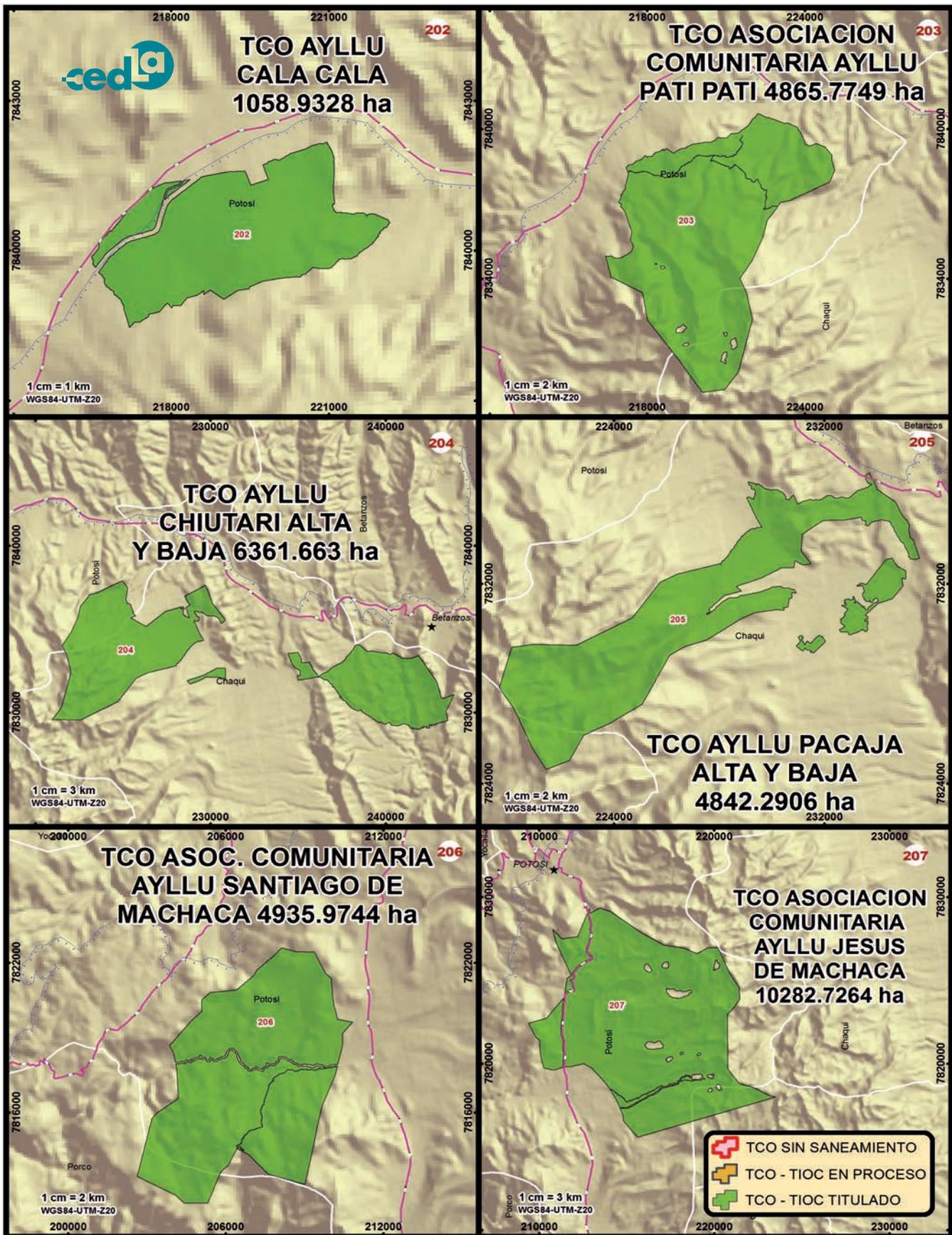
MAPA 2.7 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



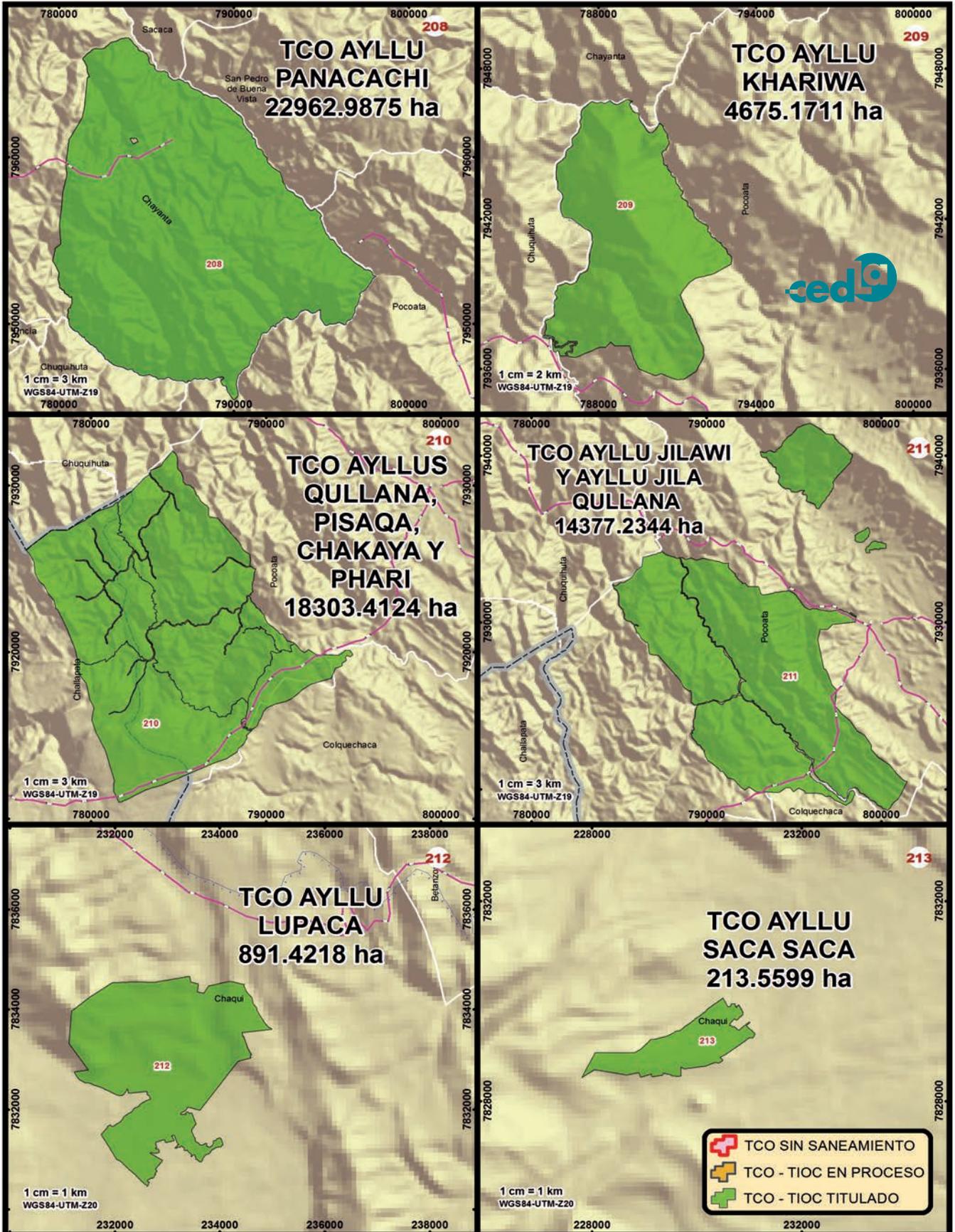
MAPA 2.8 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



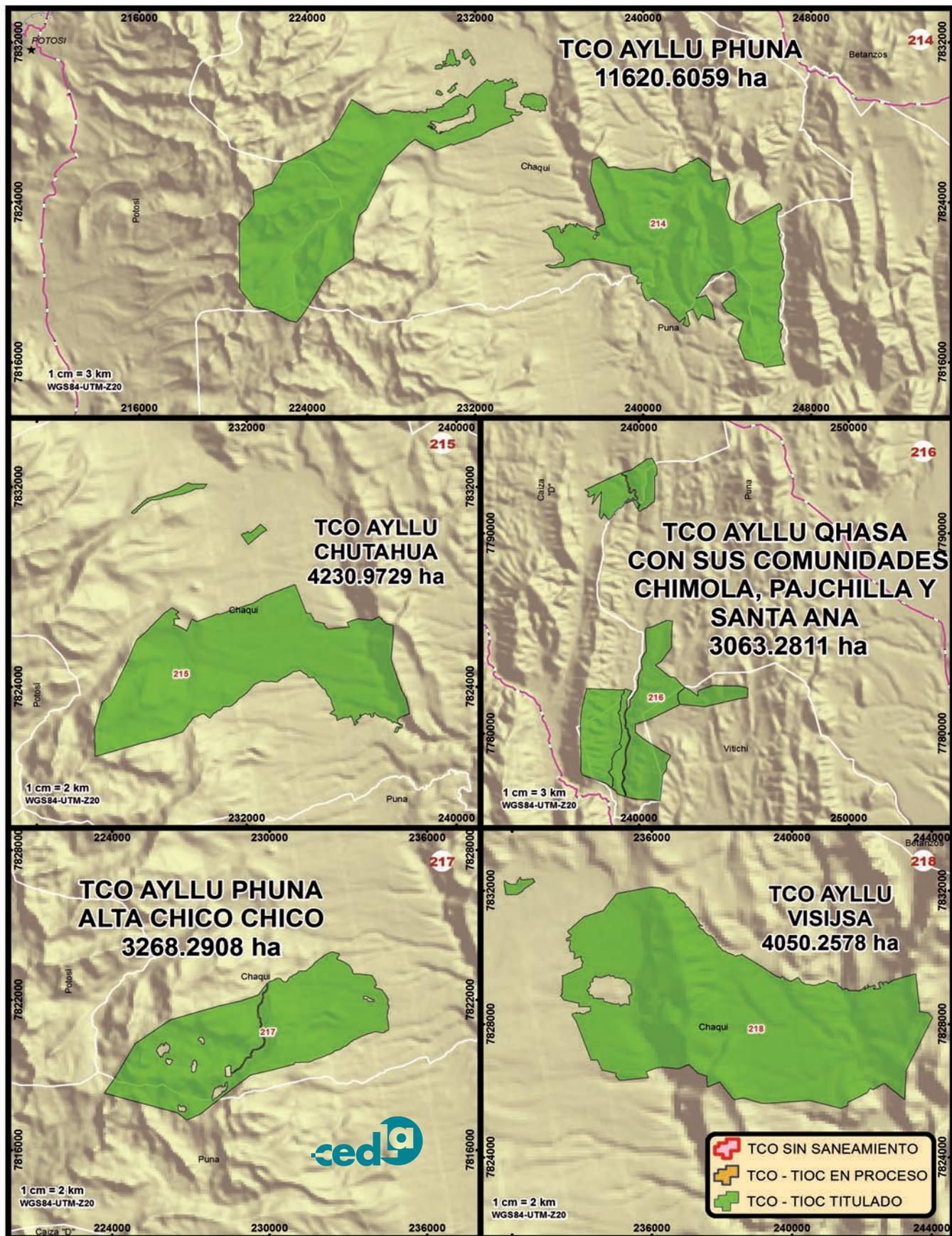
MAPA 2.9 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.10 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.11 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.12 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

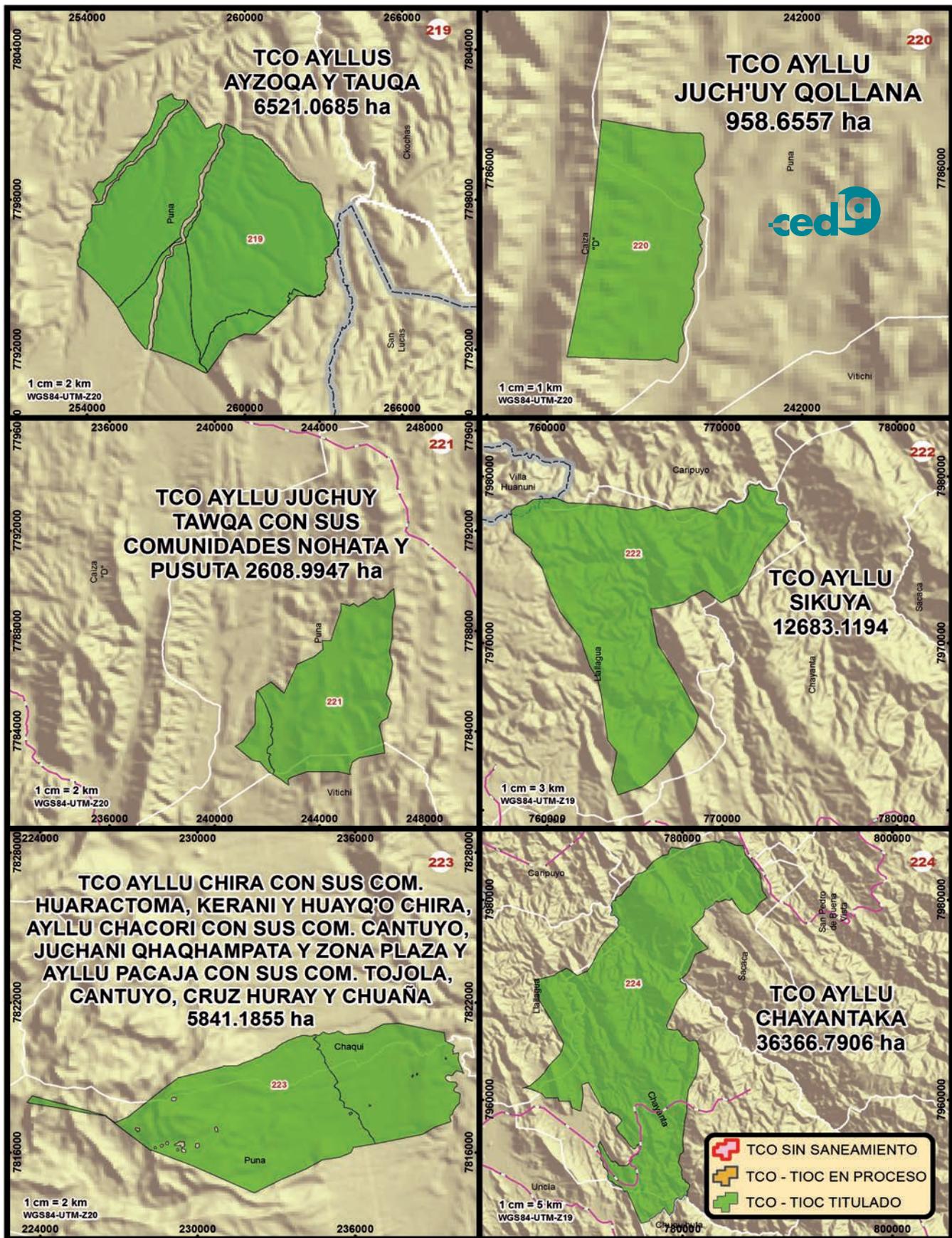


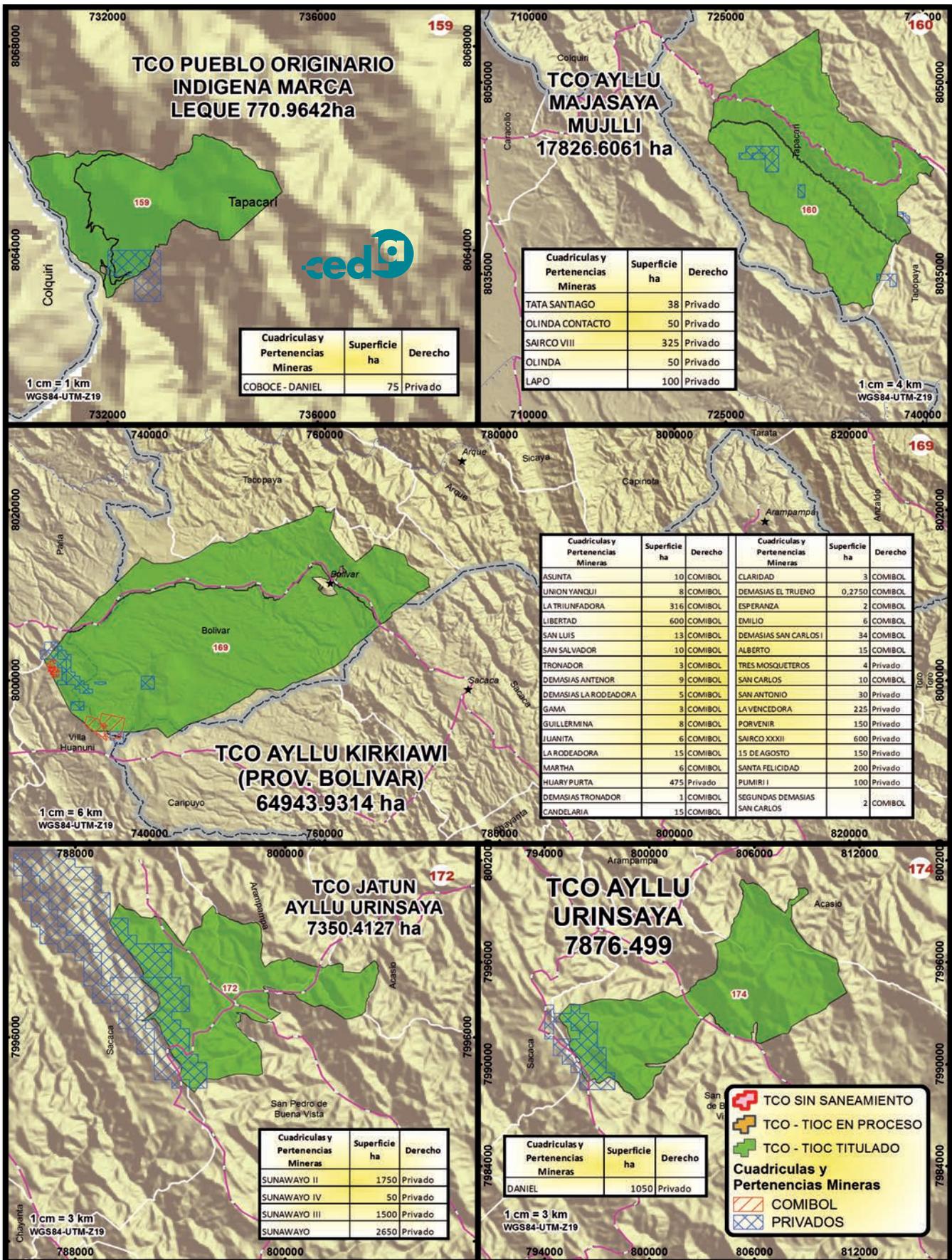
TABLA 4

Área 7. Pertenenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

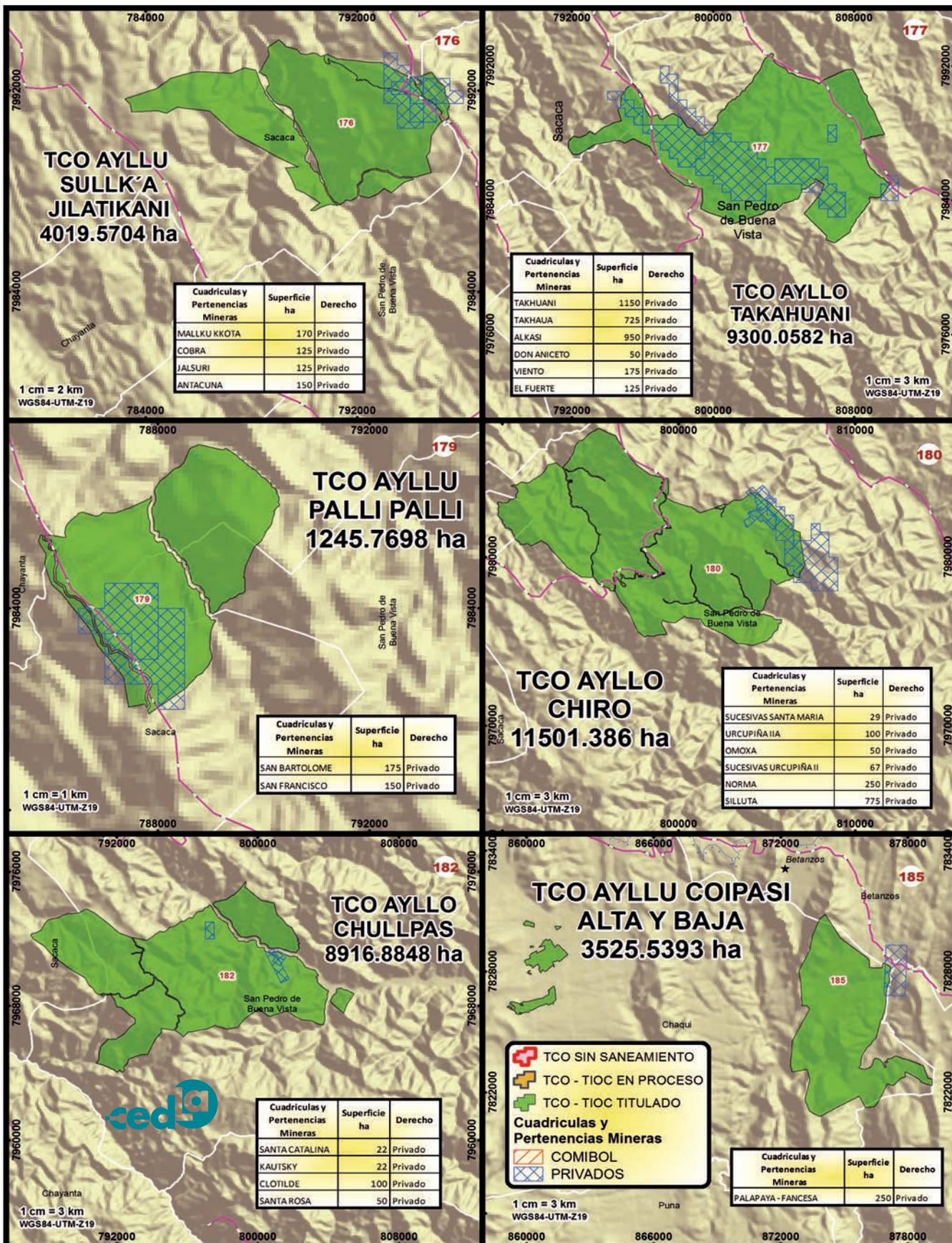
N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
159	TCO Pueblo Originario Indígena Marca Leque	0	0,0000	1	75,0000	1	75,0000
160	TCO Ayllu Majasaya Mujlli	0	0,0000	5	563,0000	5	563,0000
169	TCO Ayllu Kirkiawi (Prov. Bolívar)	24	1.100,0890	9	1.934,0000	33	3.034,0891
172	TCO Jatun Ayllu Urinsaya	0	0,0000	4	5.950,0000	4	5.950,0000
174	TCO Ayllu Urinsaya	0	0,0000	1	1.050,0000	1	1.050,0000
176	TCO Ayllu Sullk'a Jilatikani	0	0,0000	4	570,0000	4	570,0000
177	TCO Ayllu Takahuani	0	0,0000	6	3.175,0000	6	3.175,0000
179	TCO Ayllu Palli Palli	0	0,0000	2	325,0000	2	325,0000
180	TCO Ayllu Chiro	0	0,0000	6	1.271,0004	6	1.271,0004
182	TCO Ayllu Chullpas	0	0,0000	4	194,0002	4	194,0002
183	TCO Asoc. Comun. del Distrito Municipal Indígena Ayllu Chullpa	128	4.131,2910	15	3.161,9980	143	7.293,2889
184	TCO Ayllu K'aracha	81	2.452,1185	1	175,0000	82	2.627,1185
185	TCO Ayllu Coipasi Alta y Baja	0	0,0000	1	250,0000	1	250,0000
187	TCO Ayllu Aymaya	0	0,0000	5	408,9995	5	408,9995
188	TCO Ayllu Layme y Ayllu Puraca	0	0,0000	5	450,0008	5	450,0008
189	TCO Ayllu Jucumanis	1	15,0000	11	2.829,0000	12	2.844,0000
190	TCO Jatun Ayllu Pocoata	74	761,1685	22	2.589,5371	96	3.350,7057
191	TCO Ayllu Uma Uma	0	0,0000	1	600,0000	1	600,0000
194	TCO Ayllu Urinsaya	2	1.619,9995	1	20,0000	3	1.639,9995
199	TCO Ayllu Originario Killacas Urmiri	2	6.978,5902	5	227,9998	7	7.206,5899
200	TCO Vacuyo Ayllu Andamarca	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
201	TCO Ayllu Andamarca - Comunidades Chiracoro y Pampoyo	0	0,0000	25	3.785,8533	25	3.785,8533
203	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Pati Pati	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
204	TCO Ayllu Chiutari Alta y Baja	2	2.060,0000	2	250,0000	4	2.310,0000
205	TCO Ayllu Pacaja Alta y Baja	0	0,0000	2	197,0000	2	197,0000
206	TCO Asoc. Comunitaria Ayllu Santiago de Machaca	0	0,0000	10	4.173,9992	10	4.173,9992
207	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Jesús de Machaca	13	3.379,0004	40	7.316,8563	53	10.695,8567
209	TCO Ayllu Khariwa	0	0,0000	5	234,0004	5	234,0004
214	TCO Ayllu Phuna	0	0,0000	1	950,0000	1	950,0000
222	TCO Ayllu Sikuya	3	1.194,3685	1	250,0000	4	1.444,3685
224	TCO Ayllu Chayantaka	6	159,5734	55	5.093,3192	61	5.252,8925
TOTAL ÁREA 7		336	23.851,1990	252	48.270,5641	588	72.121,7631

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

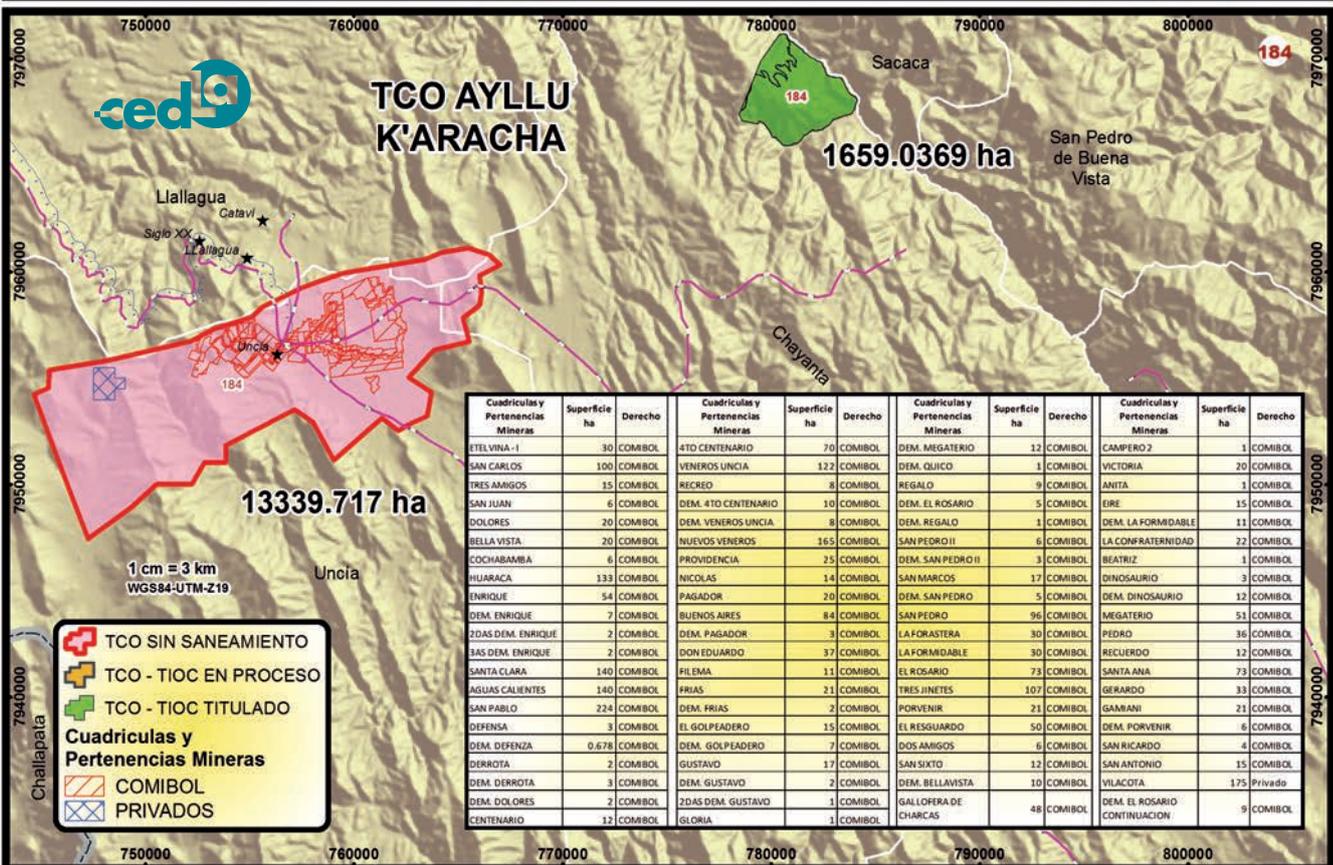
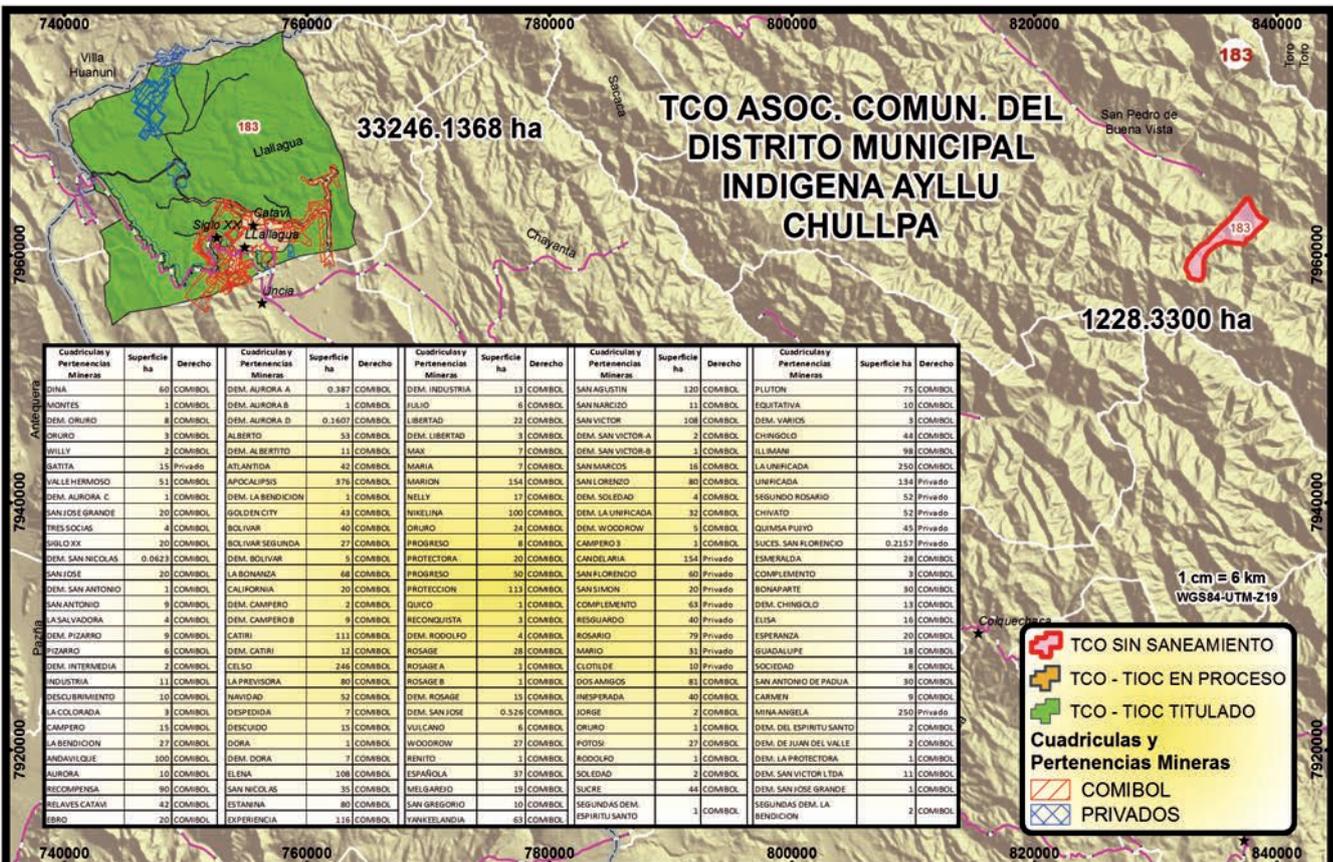
MAPA 2.13 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



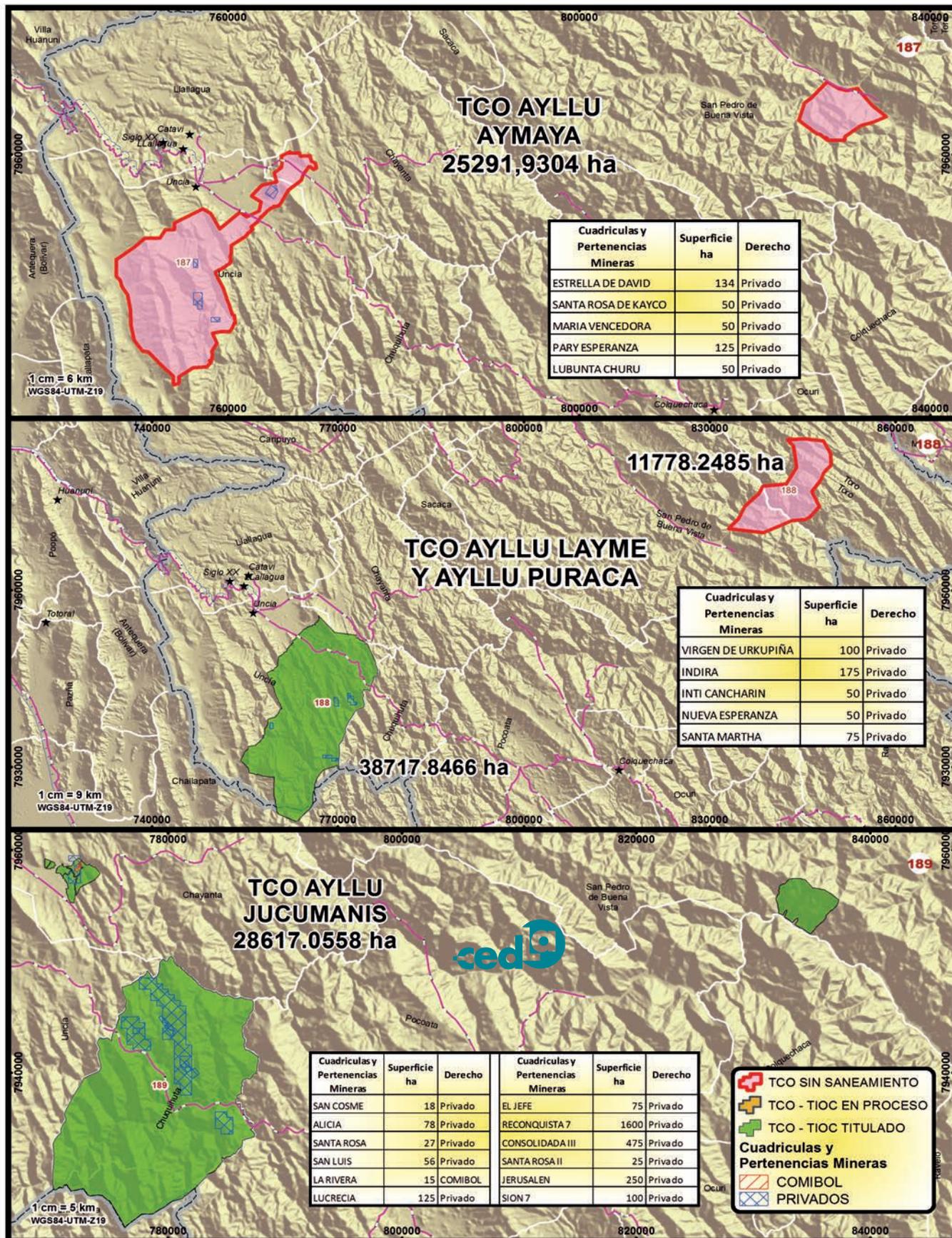
MAPA 2.14 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



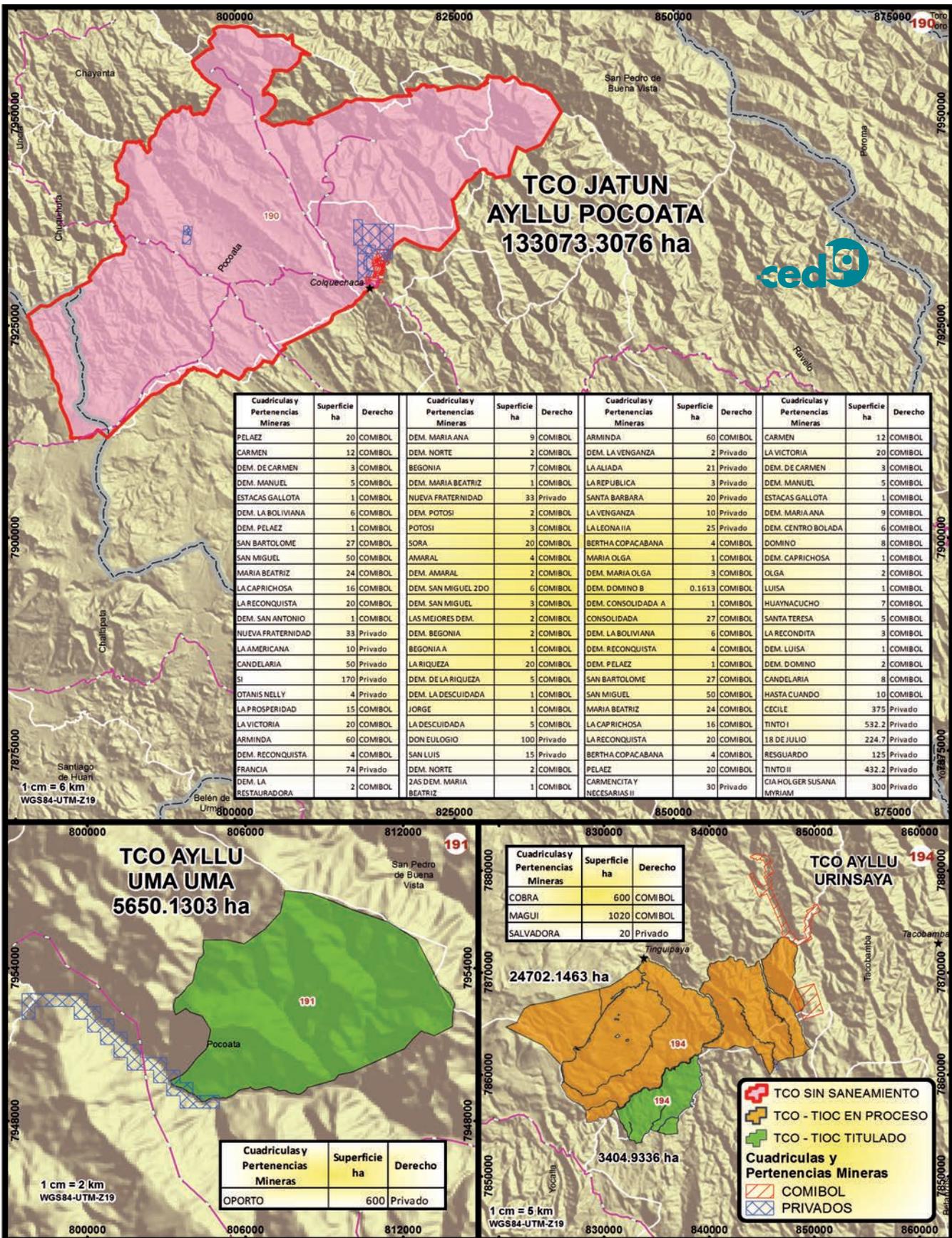
MAPA 2.15 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



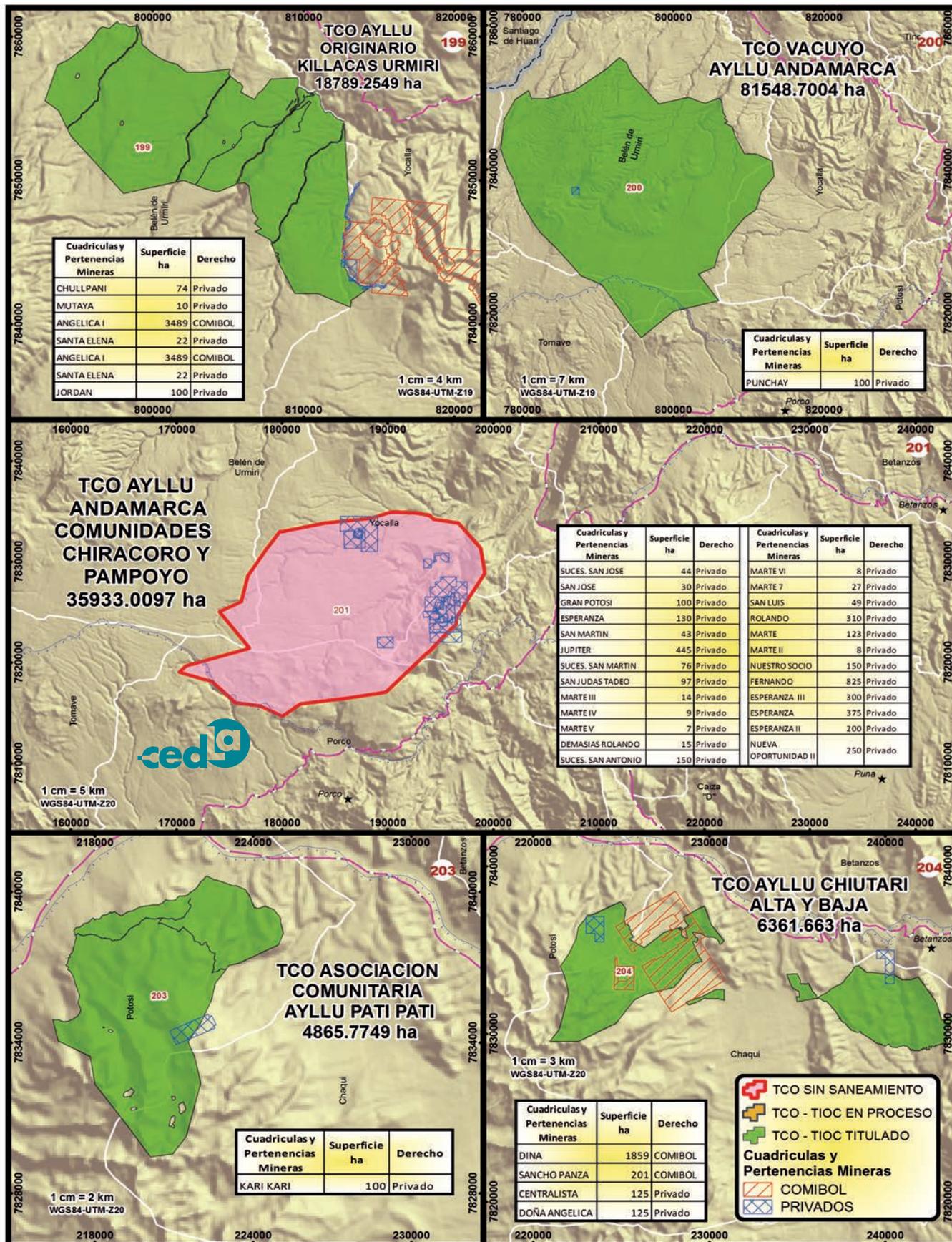
MAPA 2.16 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



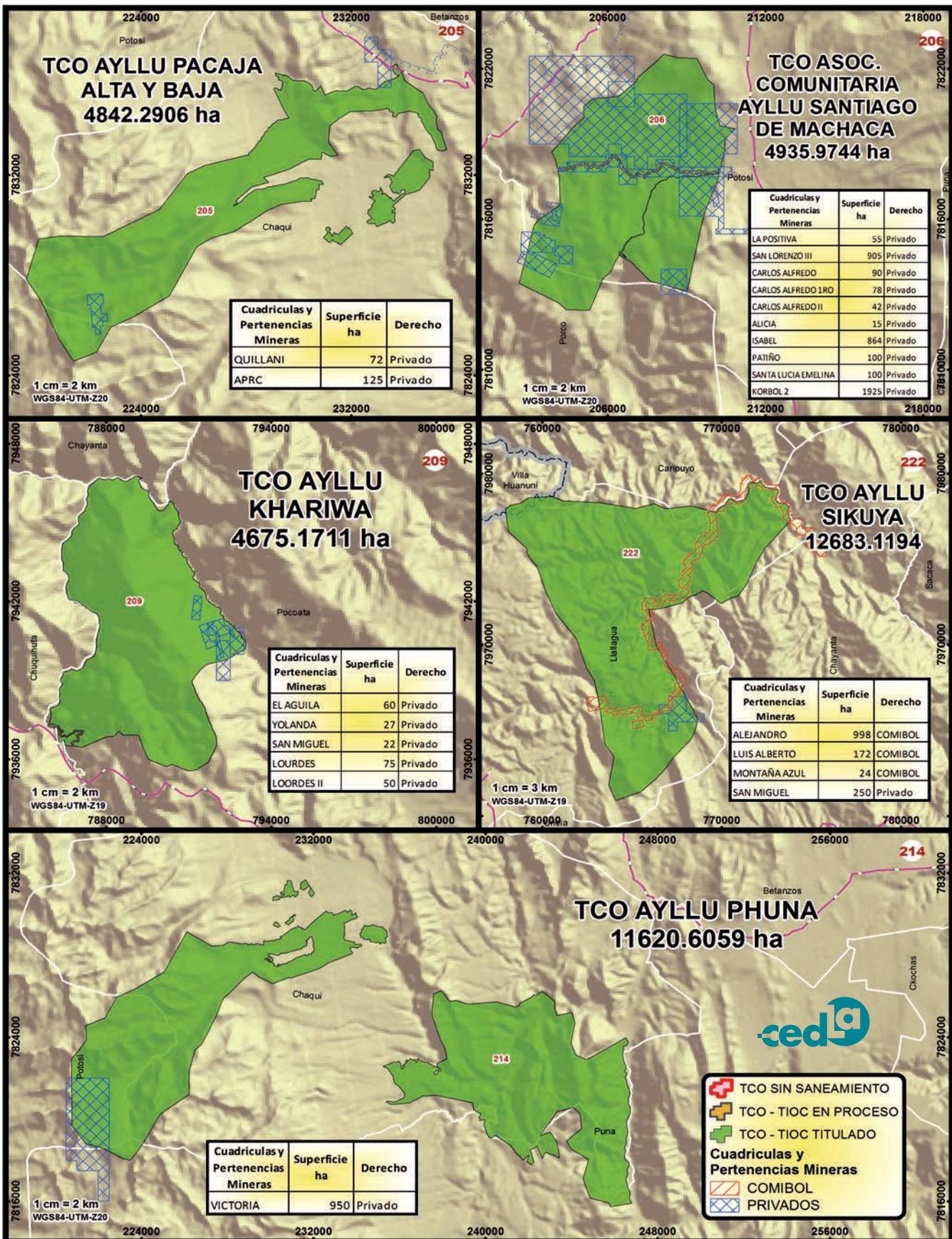
MAPA 2.17 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.18 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.19 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.20 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

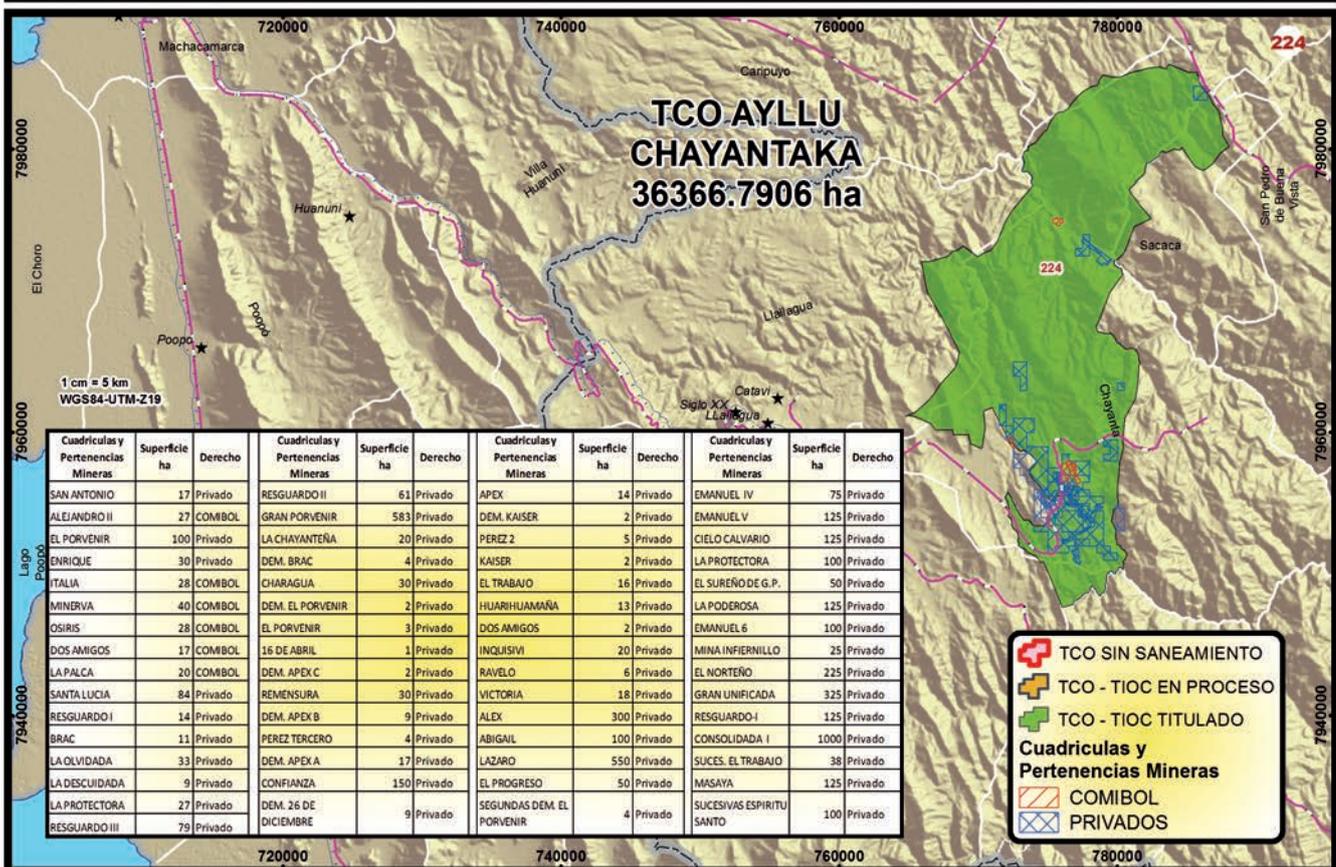
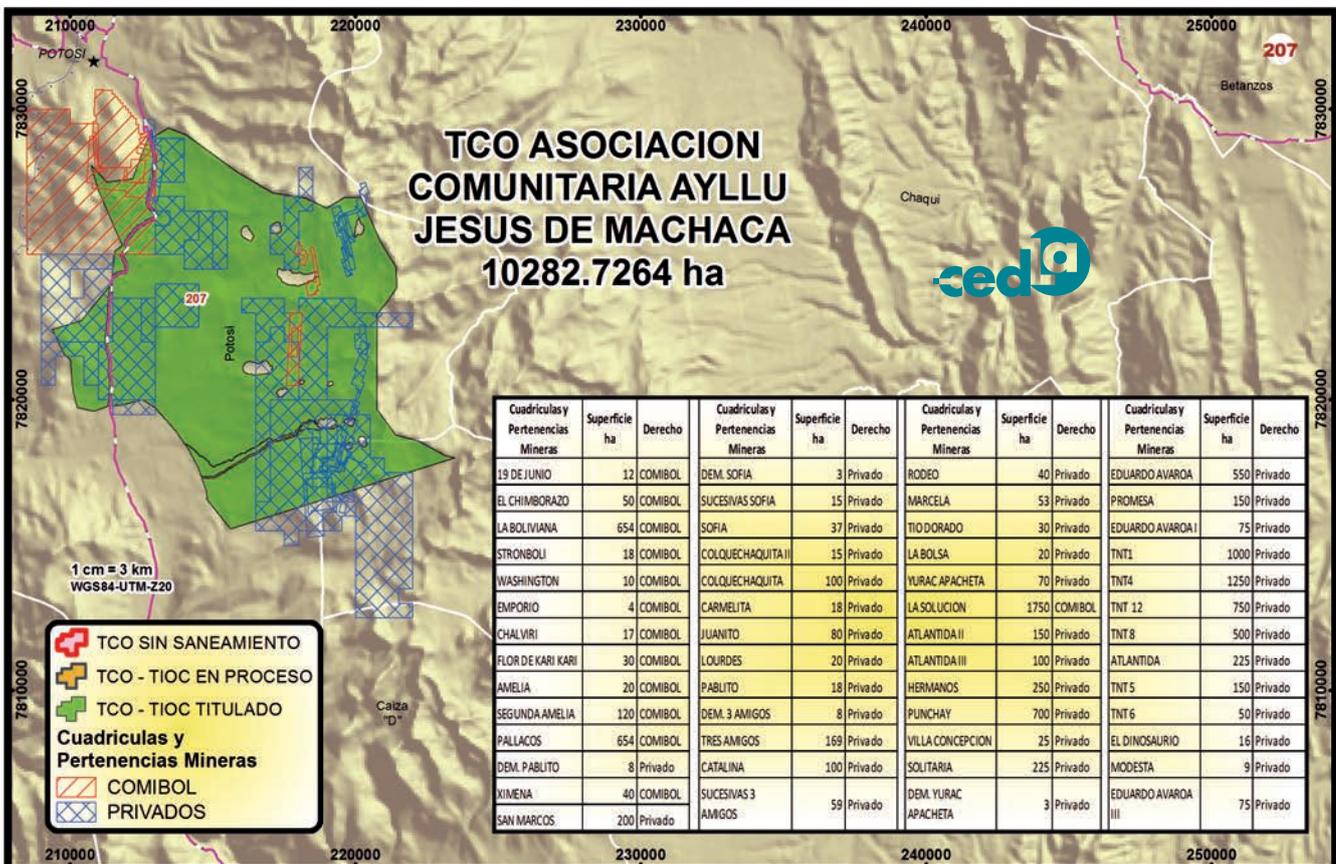


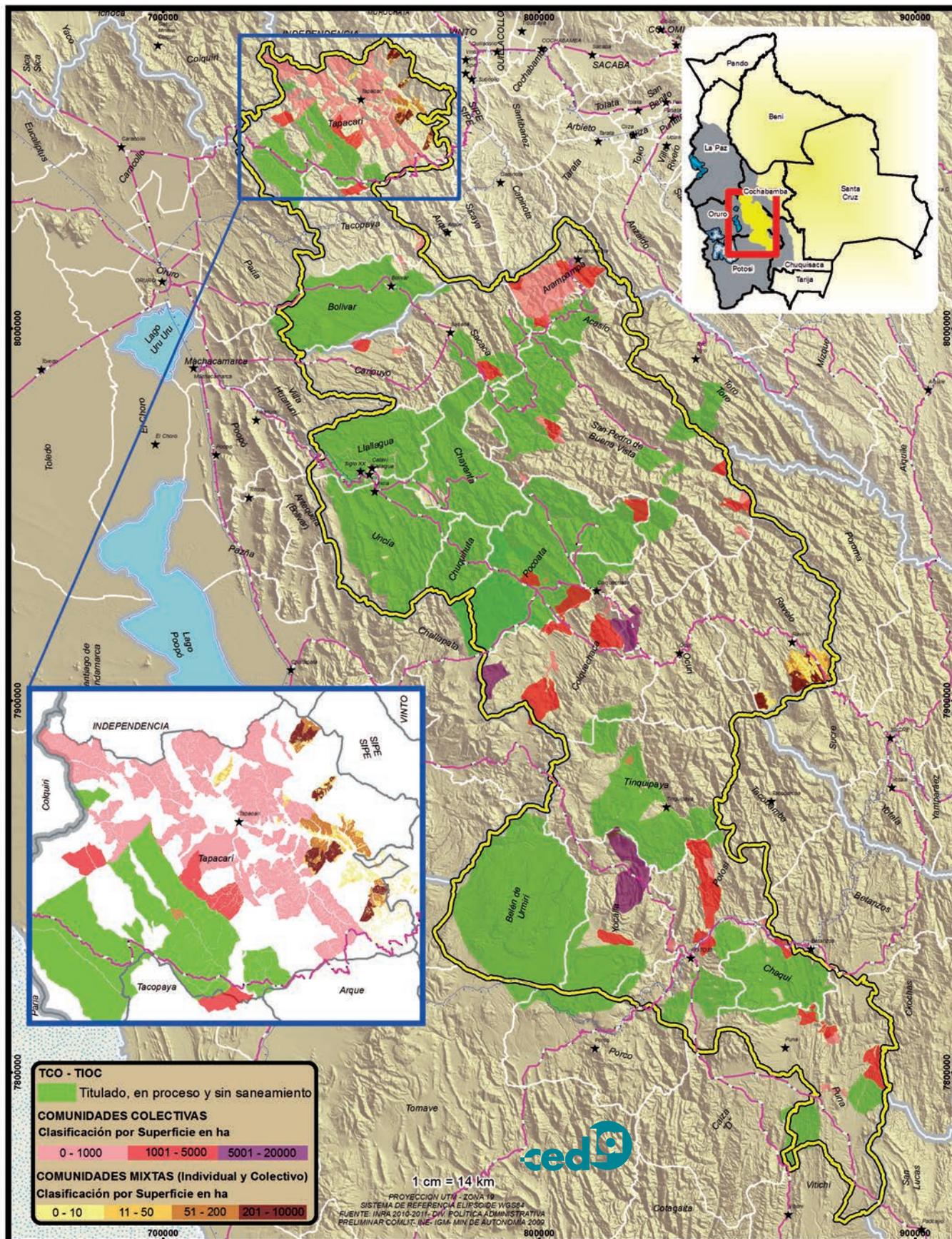
TABLA 5.

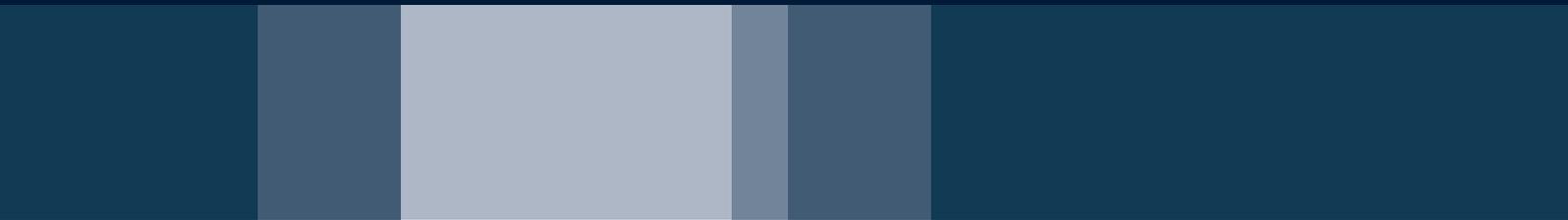
Área 7. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Ayllu	Titulado				3	3.599,1140
	En proceso					
Comunidad	Titulado	1	76,0116	263,2490	46	79.991,0810
	En proceso	29	11.446,2711	8.781,5420	156	71.987,3280
TOTAL		30	11.522,2827	9.044,7911	205	155.577,5231

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL

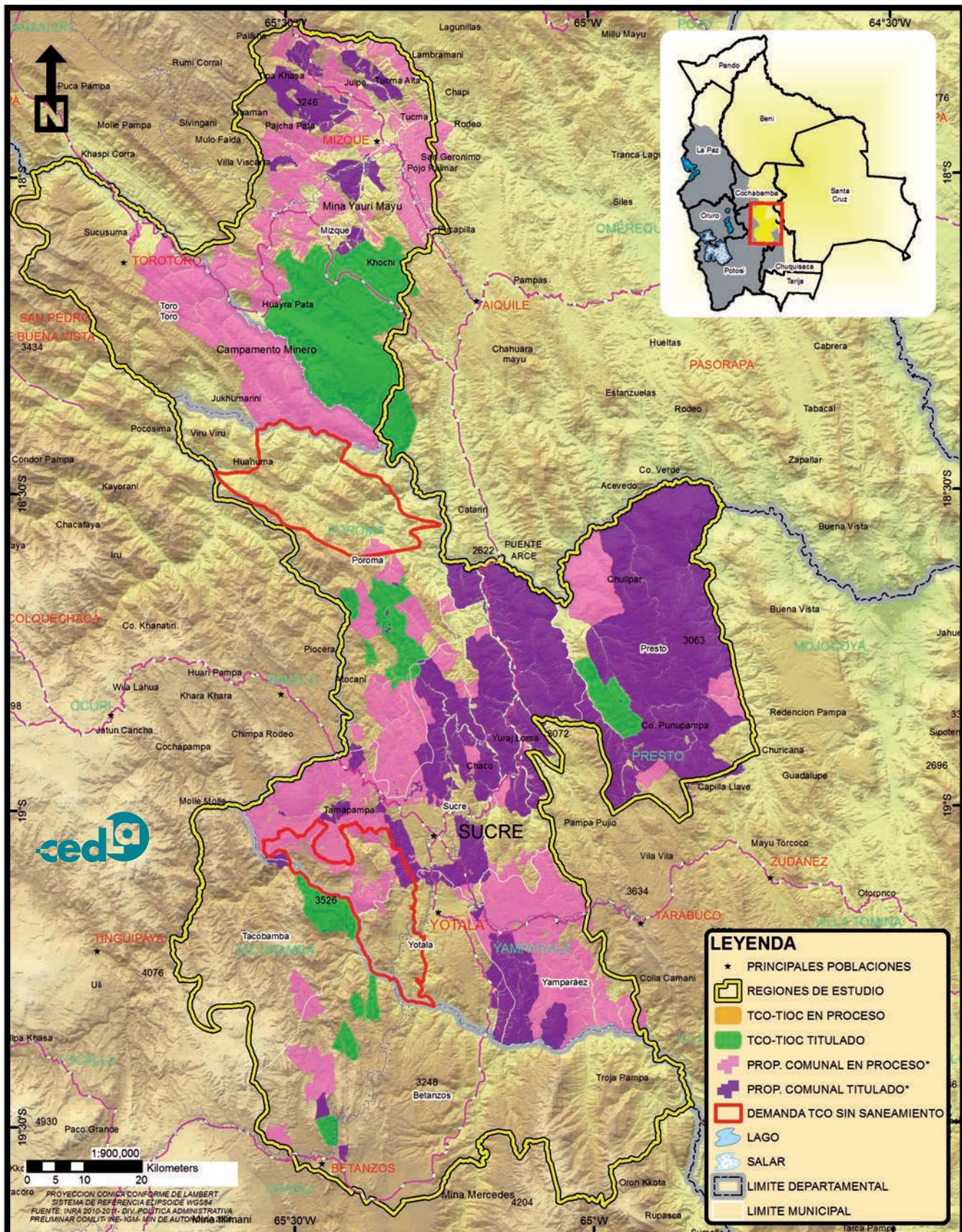




Área 8



MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 8. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	9	90.856,4208	131	256.460,1682
En proceso			199	231.388,2484
Sin saneamiento	2	81.034,2124		
TOTAL	11	171.890,6332	330	487.848,4167

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 8. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado	5	28.839,9229		
	En proceso				
Comunidad	Titulado	4	62.016,4979		
	En proceso				
Demandas	Sin saneamiento	2	81.034,2124		
TOTAL		11	171.890,6332	0	0

Elaboración CEDLA

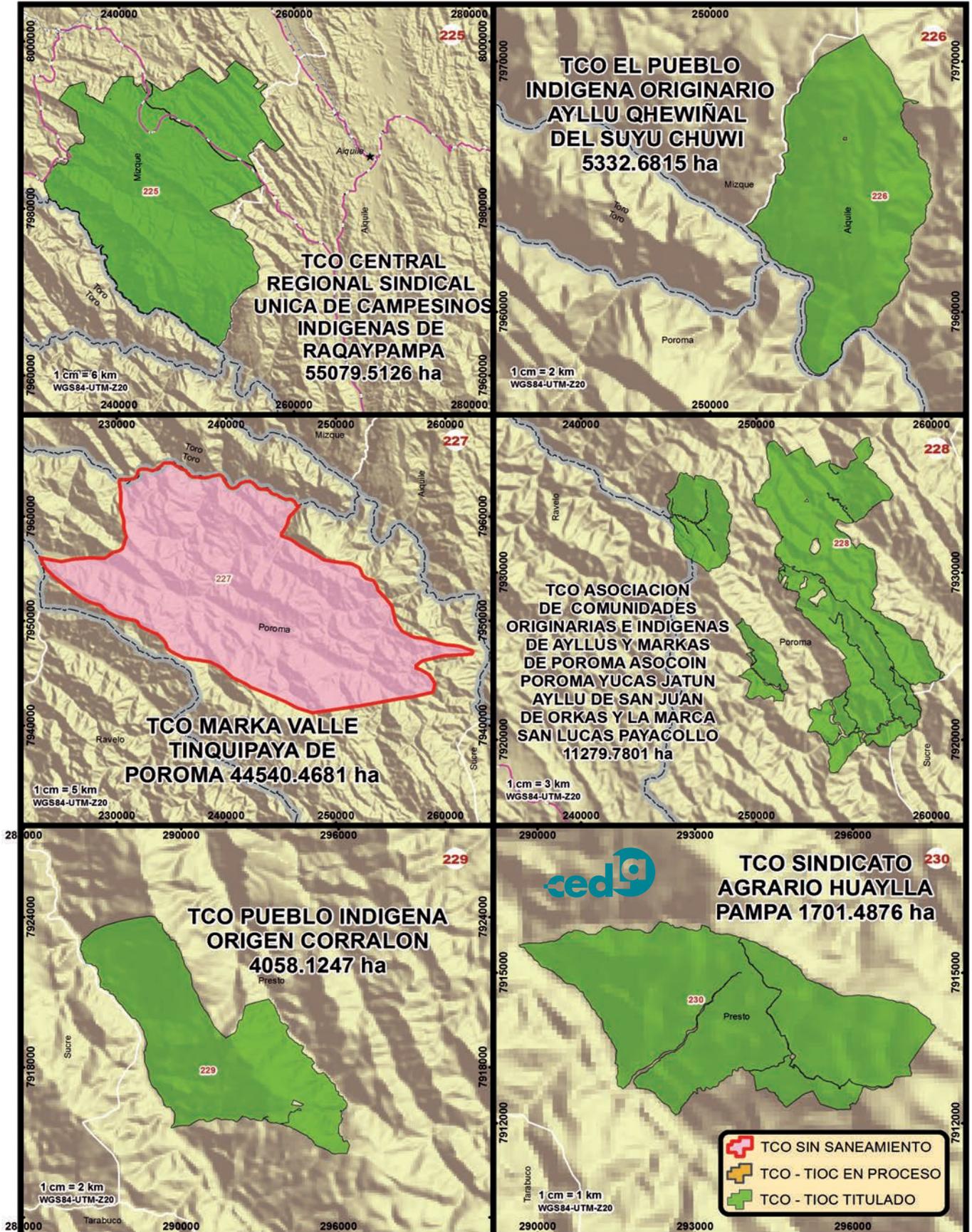
TABLA 3.

Área 8. Datos generales TCO - TIOC

N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
225	TCO Central Regional Sindical Única de Campesinos Indígenas de Raqaypampa	Titulado	55.079,5126
226	TCO El Pueblo Indígena Originario Ayllu Qhewiñal del Suyu Chuwi	Titulado	5.332,6815
227	TCO Marka Valle Tinquipaya de Poroma	Sin saneamiento	44.540,4681
228	TCO Asociación de Comunidades Originarias e Indígenas de Ayllus y Markas de Poroma Asociación Poroma Yucas Jatun Ayllu de San Juan de Orkas y la Marca San Lucas Payacollo	Titulado	11.279,7801
229	TCO Pueblo Indígena Origen Corralón	Titulado	4.058,1247
230	TCO Sindicato Agrario Huaylla Pampa	Titulado	1.701,4876
231	TCO Pueblo Indígena Origen Huaylla Pampa Alto	Titulado	1.177,3729
232	TCO Quila Quila Marka	Sin saneamiento	36.493,7443
233	TCO Ayllu Tecoya Macxi	Titulado	3.496,6471
234	TCO Ayllu Originario de Tirina	Titulado	6.259,0631
235	TCO Comunidad Originaria de Potobamba - Ayllu Qollana	Titulado	2.471,7510
TOTAL 11 TCO - TIOC		9 Titulado	90.856,4206
		2 Sin saneamiento	81.034,2124
		Total	171.890,6330

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

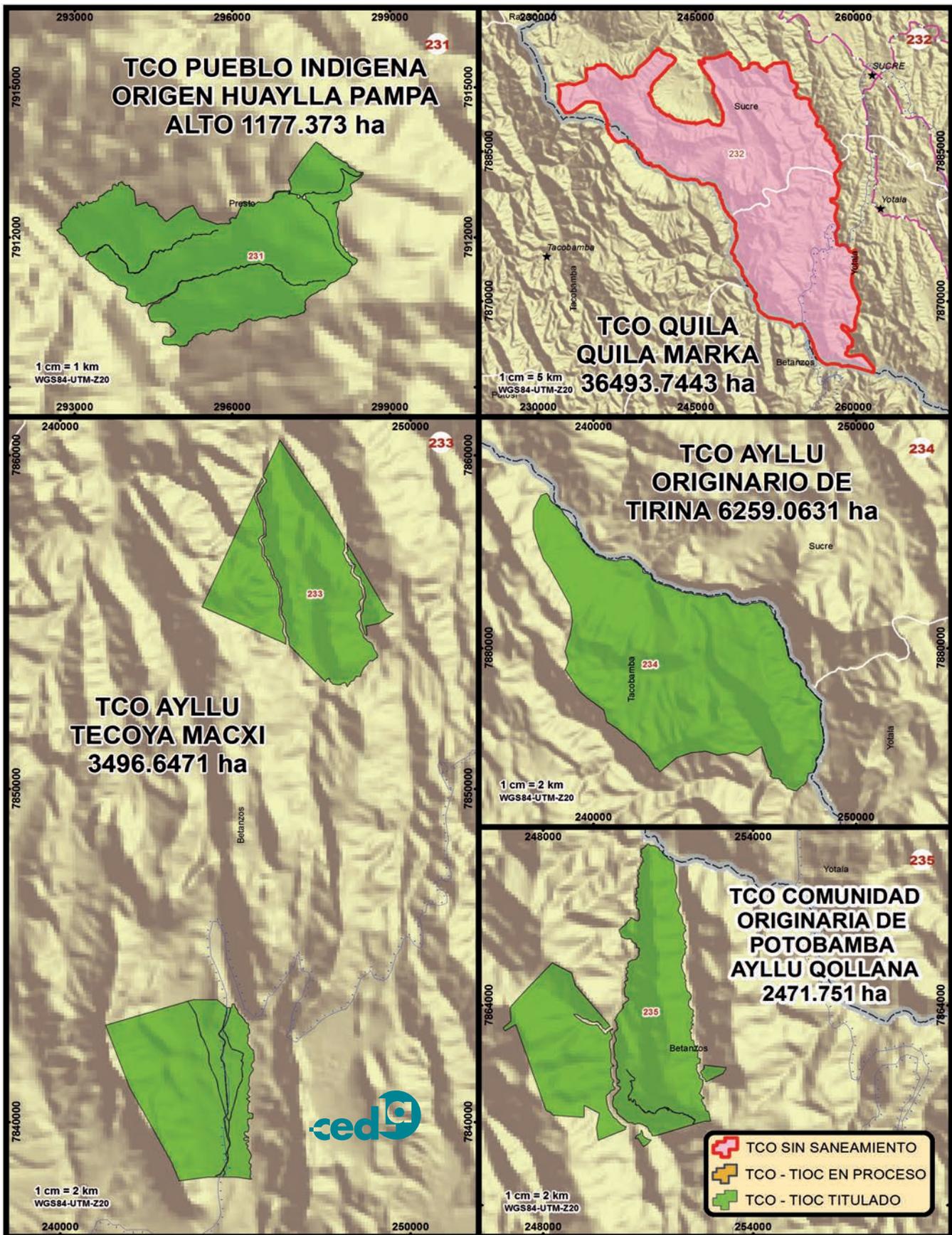


TABLA 4

Área 8. Pertenenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
225	TCO Central Regional Sindical Única de Campesinos Indígenas de Raqaypampa	0	0,0000	3	1.555,0512	3	1.555,0512
227	TCO Marka Valle Tinquipaya de Poroma	0	0,0000	2	575,0000	2	575,0000
228	TCO Asociación de Comunidades Originarias e Indígenas de Ayllus Y Markas De Poroma Asocoin Poroma Yucas Jatun Ayllu de San Juan de Orkas y la Marca San Lucas Payacollo	0	0,0000	1	900,0000	1	900,0000
232	TCO Quila Quila Marka	0	0,0000	20	10.109,0010	20	10.109,0010
TOTAL ÁREA 8		0	0,0000	26	13.139,0522	26	13.139,0522

Elaboración CEDLA

MAPA 2.3 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

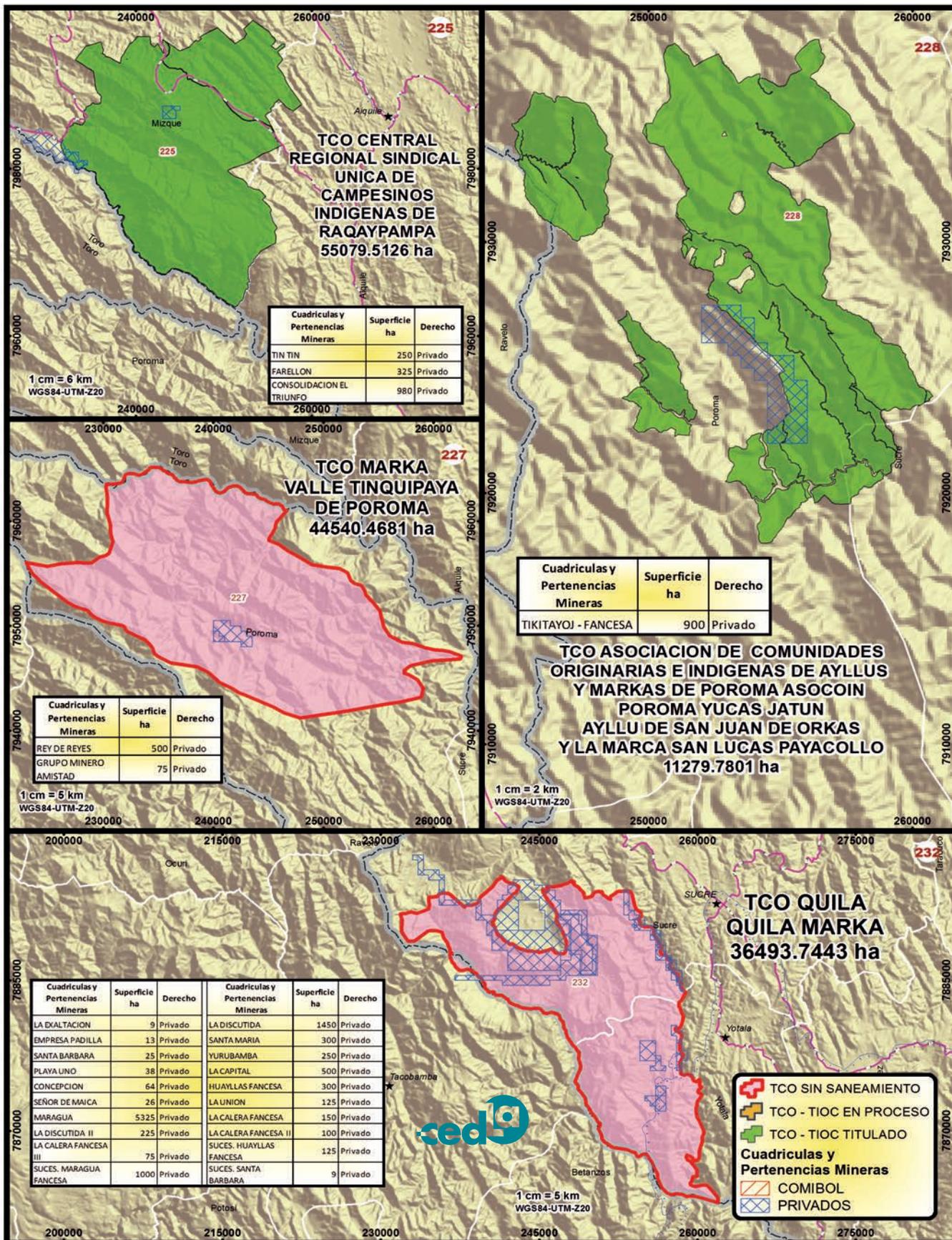


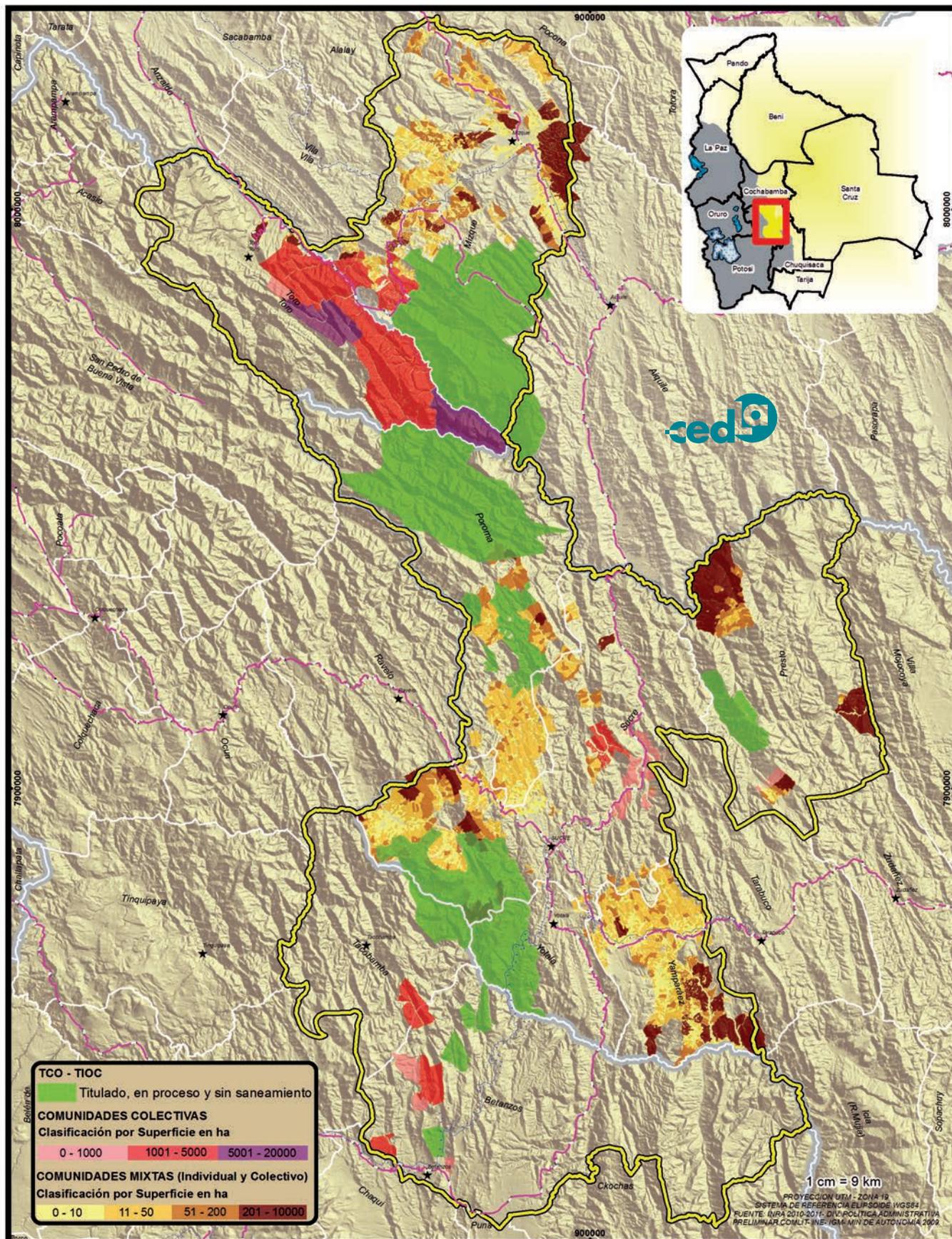
TABLA 5.

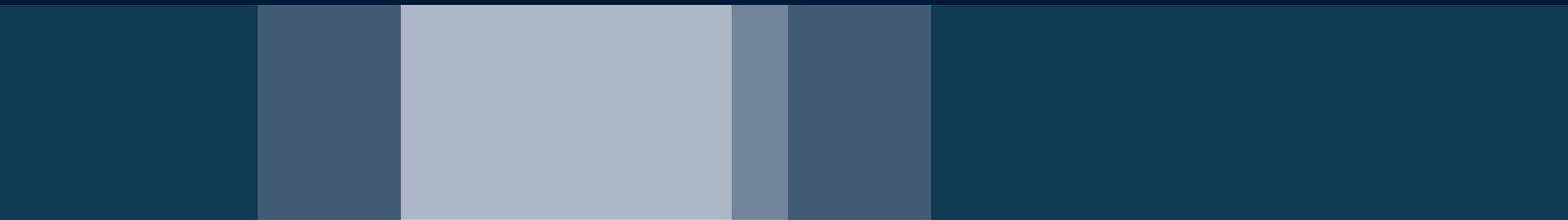
Área 8. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado	117	125.110,8783	125.041,8346	14	6.307,4554
	En proceso	172	45.676,8482	128.833,3000	27	56.878,1002
TOTAL		289	170.787,7265	253.875,1346	41	63.185,5556

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL

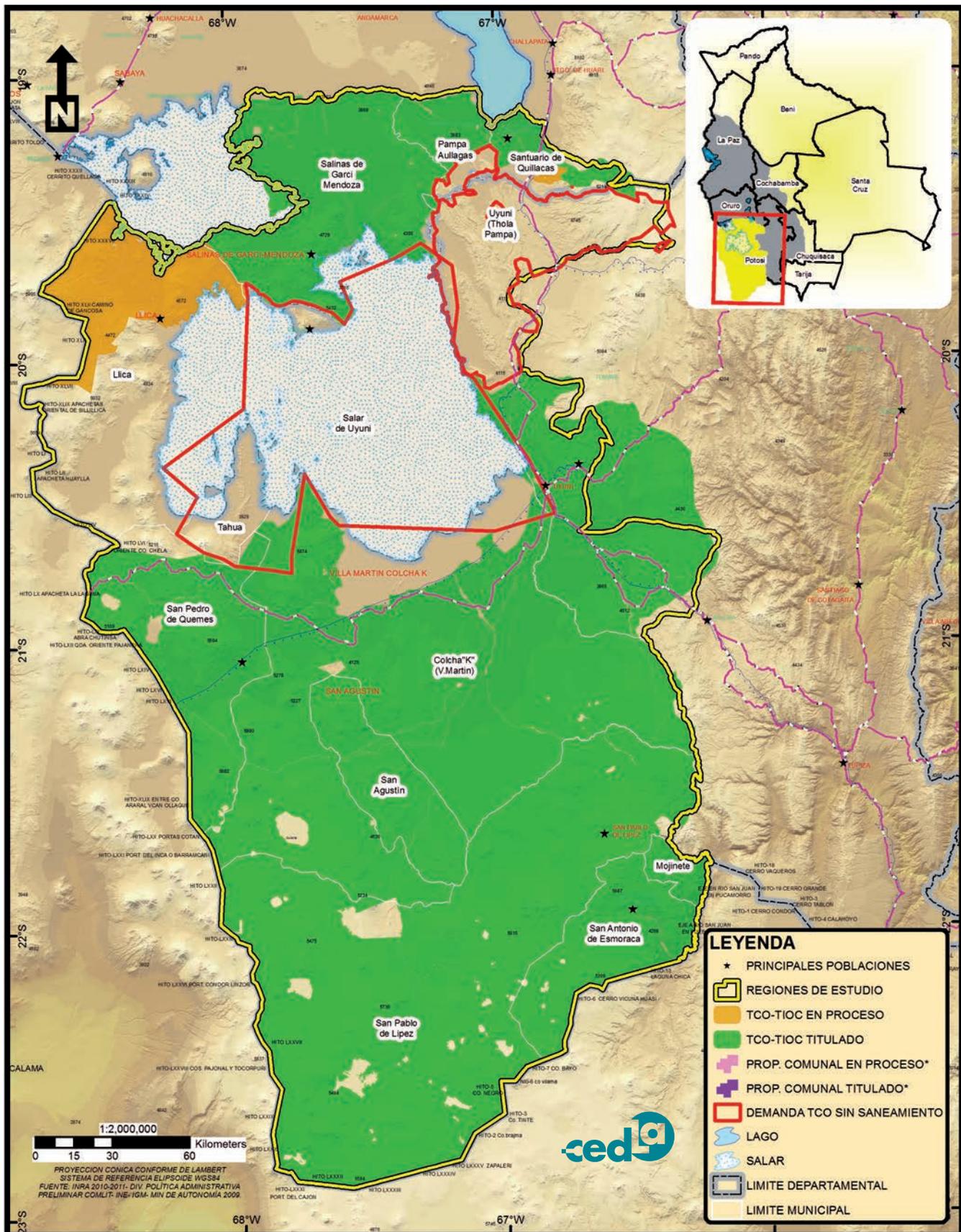




Área 9



MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 9. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	16	4.912.539,5346		
En proceso	5	239.783,6781		
Sin saneamiento	3	1.442.629,7567		
TOTAL	24	6.594.952,9693		

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 9. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado	5	437.380,6282	1	88.318,2837
	En proceso				
Ayllu	Titulado	5	2.355.139,0636	1	2.000.291,5862
	En proceso			2	228.792,8513
Comunidad	Titulado	4	31.409,9728		
	En proceso			3	10.990,8267
Demandas	Sin saneamiento	3	1.442.629,7567		
TOTAL		17	4.266.559,4213	7	2.328.393,5480

Elaboración CEDLA

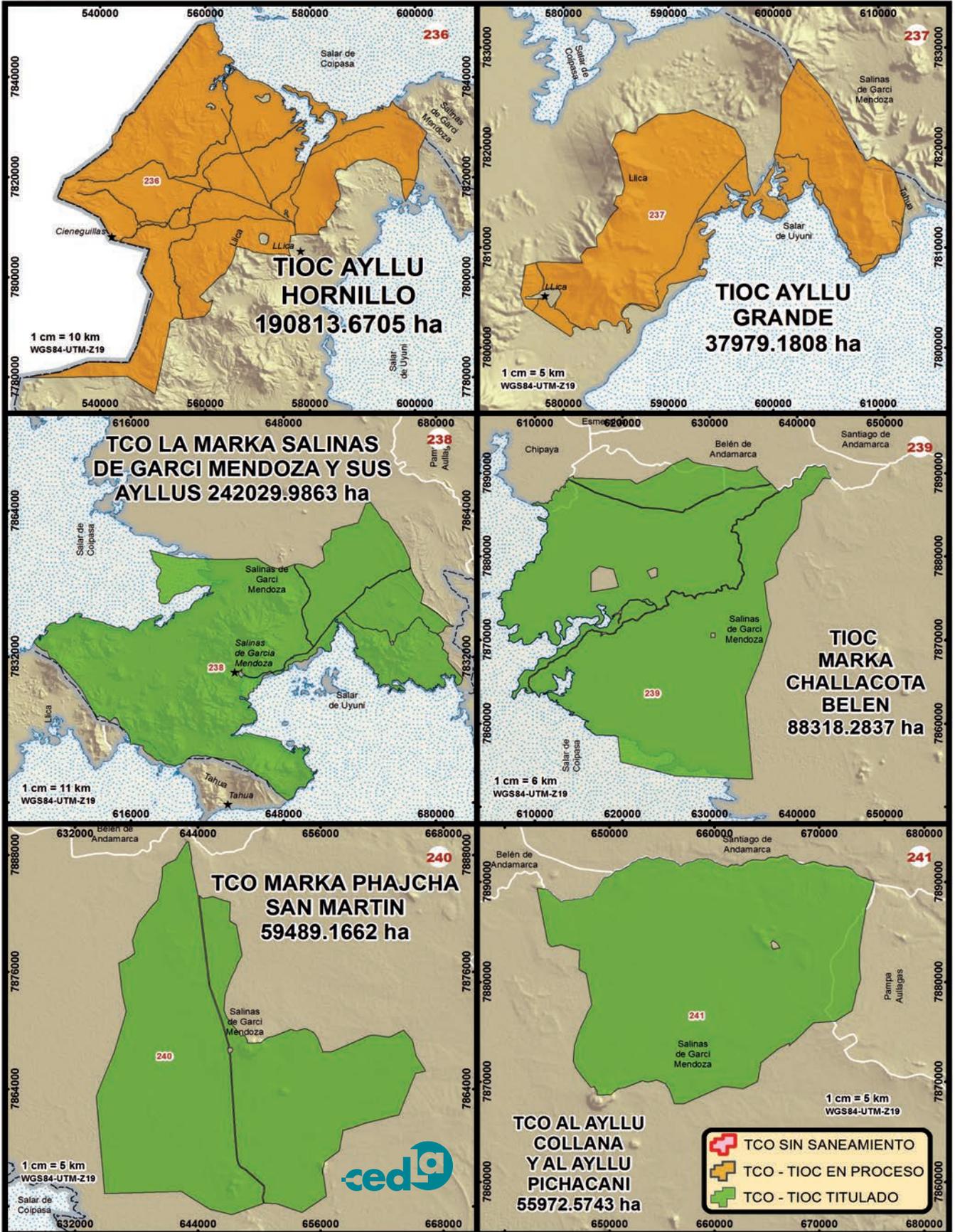
TABLA 3.

Área 9. Datos generales TCO - TIOC

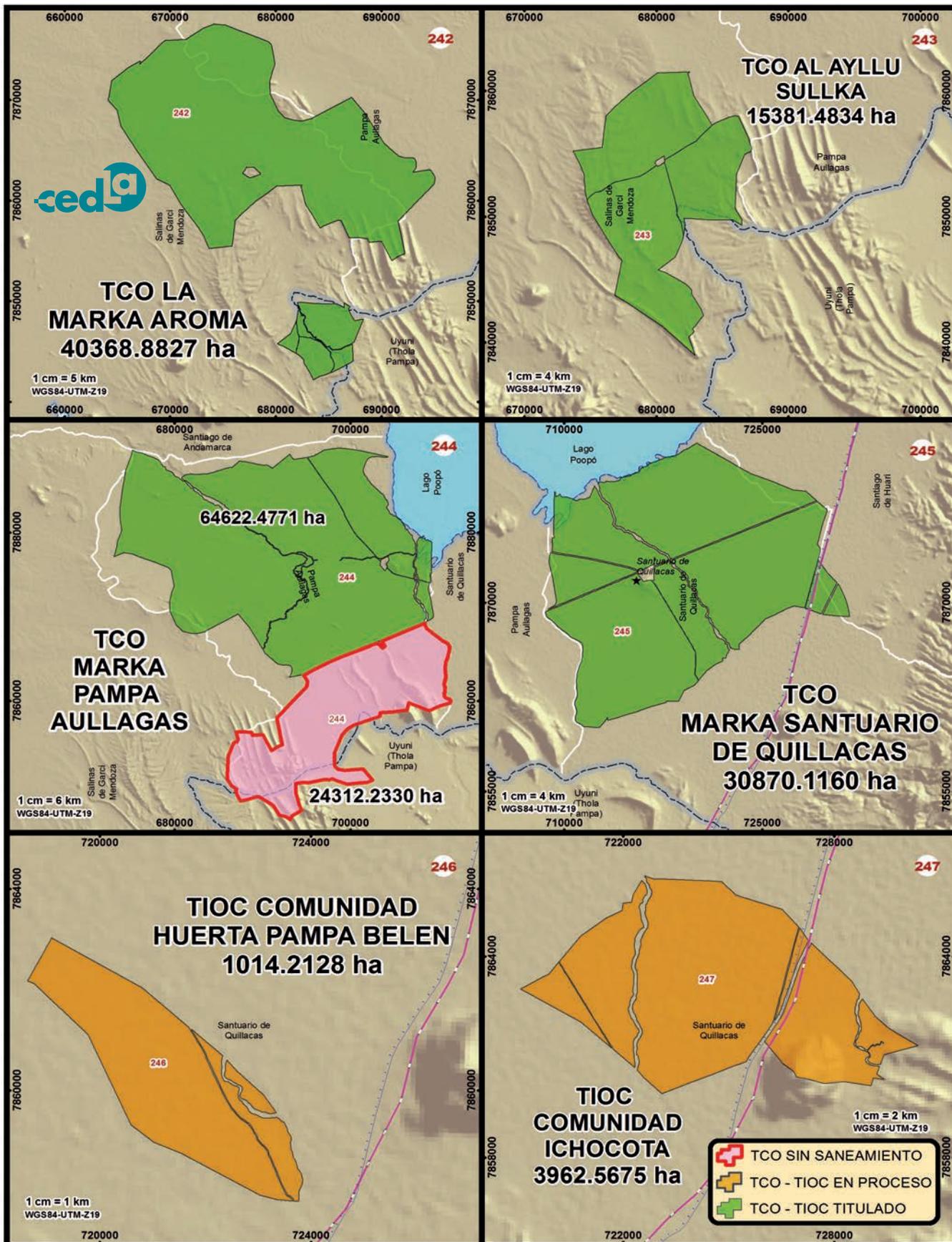
Nº	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
236	TIOC Ayllu Hornillo	En proceso	190.813,6705
237	TIOC Ayllu Grande	En proceso	37.979,1808
238	TCO La Marka Salinas de Garci Mendoza y sus Ayllus	Titulado	242.029,9863
239	TCO Marka Challacota Belén	Titulado	88.318,2837
240	TCO Marka Phajcha San Martin	Titulado	59.489,1662
241	TCO Al Ayllu Collana y Al Ayllu Pichacani	Titulado	55.972,5743
242	TCO La Marka Aroma	Titulado	40.368,8827
243	TCO Al Ayllu Sullka	Titulado	15.381,4834
244	TCO Marka Pampa Aullagas	Titulado	64.622,4771
		Sin saneamiento	24.312,2330
245	TCO Marka Santuario de Quillacas	Titulado	30.870,1160
246	TIOC Comunidad Huerta Pampa Belén	En proceso	1.014,2128
247	TIOC Comunidad Ichocota	En proceso	3.962,5675
248	TCO Comunidad de Antuta Cantón de Sevaruyo Soraga	Titulado	4.875,6273
249	TCO Comunidad Cantón Lucumpaya	Titulado	1.043,0599
250	TCO Comunidad de Pacollani del Ayllu Moscoca	Titulado	2.170,7098
251	TIOC Comunidad Cantón Soraga	En proceso	6.014,0464
252	TCO Comunidad de Picotani	Titulado	23.320,5758
253	TCO Distrito Municipal Indígena de Coroma	Sin saneamiento	350.753,4714
254	TCO Aransaya Maransaya	Sin saneamiento	1.064.528,1523
255	TCO Ayllu Aransaya y Urinsaya del Cantón Tolapampa	Titulado	492.192,0274
256	TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias de Nor Lipez	Titulado	2.000.291,5862
257	TCO - TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias E. Baldivieso	Titulado	234.060,6755
258	TCO Comunidades Indígenas Jatun Ayllu, Juchuy Ayllu, Chawpi Ayllu	Titulado	1.557.532,3030
259	TCO Comunidad Suma	Sin saneamiento	3.035,8999
TOTAL 24 TCO - TIOC		15 Titulado	4.847.917,0575
		5 En proceso	239.783,6780
		3 Sin saneamiento	1.418.317,5236
		1 TCO con un área titulada y otra área sin saneamiento	88.934,7101
		Total	6.594.952,9692

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

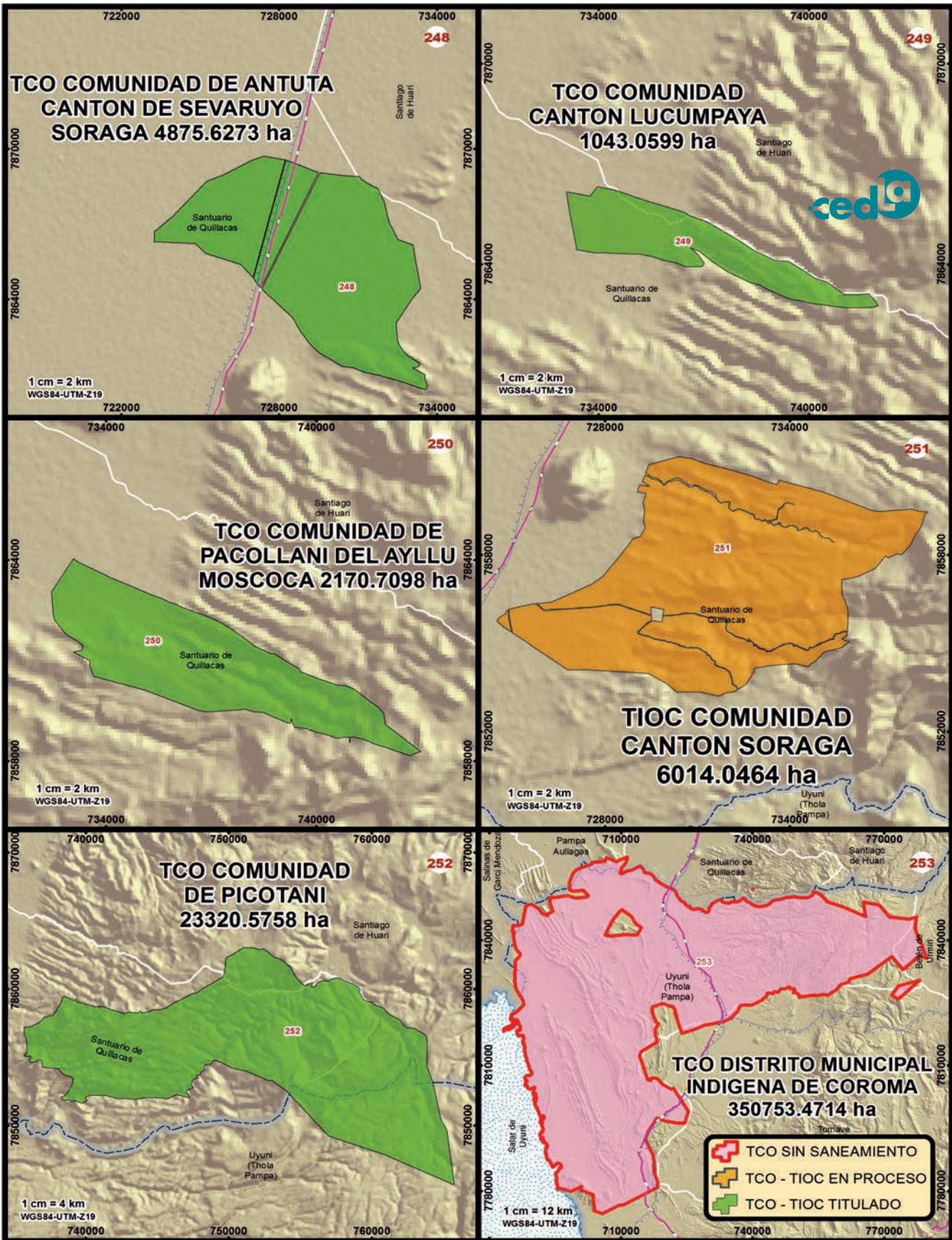
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

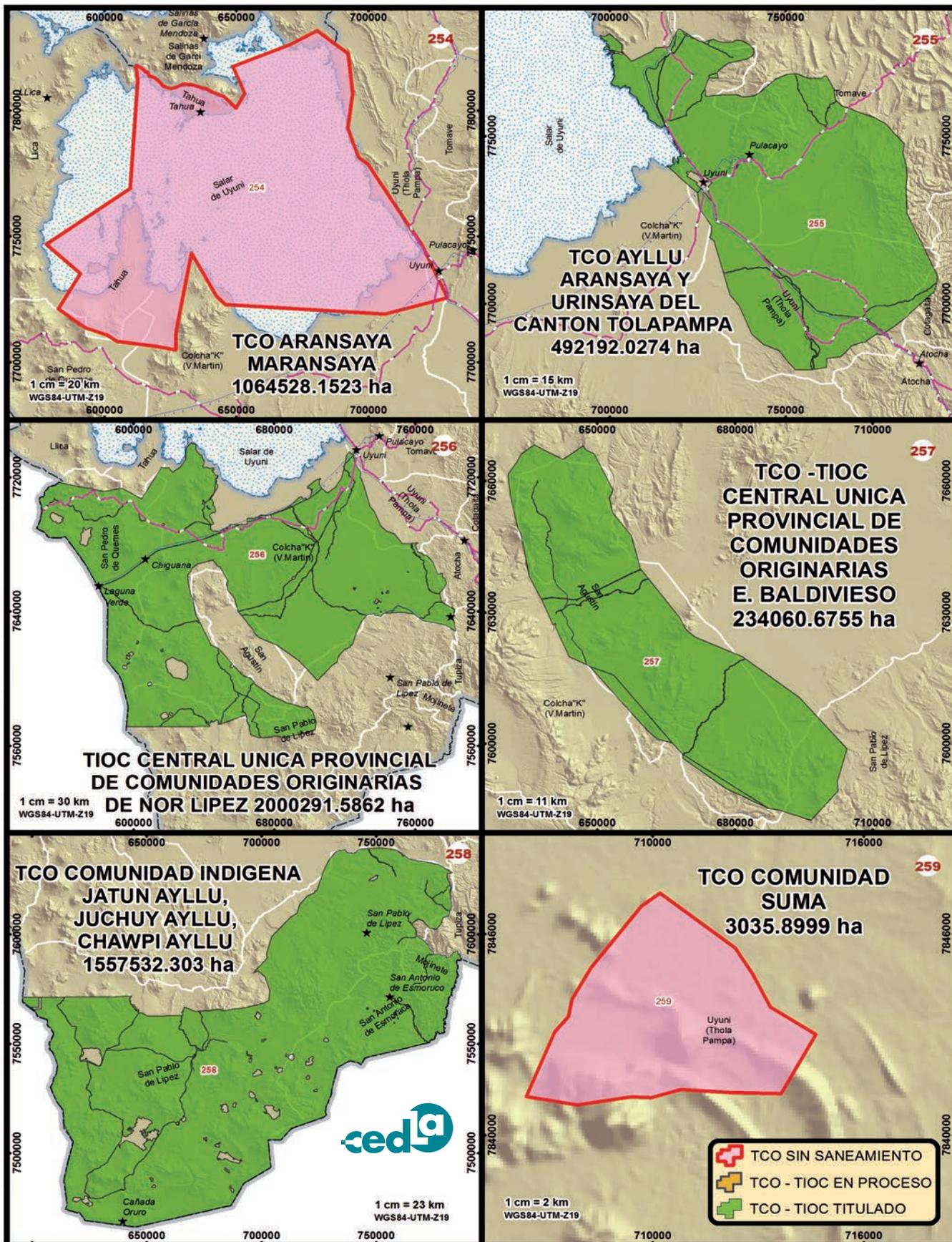


TABLA 4

Área 9. Pertenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	Nombre TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
236	TIOC Ayllu Hornillo	0	0,0000	7	655,0001	7	655,0001
238	TCO La Marka Salinas de Garci Mendoza y sus Ayllus	2	2.850,0005	3	500,0000	5	3.350,0005
244	TCO La Marka Pampa Aullagas	0	0,0000	6	1.000,0000	6	1.000,0000
247	TIOC Comunidad Ichocota	0	0,0000	1	100,0000	1	100,0000
253	TCO Distrito Municipal Indígena de Coroma	0	0,0000	18	6.824,0000	18	6.824,0000
254	TCO Aransaya Maransaya	4	831,9959	1	7.500,0000	5	8.331,9959
255	TCO Ayllu Aransaya y Urinsaya del Cantón Tolapampa	46	12.957,2388	41	27.557,0001	87	40.514,2389
256	TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias de Nor Lipez	19	9.051,9978	168	267.828,8995	187	276.880,8973
257	TCO - TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias E. Baldivieso	4	6.266,9995	19	9.475,0017	23	15.742,0012
258	TCO Comunidades Indígenas Jatun Ayllu, Juchuy Ayllu, Chawpi Ayllu	18	82.900,8654	68	22.362,6008	86	105.263,4662
TOTAL ÁREA 9		93	114.859,0979	332	343.802,5022	425	458.661,6001

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

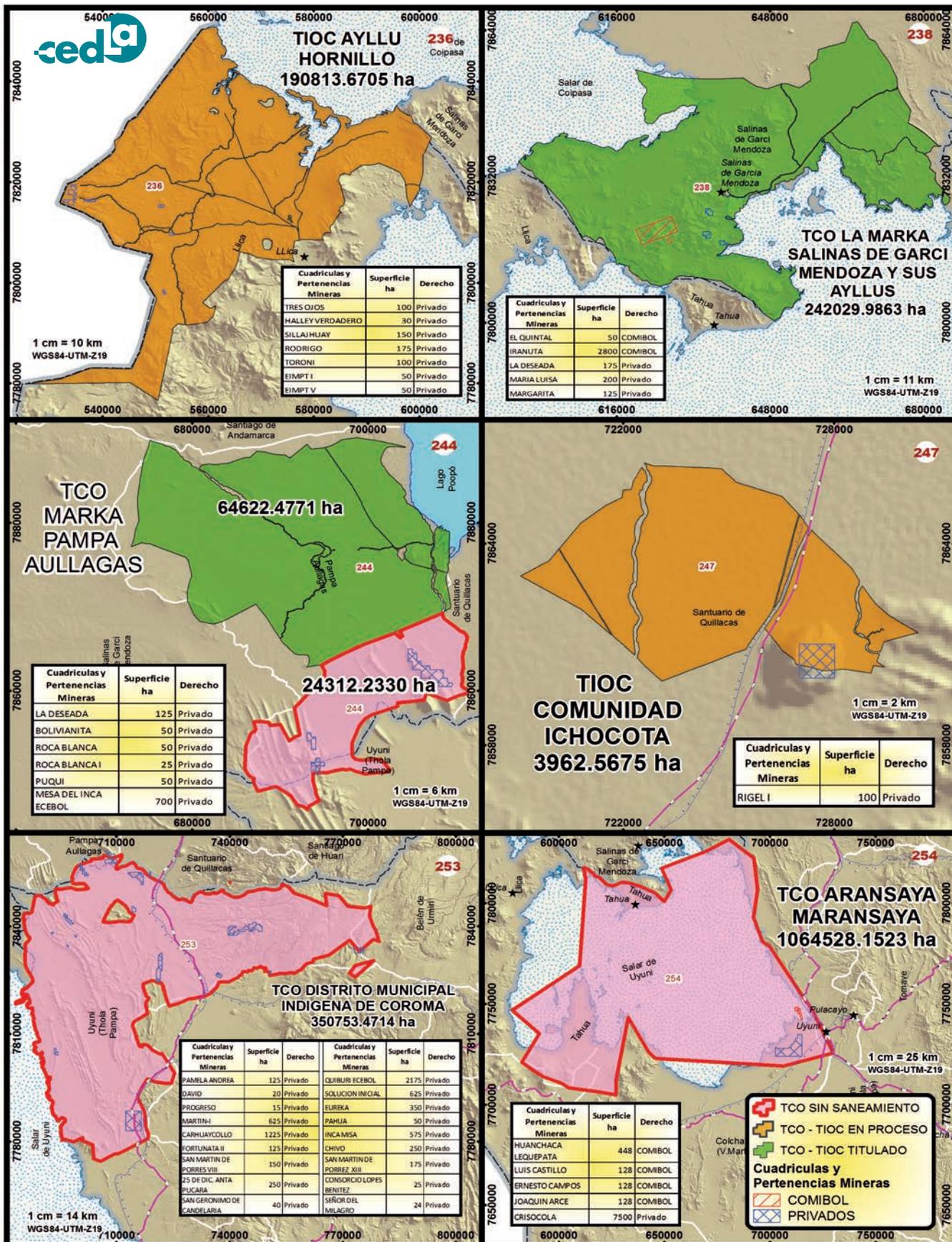
TABLA 5

Área 9. Áreas hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC

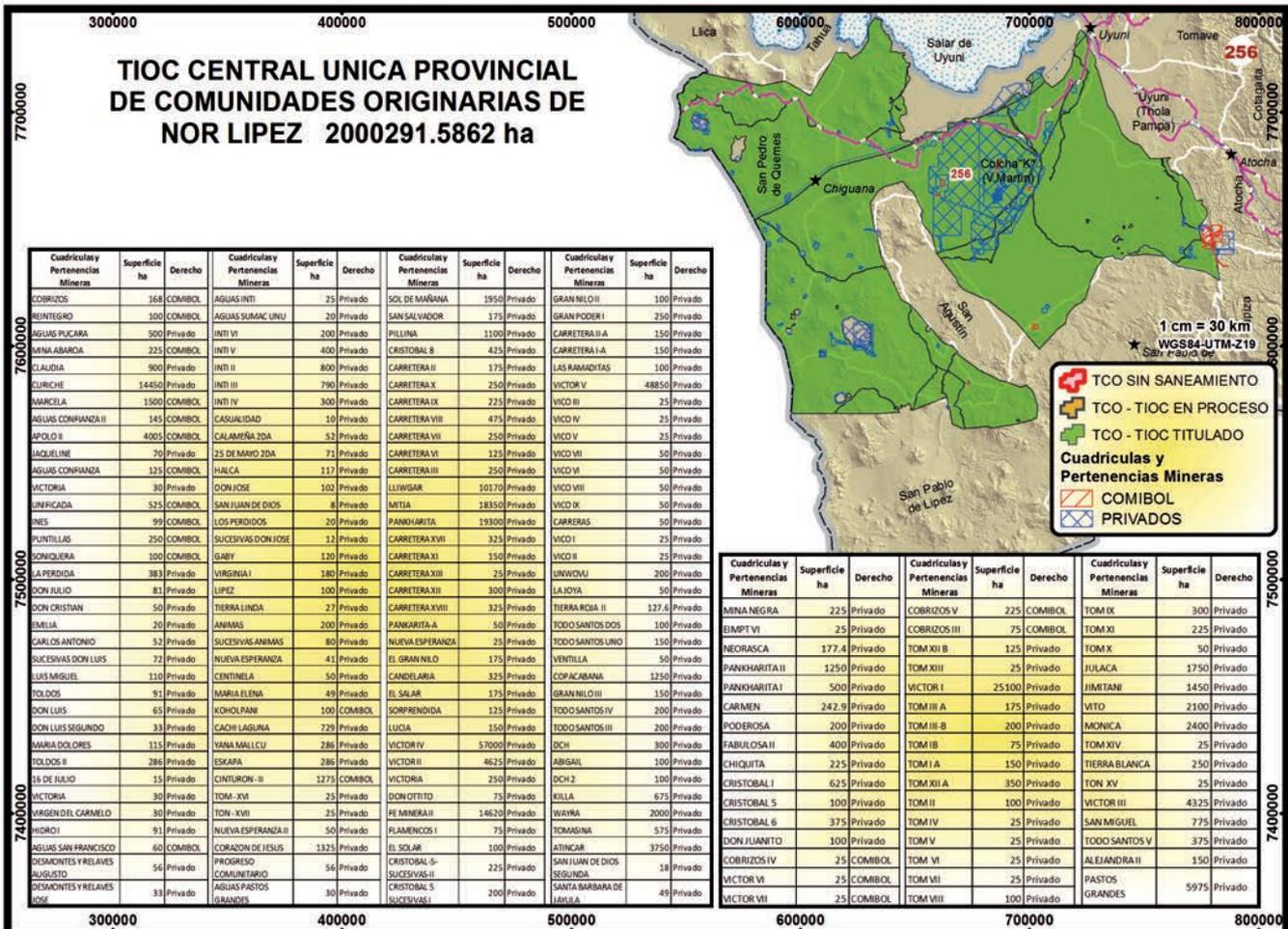
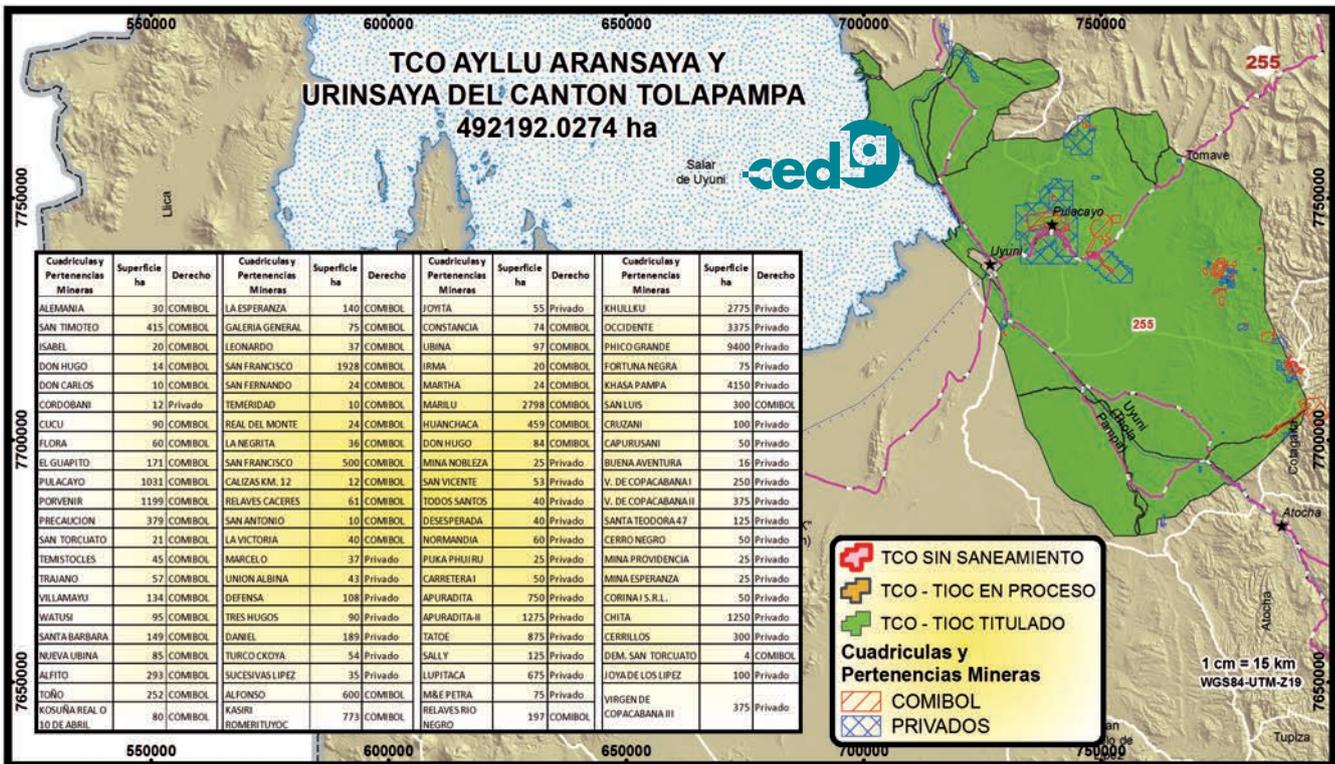
No	NOMBRE TCO-TIOC	NOMBRE DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	SUPERFICIE TOTAL DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	TOTAL SUPERFICIE ha SOLAPADA EN TCO
255	TCO Ayllu Aransaya y Urinsaya del Cantón Tolapampa	Reservada Corregidores	654.962,2979	39.652,5492
256	TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias de Nor Lipez	Reservada Corregidores		547.525,0267
257	TCO - TIOC Central Única Provincial de Comunidades Originarias E. Baldivieso	Reservada Corregidores		568,2797
258	TCO Comunidades Indígenas Jatun Ayllu, Juchuy Ayllu, Chawpi Ayllu	Reservada Corregidores		45.182,8199
TOTAL			654.962,2979	632.928,6755

Elaboración CEDLA

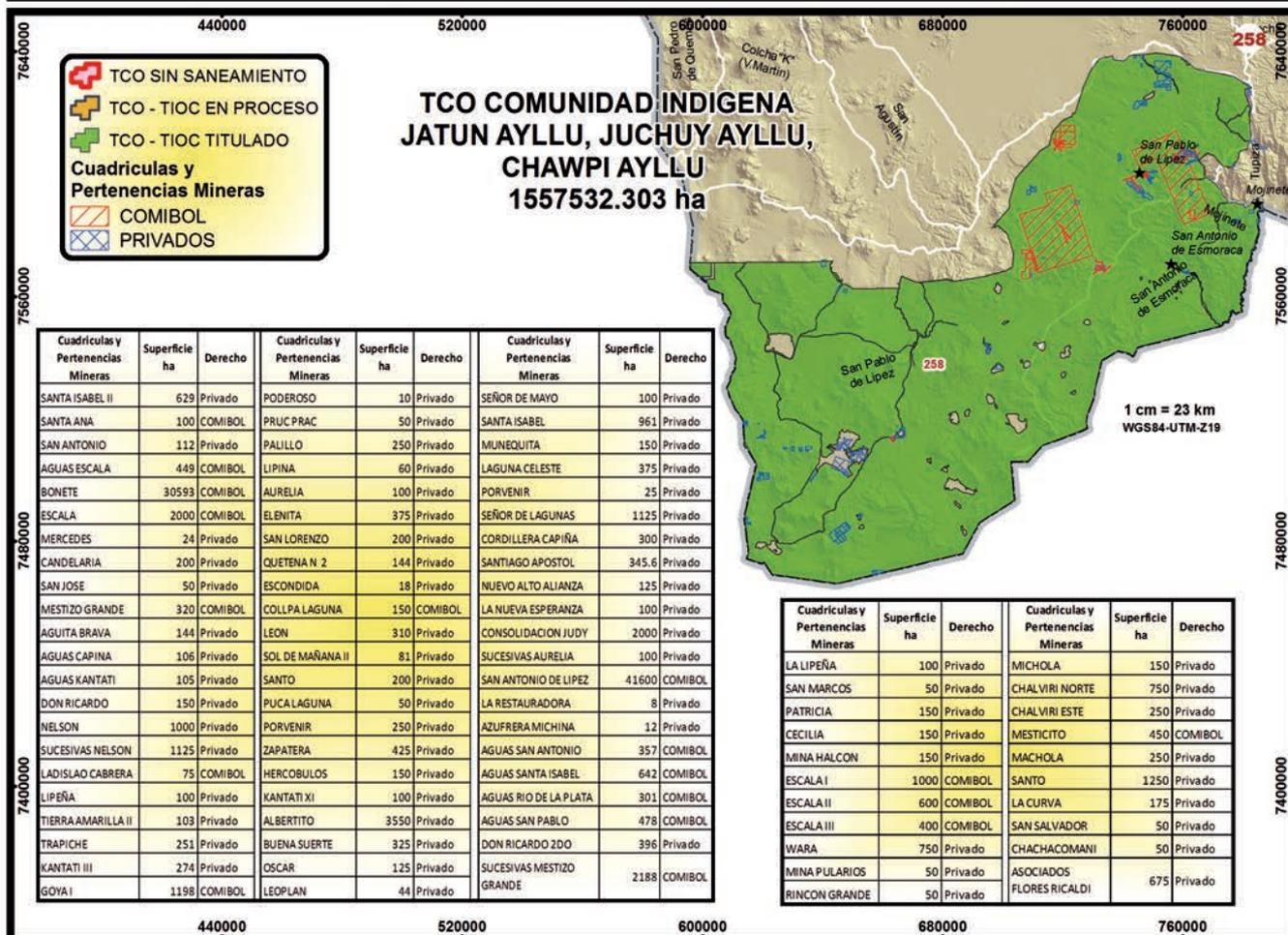
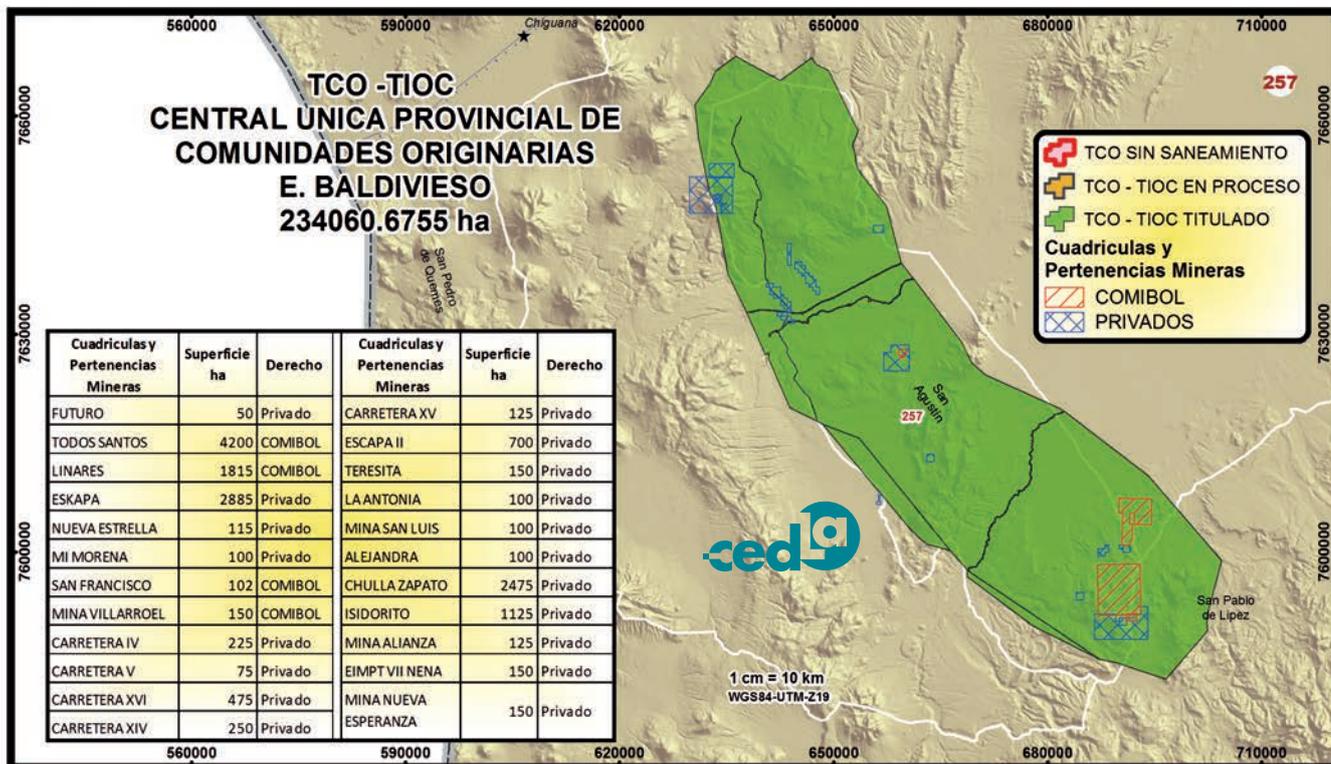
MAPA 2.5 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

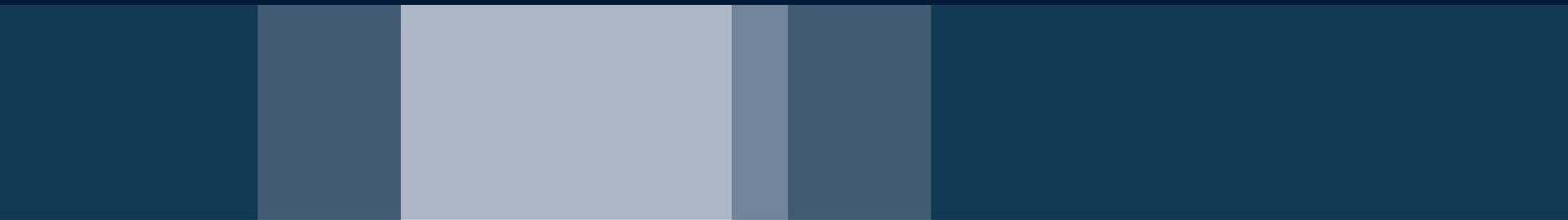


MAPA 2.6 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.7 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



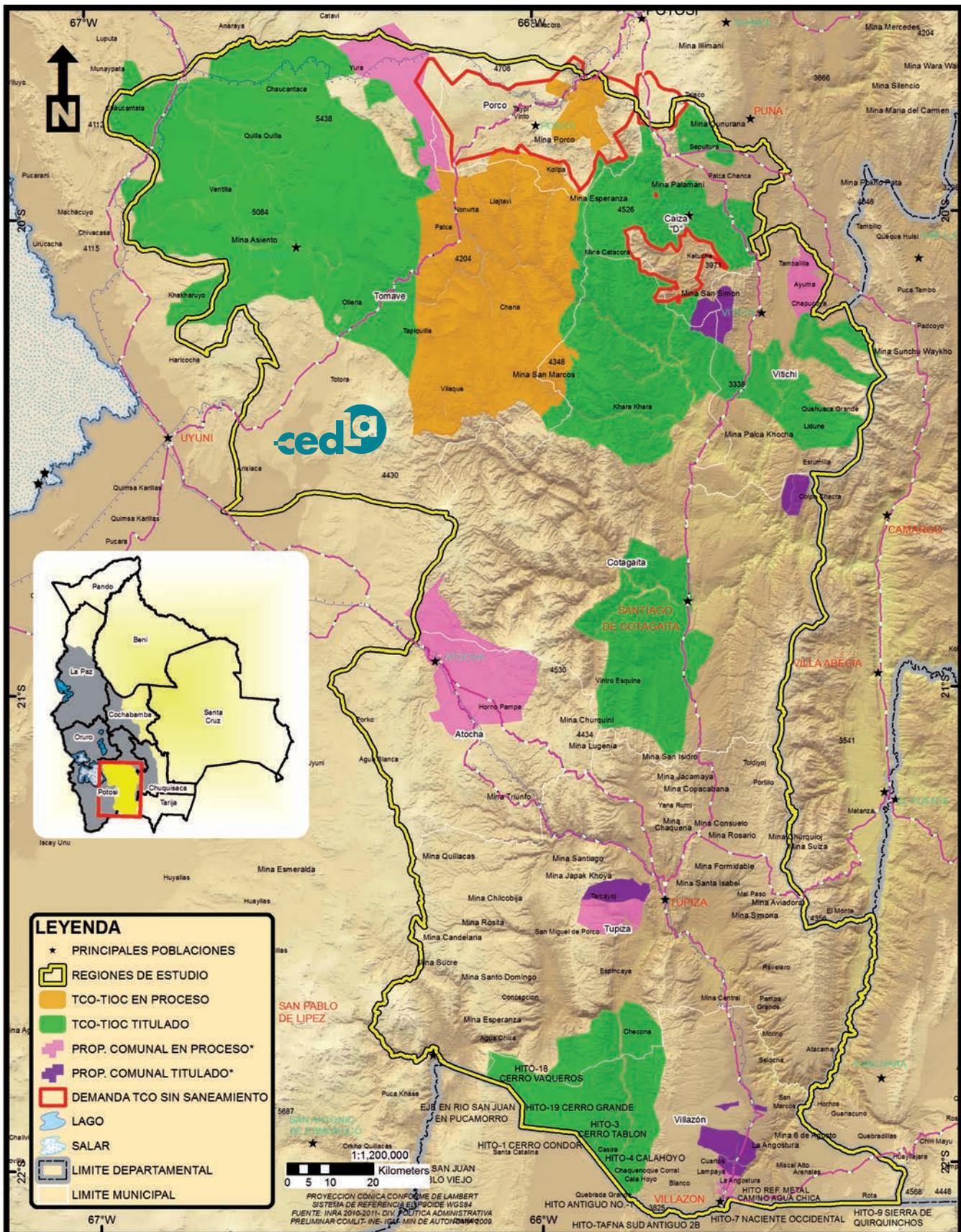


Área 10





MAPA 1 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 10. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	N° TCO - TIOC	Superficie	N°	Superficie
Titulado	23	824.006,8345	8	29.683,4998
En proceso	6	224.406,6702	14	115.422,0401
Sin saneamiento	2	116.256,6872		
TOTAL	31	1.164.670,1919	22	145.105,5399

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 10. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		N° TCO	Superficie TCO	N° TIOC	Superficie TIOC
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado	20	803.767,0713		
	En proceso	1	207.695,2024	1	1.067,7194
Comunidad	Titulado	3	20.239,7632		
	En proceso			4	15.643,7484
Demandas	Sin saneamiento	2	116.256,6872		
TOTAL		26	1.147.958,7241	5	16.711,4678

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

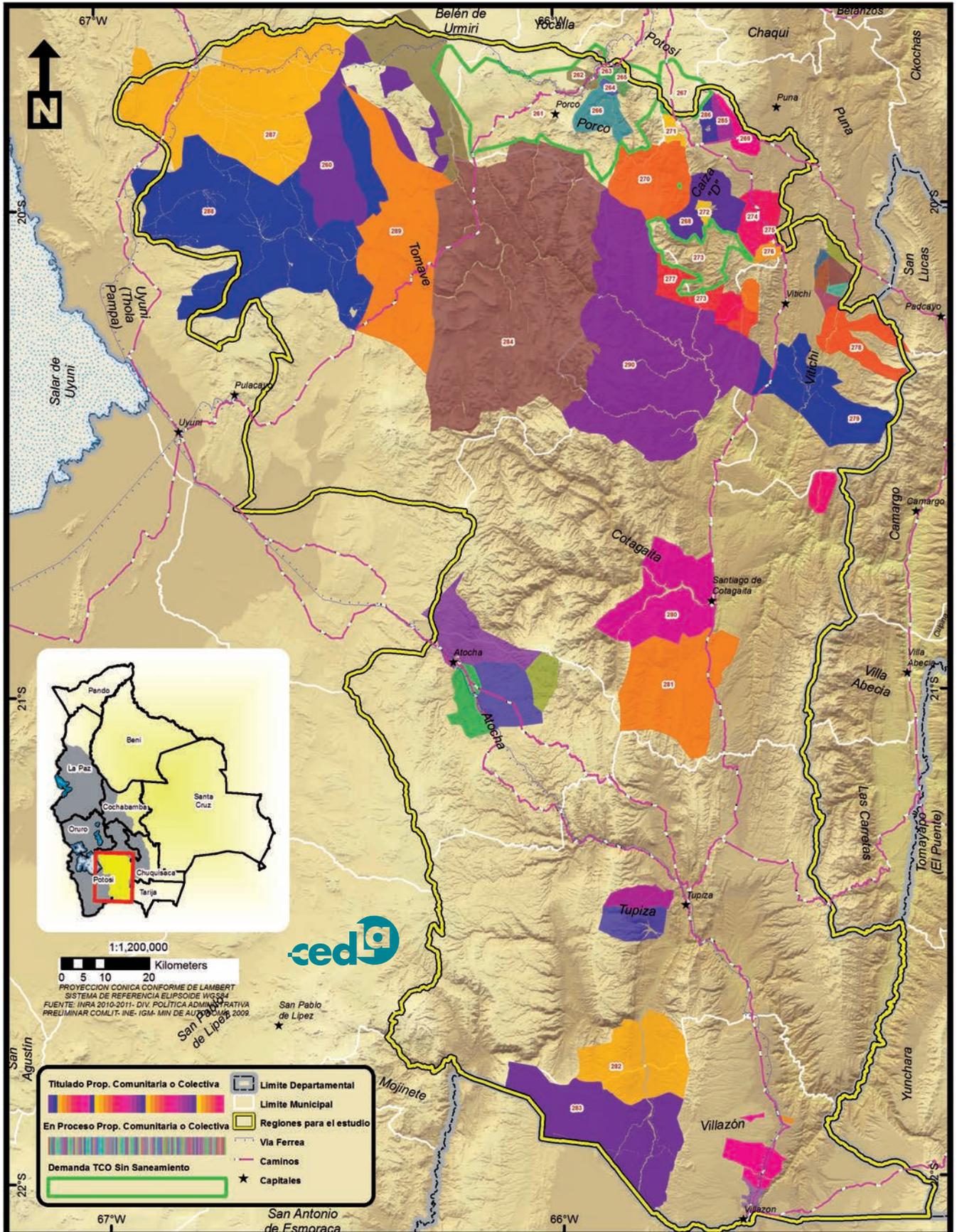


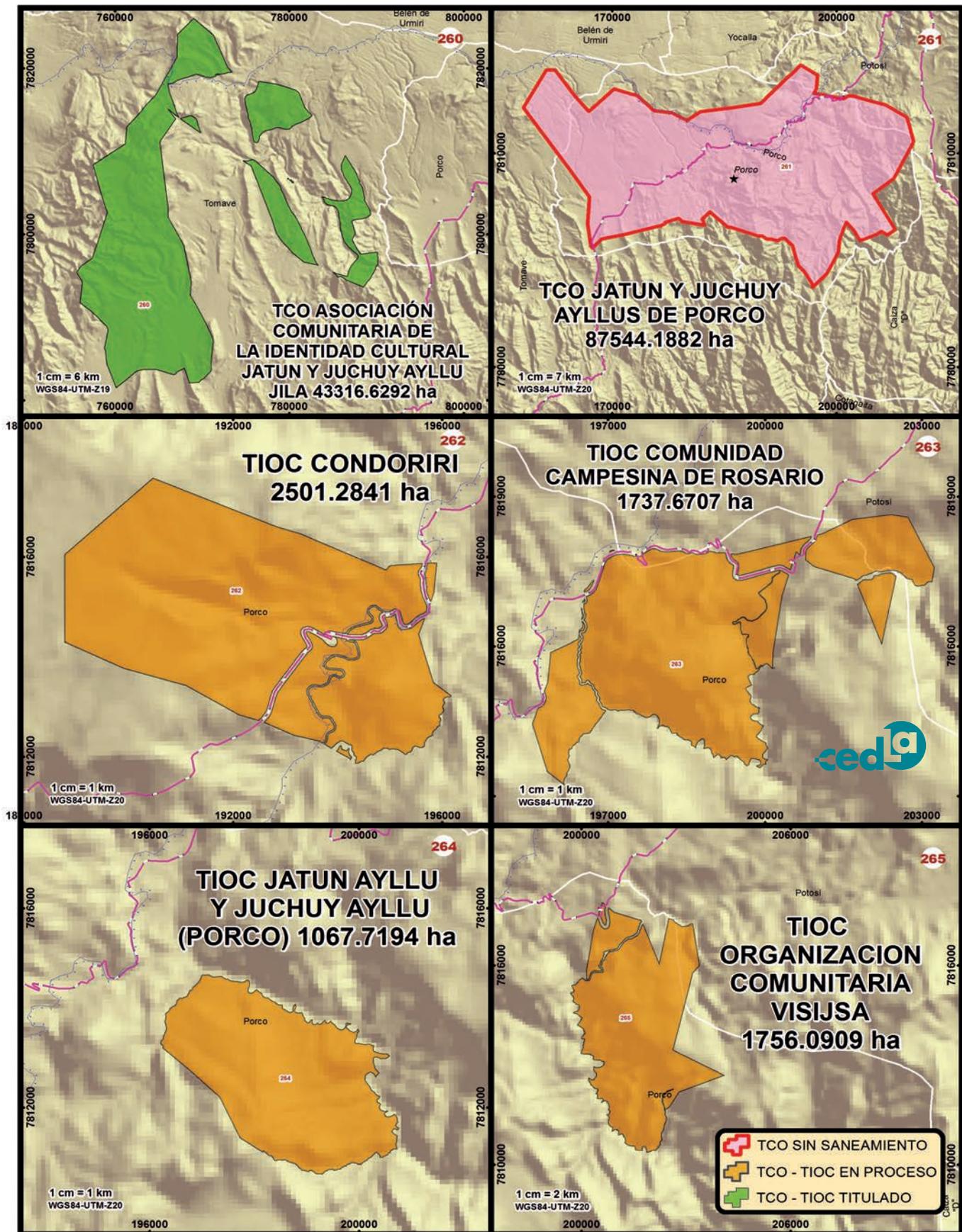
TABLA 3.

Área 10. Datos generales TCO - TIOC

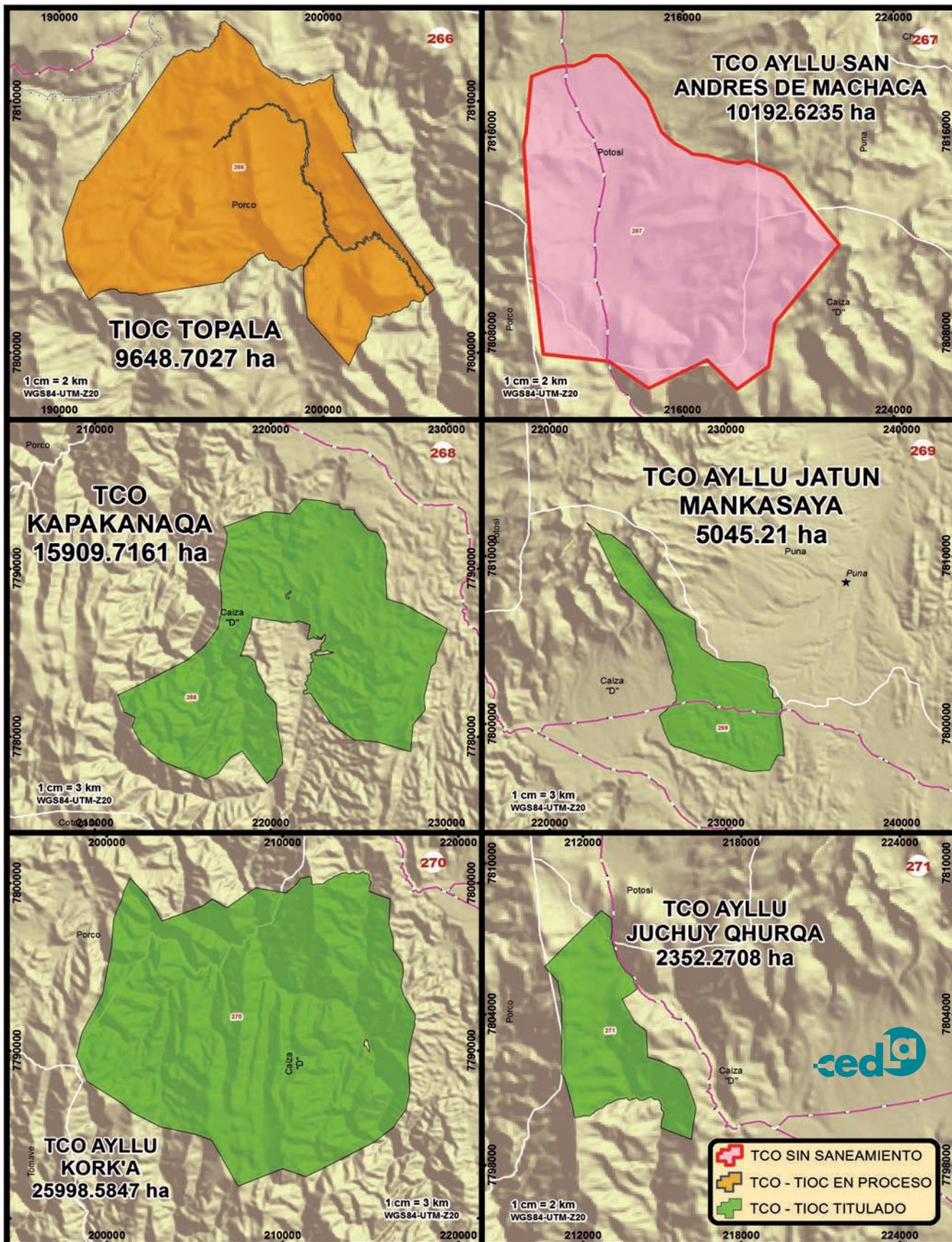
Nº	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
260	TCO Asociación Comunitaria de la Identidad Cultural Jatun y Juchuy Ayllu Jila	Titulado	43.316,6292
261	TCO Jatun y Juchuy Ayllus de Porco	Sin saneamiento	87.544,1882
262	TIOC Condoriri	En proceso	2.501,2841
263	TIOC Comunidad Campesina de Rosario	En proceso	1.737,6707
264	TIOC Jatun Ayllu (Porco) Y Juchuy Ayllu (Porco)	En proceso	1.067,7194
265	TIOC Organización Comunitaria Visijsa	En proceso	1.756,0909
266	TIOC Topala	En proceso	9.648,7027
267	TCO Ayllu San Andrés de Machaca	Sin saneamiento	10.192,6235
268	TCO Kapakanaqa	Titulado	15.909,7161
269	TCO Ayllu Jatun Mankasaya	Titulado	5.045,2101
270	TCO Ayllu Kork'a	Titulado	25.998,5847
271	TCO Ayllu Juchuy Qhurqa	Titulado	2.352,2708
272	TCO Uruquilla	Titulado	1.541,5360
273	TCO Ayllu Kollana	Titulado	30,8162
		Sin saneamiento	18.519,8755
274	TCO Ayllu Aransaya	Titulado	7.380,6878
275	TCO Ayllu Ullaga	Titulado	4.013,0235
276	TCO Ayllu Kinsa Suyu	Titulado	2.238,2517
277	TCO Ayllu Mangasaya	Titulado	9.060,1590
278	TCO Asociación de Ayllus Originarios de Yawisla	Titulado	16.162,4519
279	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus de Calcha	Titulado	34.816,0604
280	TCO Ayllu Jatun T'ulla	Titulado	39.783,9289
281	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus Originarios de Totora I	Titulado	51.532,4125
282	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus de Talina	Titulado	36.041,4591
283	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Sinsima	Titulado	58.925,6370
284	TCO Ayllu-Visijsa, Ayllu-Qullana, Ayllu-Chiquoche, Ayllu-Qhurqa	En proceso	207.695,2024
285	TCO Huaycaya Mangasaya	Titulado	2.788,5111
286	TCO Ayllu Juchuy Qhapaqanaqa	Titulado	3.264,1192
287	TCO Asociación Comunitaria Indígena de los Ayllus Tauka Urinsaya y Qhasa Aranzaya	Titulado	111.172,1330
288	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus Tauka Grande y Chicoca	Titulado	138.832,4360
289	TCO Organización Originaria del Ayllu Sullka Jatun y Juchuy Tomave	Titulado	75.200,0330
290	TCO Jatun Ayllu de Toropalca	Titulado	138.600,7673
TOTAL 31 TCO - TIOC		22 Titulado	823.976,0183
		6 En proceso	224.406,6702
		2 Sin saneamiento	97.736,8117
		1 TCO con un área titulada y otra área sin saneamiento	18.519,8755
		Total	1.164.639,3757

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

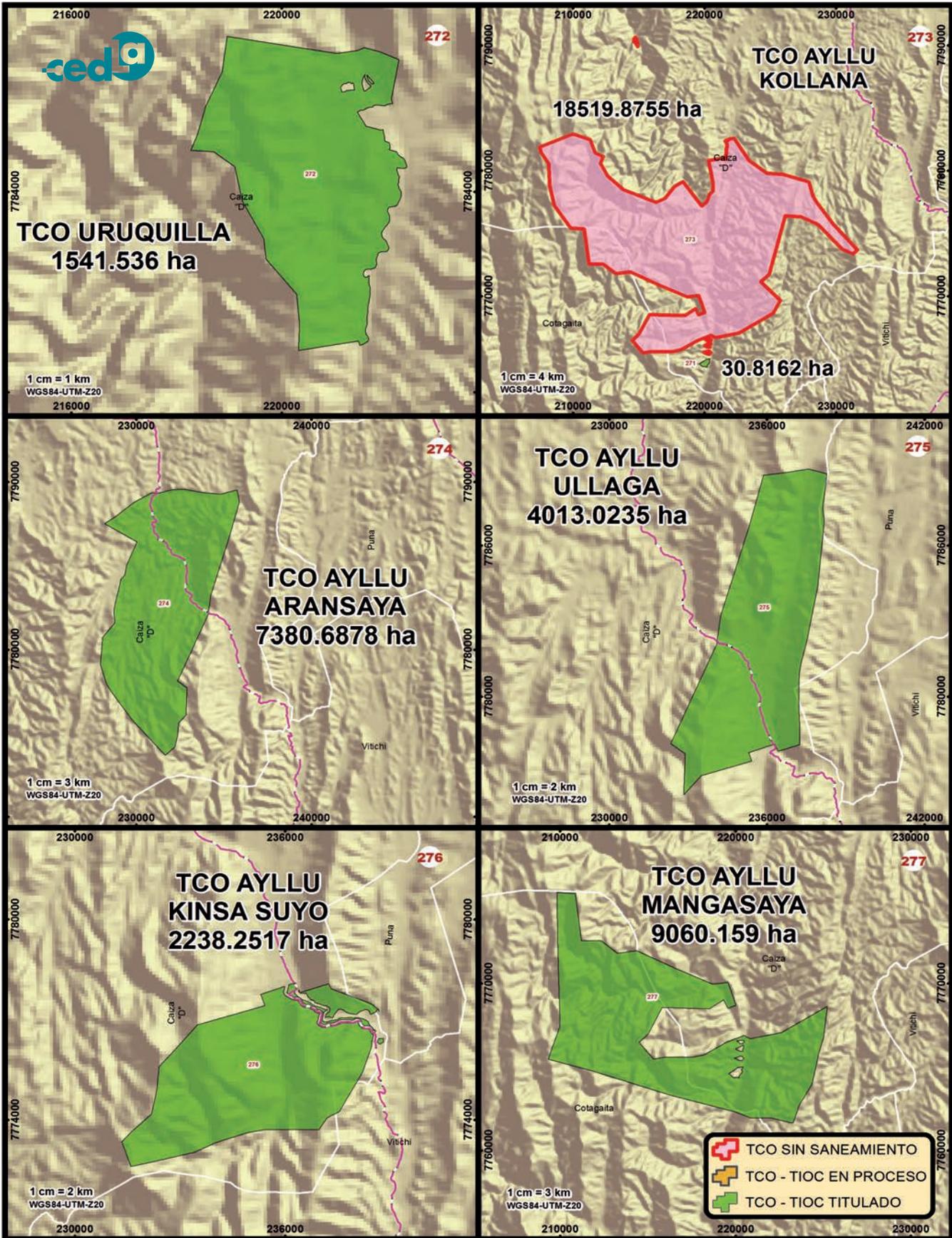
MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



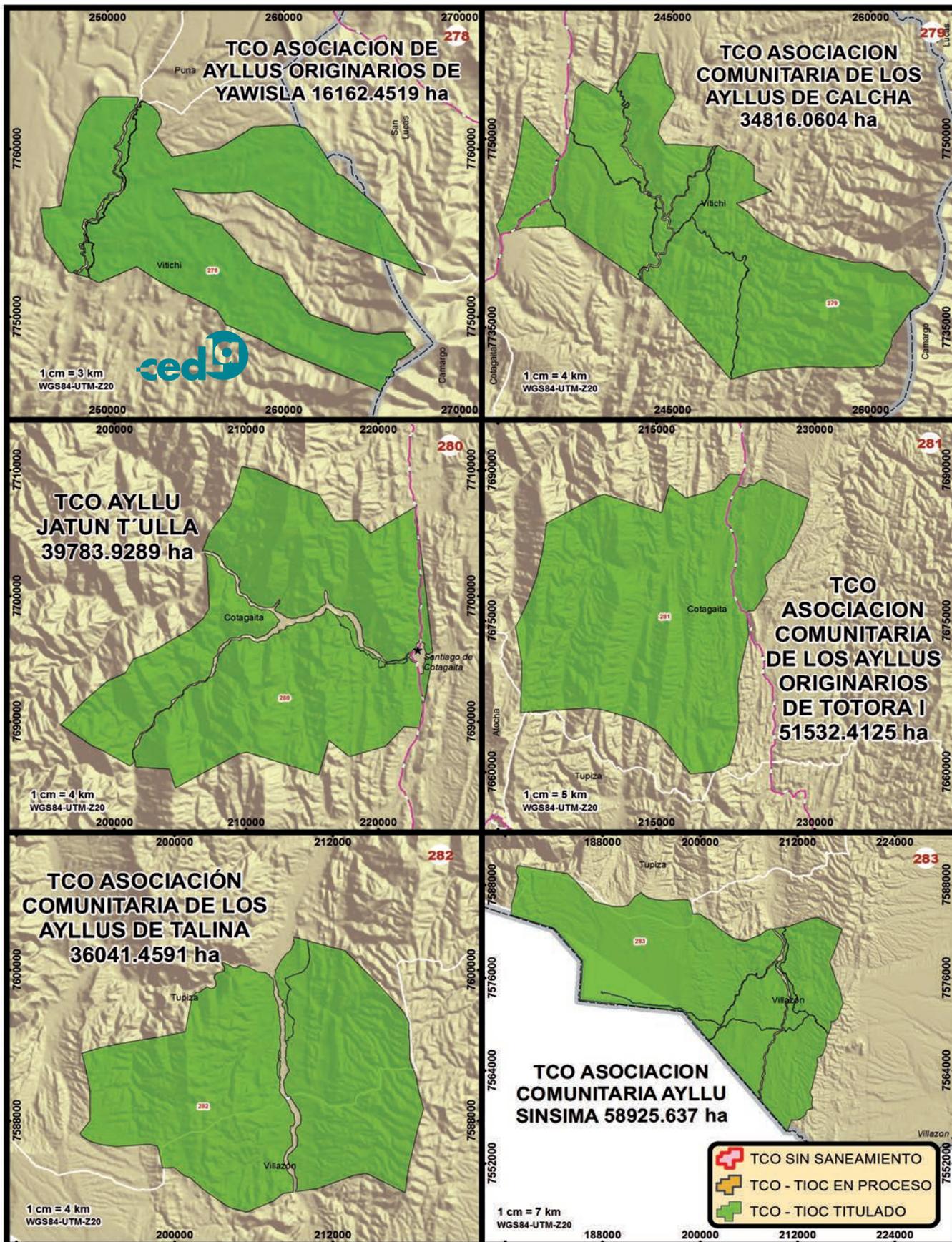
MAPA 2.2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



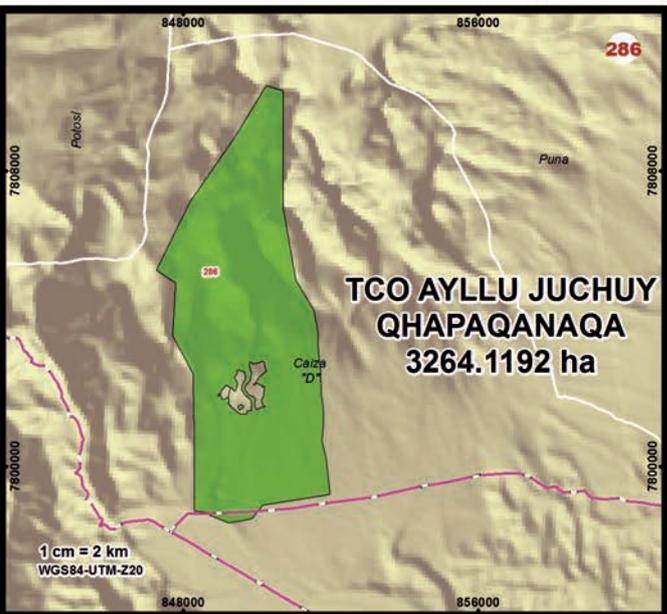
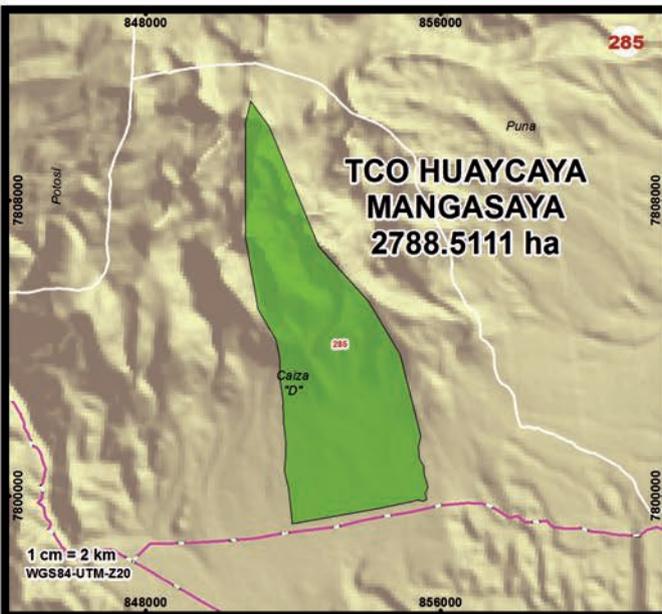
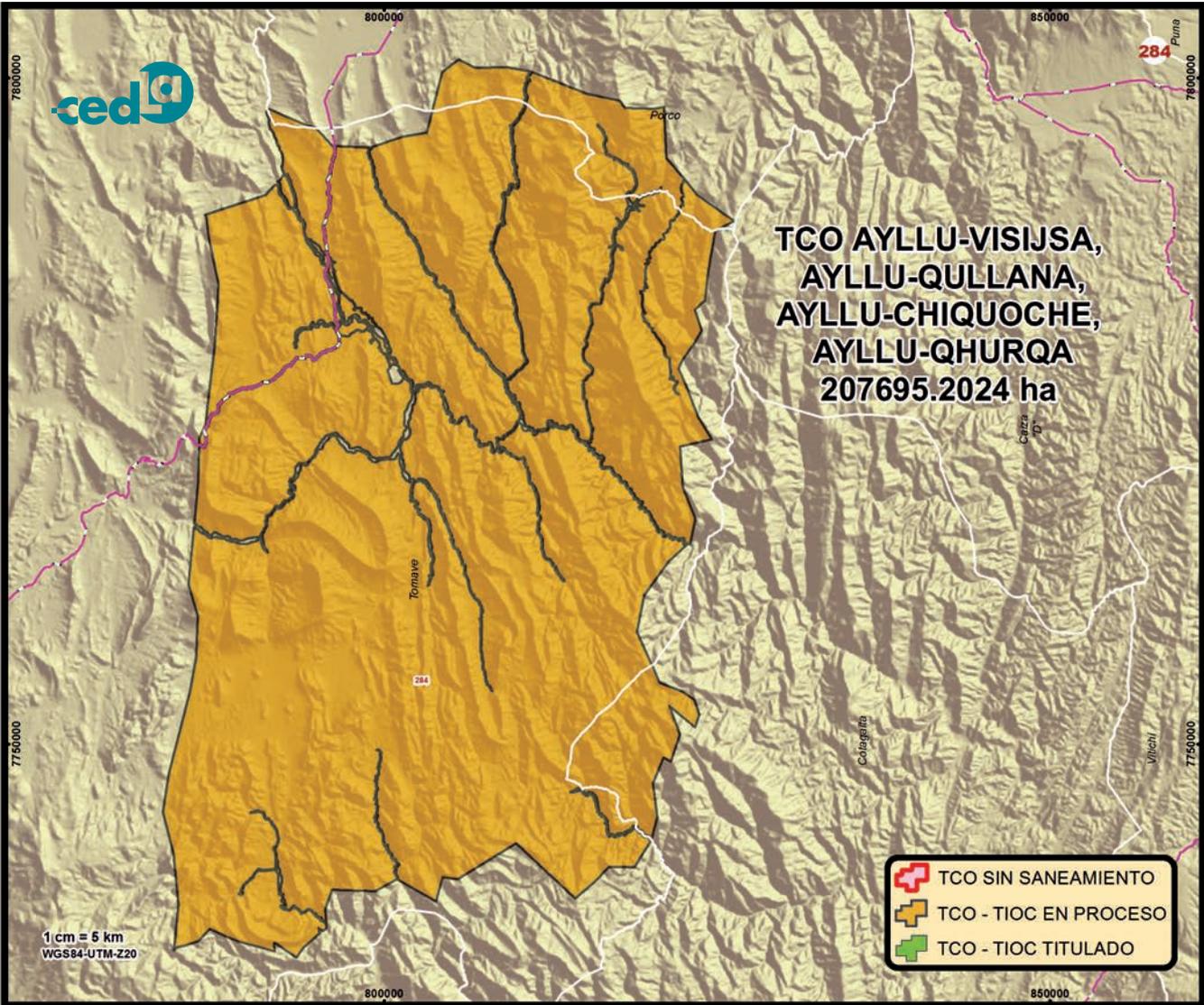
MAPA 2.3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



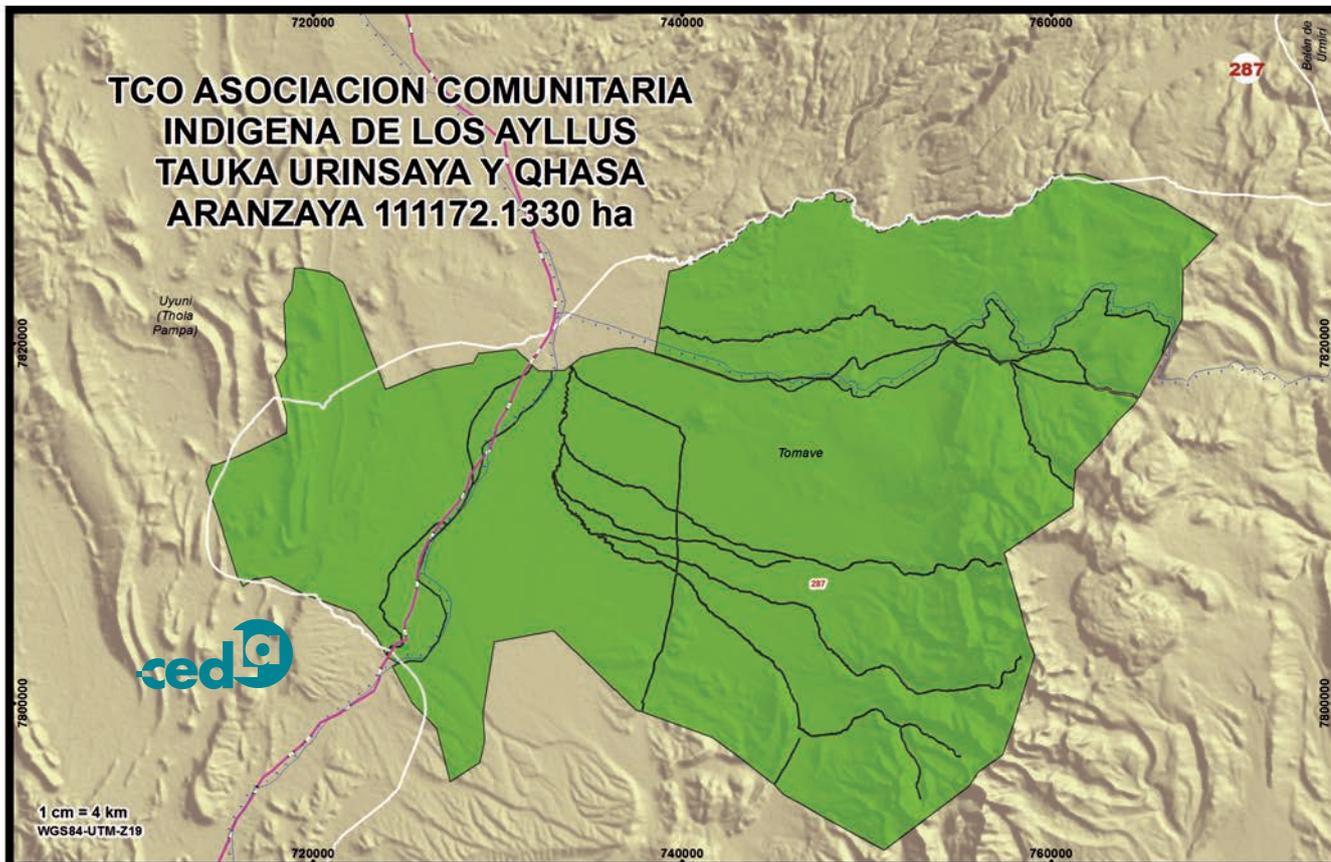
MAPA 2.4 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.5 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.6 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.7 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

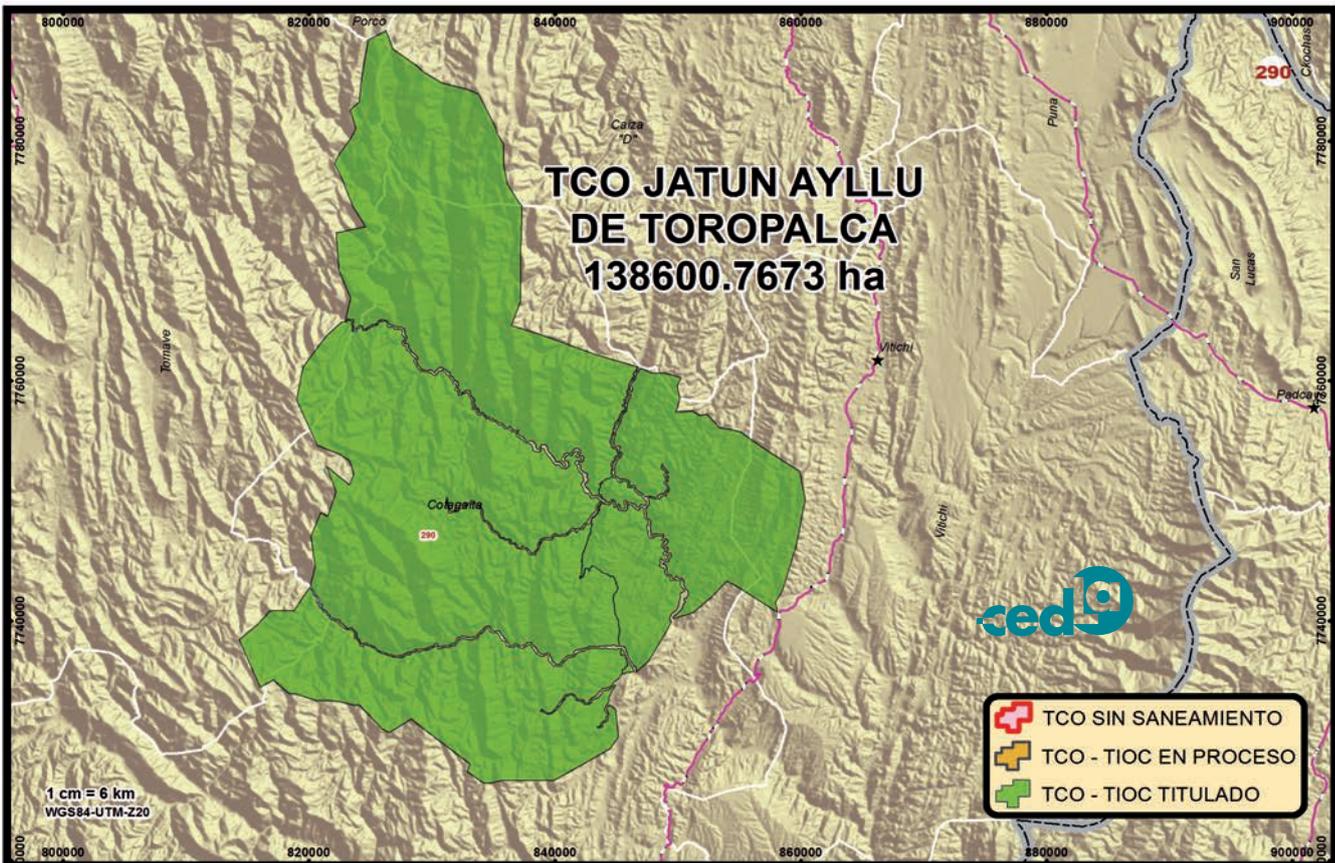


TABLA 4

Área 10. Pertenenencias y cuadrículas mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (EMPRESAS, COOPERATIVAS, OTROS) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
260	TCO Asociación Comunitaria de la Identidad Cultural Jatun y Juchuy Ayllu Jila	3	1.337,0004	4	4.329,9997	7	5.667,0001
261	TCO Jatun y Juchuy Ayllus de Porco	12	1.372,6999	46	4.492,4948	58	5.865,1947
263	TIOC Comunidad Campesina de Rosario	0	0,0000	2	58,9998	2	58,9998
265	TIOC Organización Comunitaria Visijsa	0	0,0000	14	1.328,0003	14	1.328,0003
267	TCO Ayllu San Andrés de Machaca	0	0,0000	57	9.835,5483	57	9.835,5483
268	TCO Kapakanaqa	0	0,0000	3	200,0001	3	200,0001
269	TCO Ayllu Jatun Mankasaya	0	0,0000	6	2.279,0000	6	2.279,0000
270	TCO Ayllu Kork'a	0	0,0000	9	772,9999	9	772,9999
271	TCO Ayllu Juchuy Qhurqa	0	0,0000	3	153,0000	3	153,0000
272	TCO Uruquilla	0	0,0000	1	225,0000	1	225,0000
273	TCO Ayllu Kollana	0	0,0000	30	1.964,9991	30	1.964,9991
274	TCO Ayllu Aransaya	0	0,0000	4	325,0000	4	325,0000
277	TCO Ayllu Mangasaya	0	0,0000	14	2.666,0001	14	2.666,0001
279	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus de Calcha	0	0,0000	1	50,0000	1	50,0000
280	TCO Ayllu Jatun T'ulla	2	199,9998	15	1.483,8235	17	1.683,8233
281	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus Originarios de Totora I	0	0,0000	23	2.525,0000	23	2.525,0000
282	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus de Talina	0	0,0000	11	1.035,0000	11	1.035,0000
283	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Sinsima	0	0,0000	13	1.075,0000	13	1.075,0000
284	TCO Ayllu-Visijsa, Ayllu-Qullana, Ayllu-Chiquoche, Ayllu-Qhurqa	10	708,9996	75	5.257,8367	85	5.966,8364
285	TCO Huaycaya Mangasaya	0	0,0000	6	1.681,0034	6	1.681,0034
286	TCO Ayllu Juchuy Qhapaqanaqa	0	0,0000	6	1.805,0001	6	1.805,0001
287	TCO Asociación Comunitaria Indígena de los Ayllus Tauka Urinsaya y Qhasa Aranzaya	2	112,0003	11	5.207,0000	13	5.319,0003
288	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus Tauka Grande y Chicoca	16	2.515,0017	9	1.523,0000	25	4.038,0017
289	TCO Organización Originaria del Ayllu Sullka Jatun y Juchuy Tomave	2	24,0000	1	125,0000	3	149,0000
290	TCO Jatun Ayllu de Toropalca	2	205,9999	92	10.892,8626	94	11.098,8625
TOTAL ÁREA 10		49	6.475,7017	456	61.291,5685	505	67.767,2701

Elaboración CEDLA

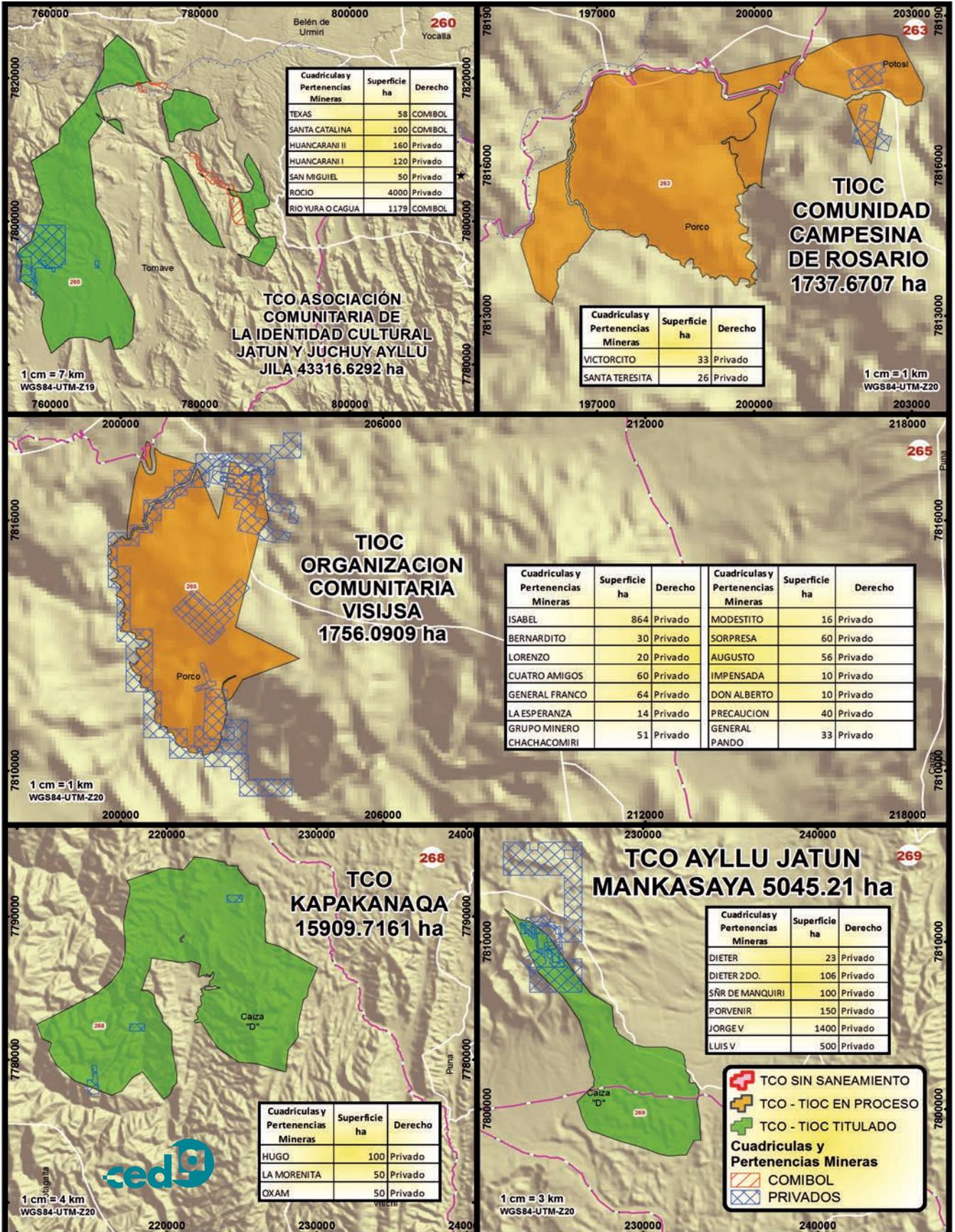
TABLA 5

Área 10. Áreas hidrocarburíferas solapadas a TCO-TIOC

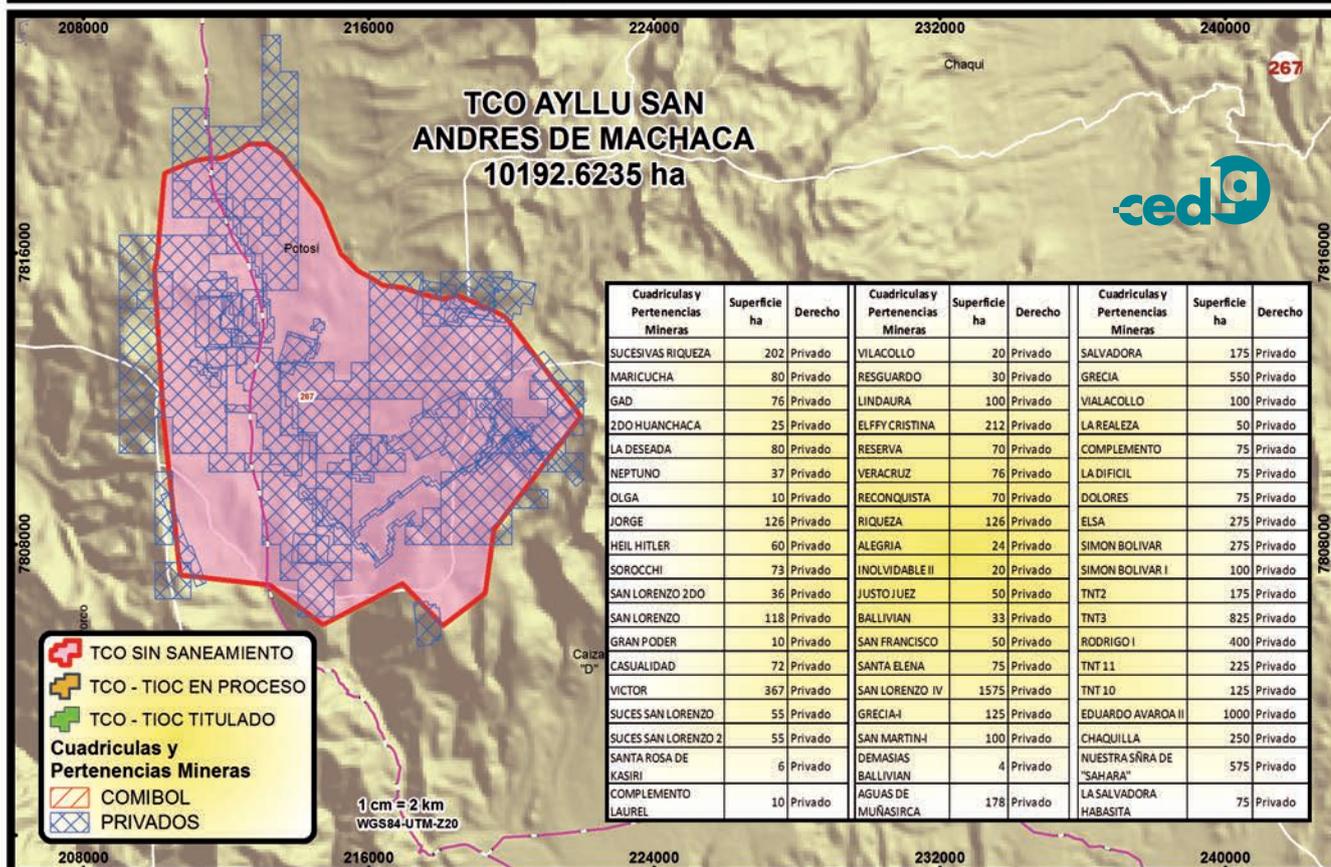
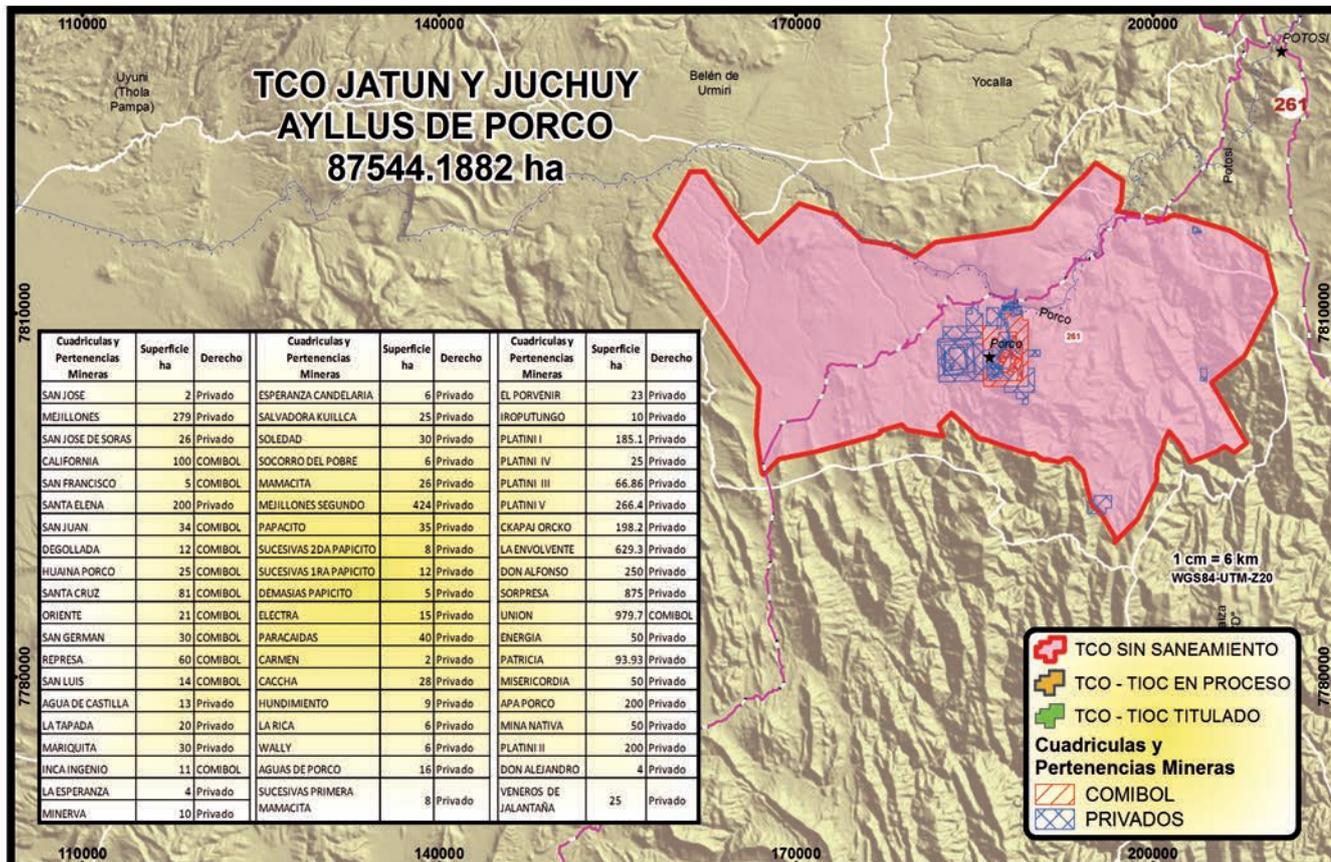
No	NOMBRE TCO-TIOC	NOMBRE DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	SUPERFICIE TOTAL DE LAS ÁREAS HIDROCARBURIFERAS	TOTAL SUPERFICIE ha SOLAPADA EN TCO
282	TCO Asociación Comunitaria de los Ayllus de Talina	Reservada Casira	192.493,1397	30.563,7840
283	TCO Asociación Comunitaria Ayllu Sinsima	Reservada Casira		28.363,3102
TOTAL			192.493,1397	58.927,0941

Elaboración CEDLA

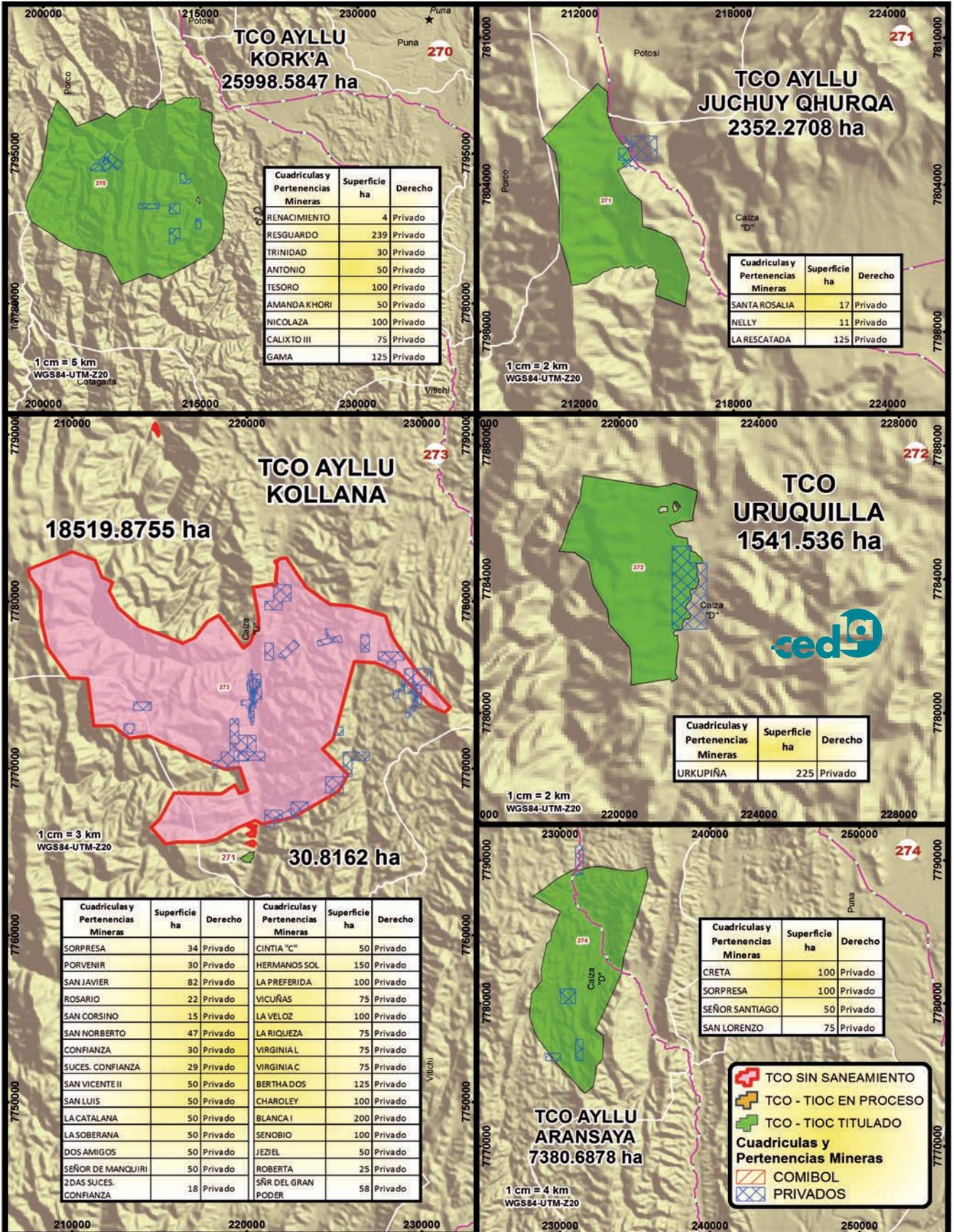
MAPA 2.8 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



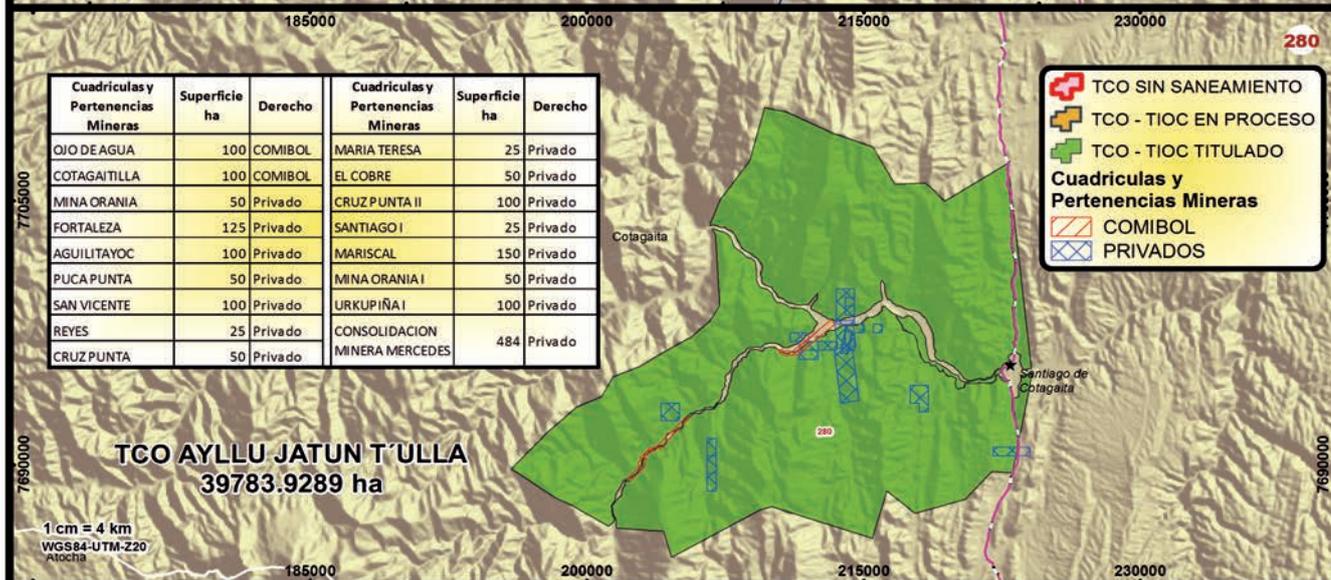
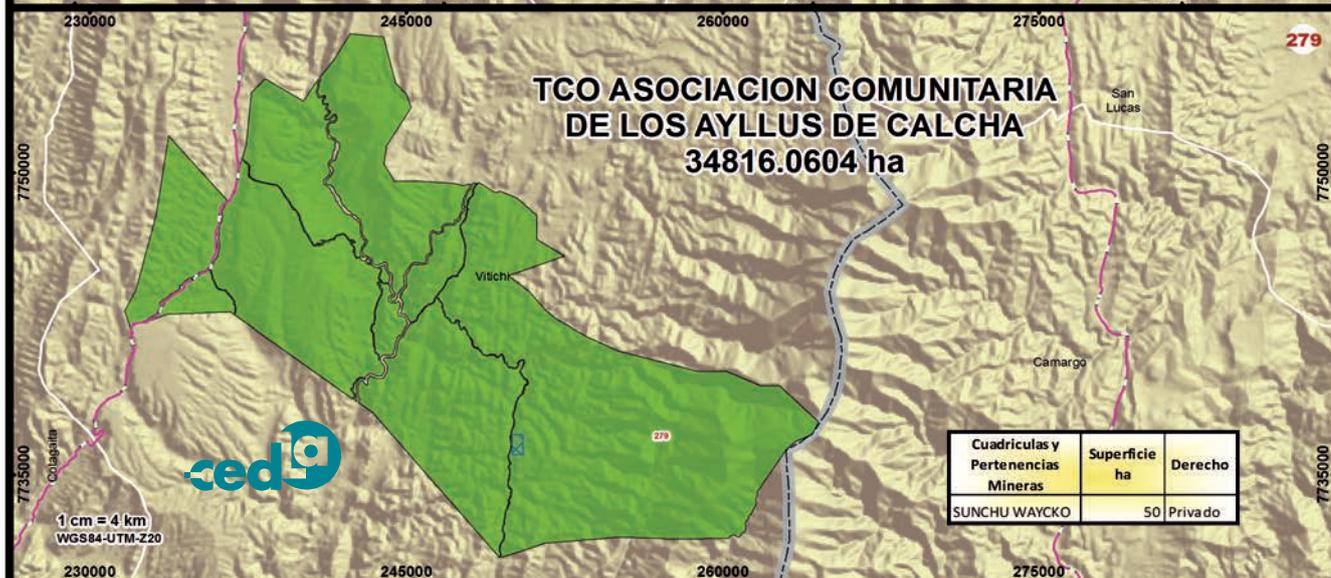
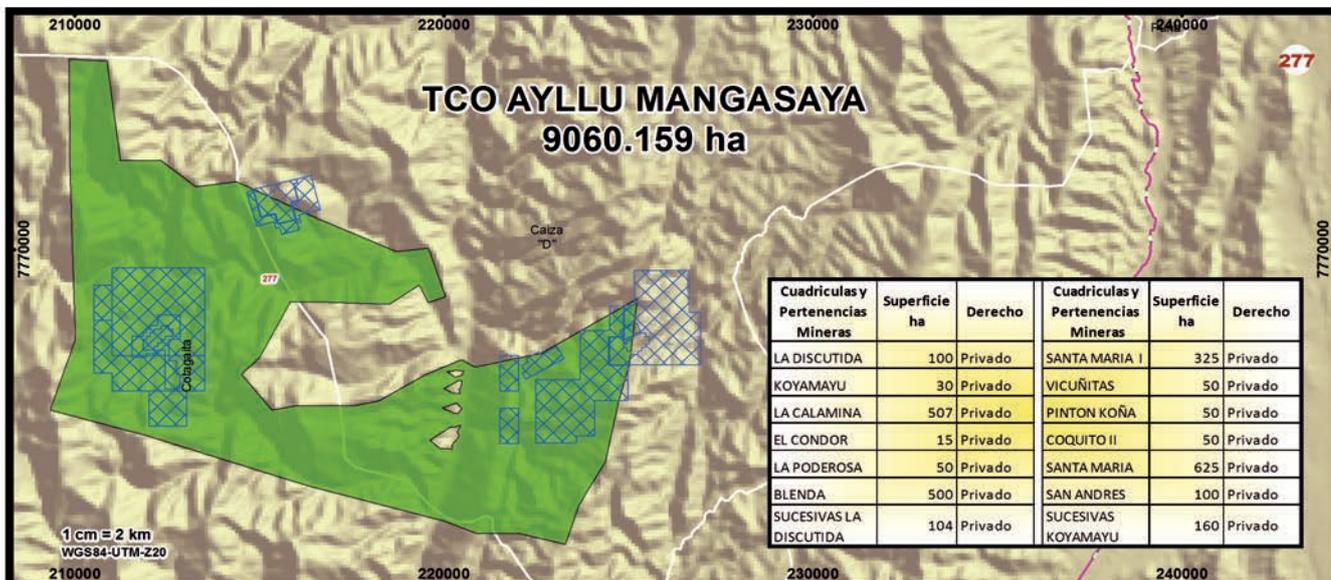
MAPA 2.9 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC



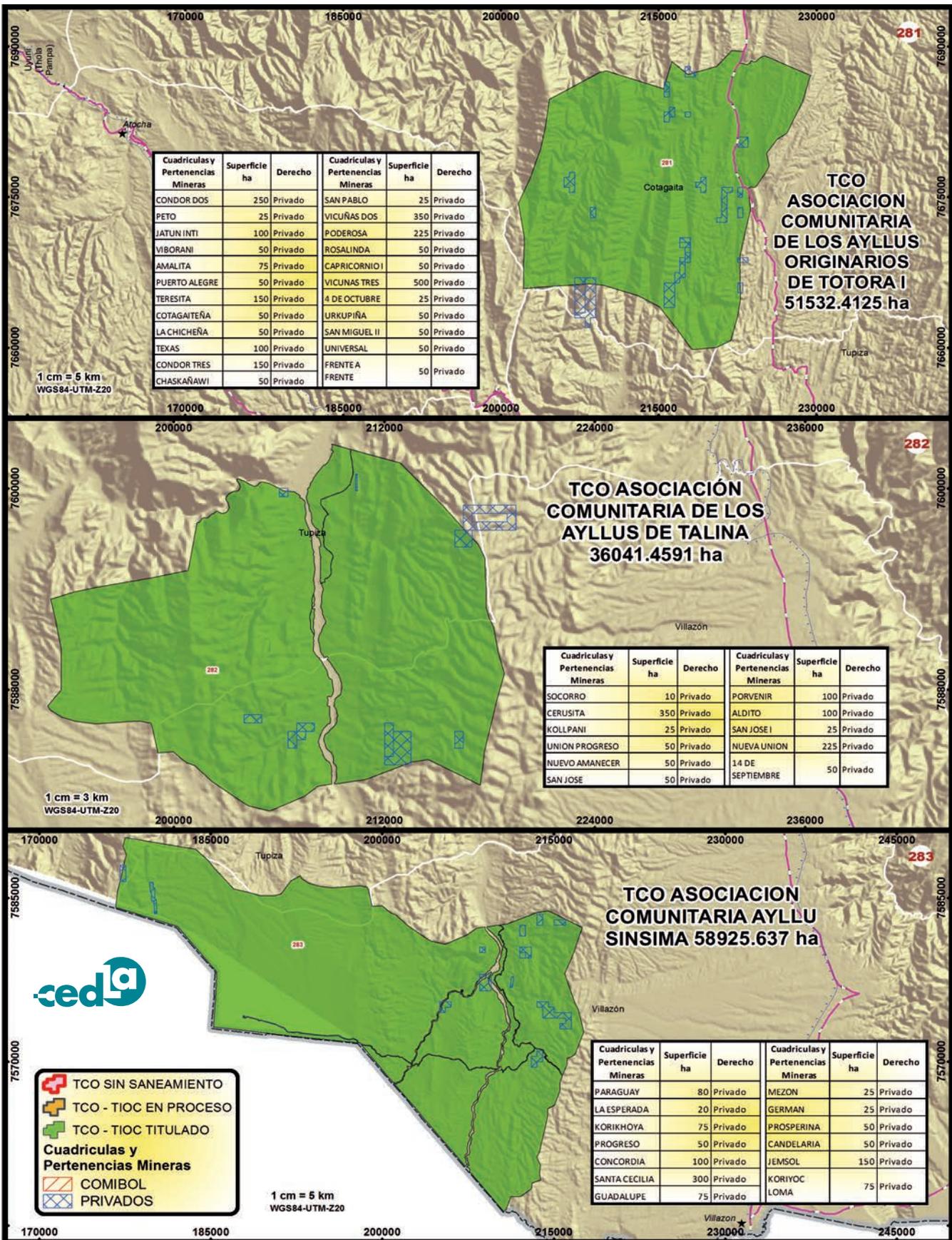
MAPA 2.10 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



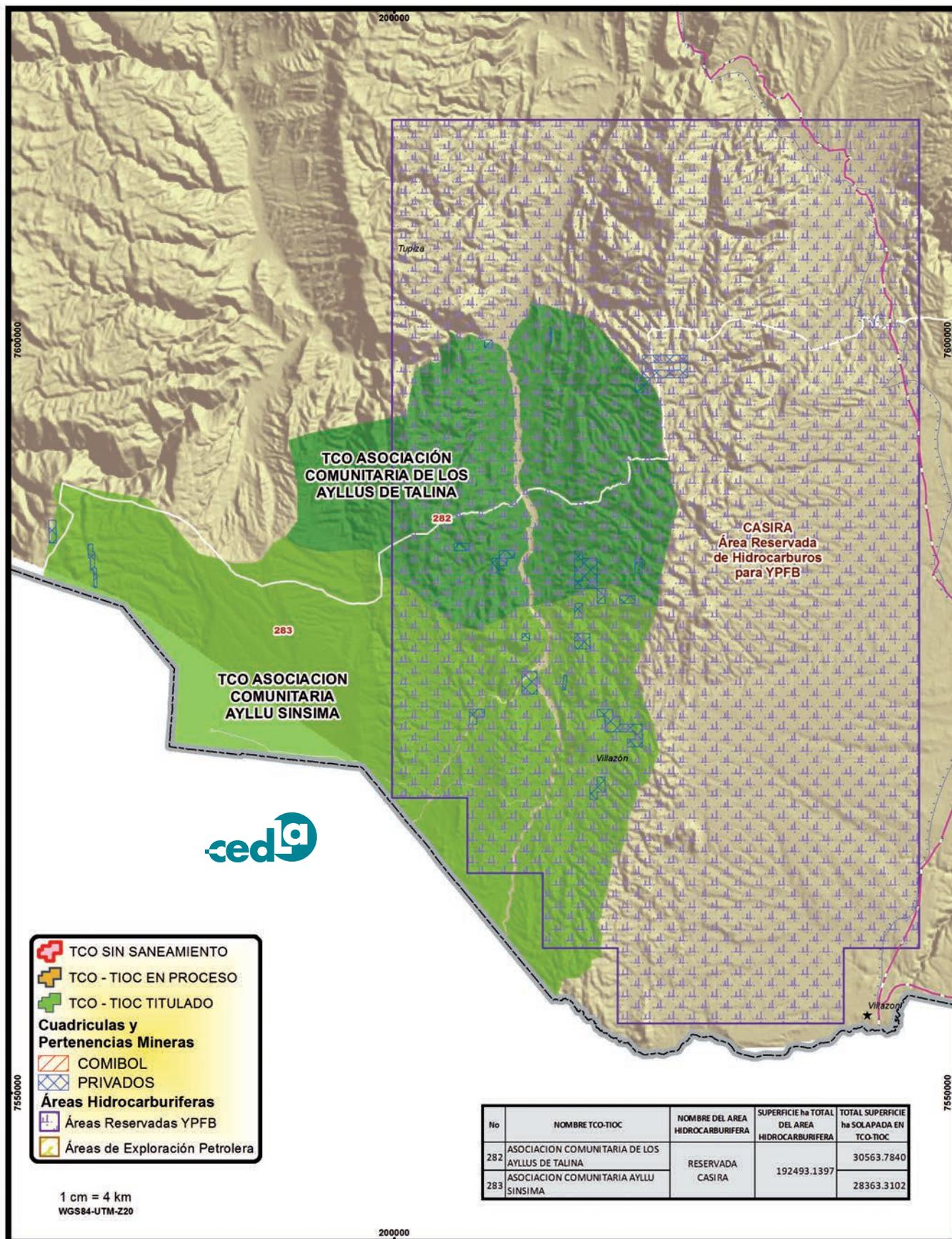
MAPA 2.11 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC



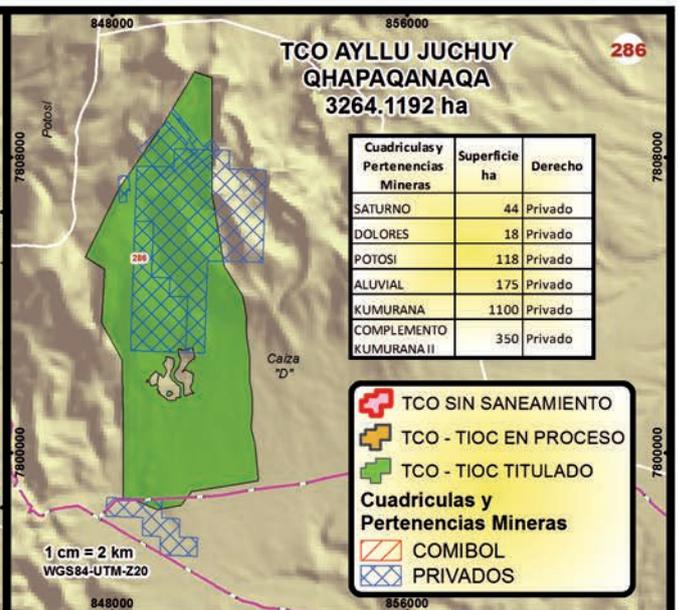
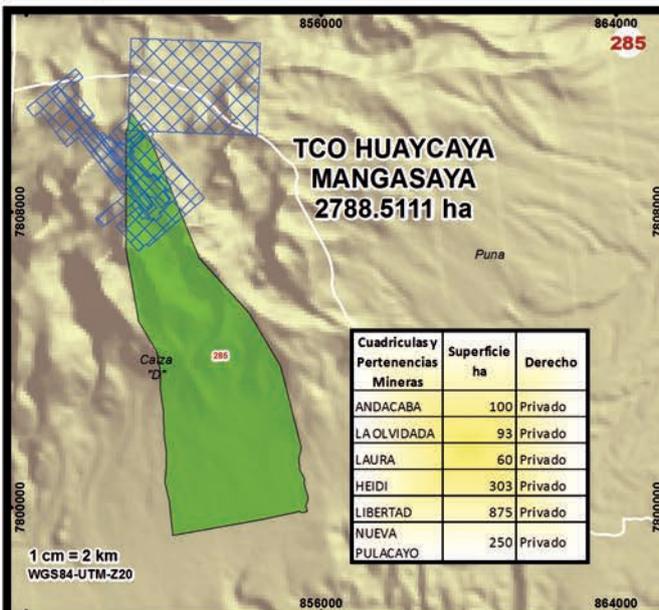
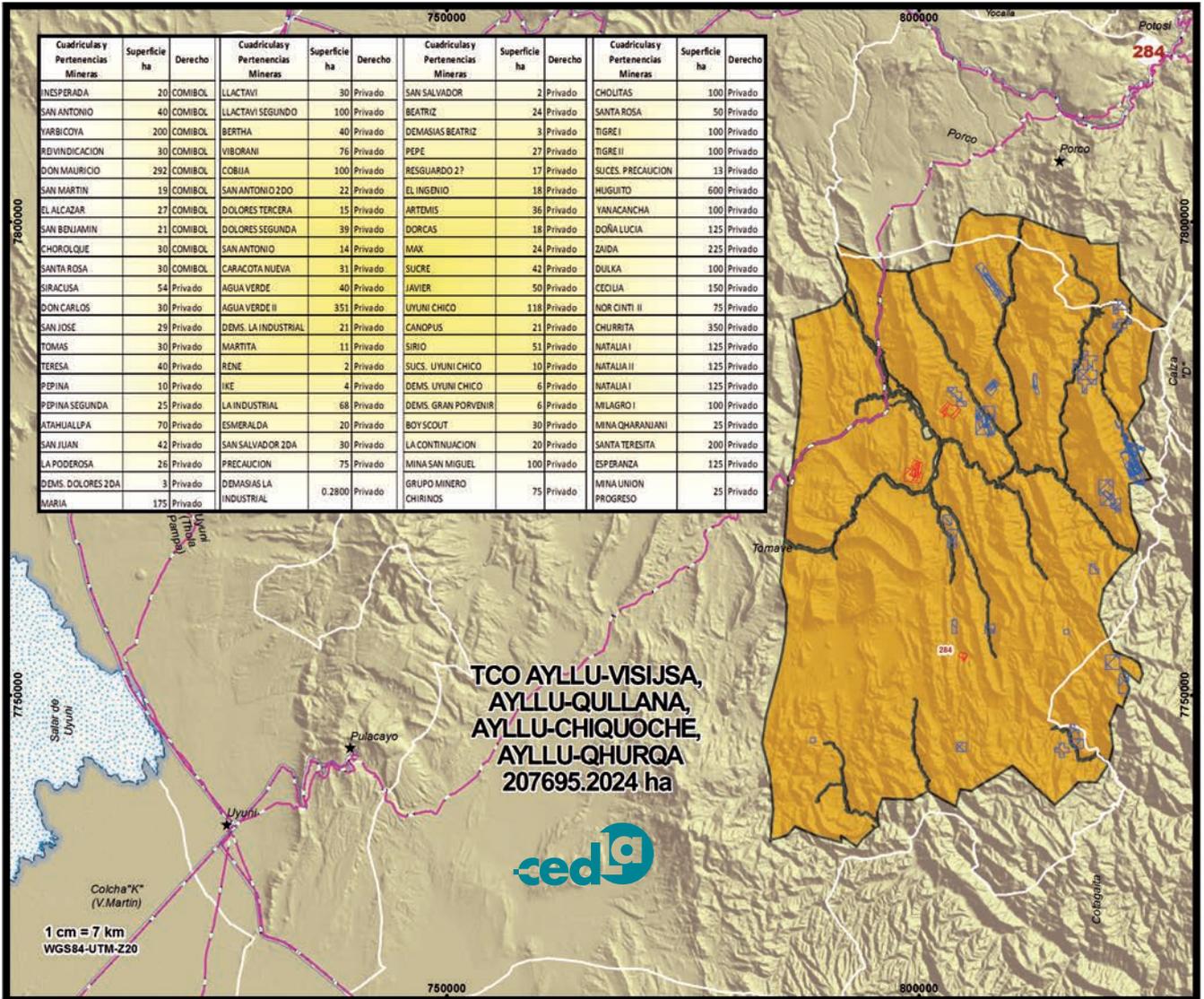
MAPA 2.12 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



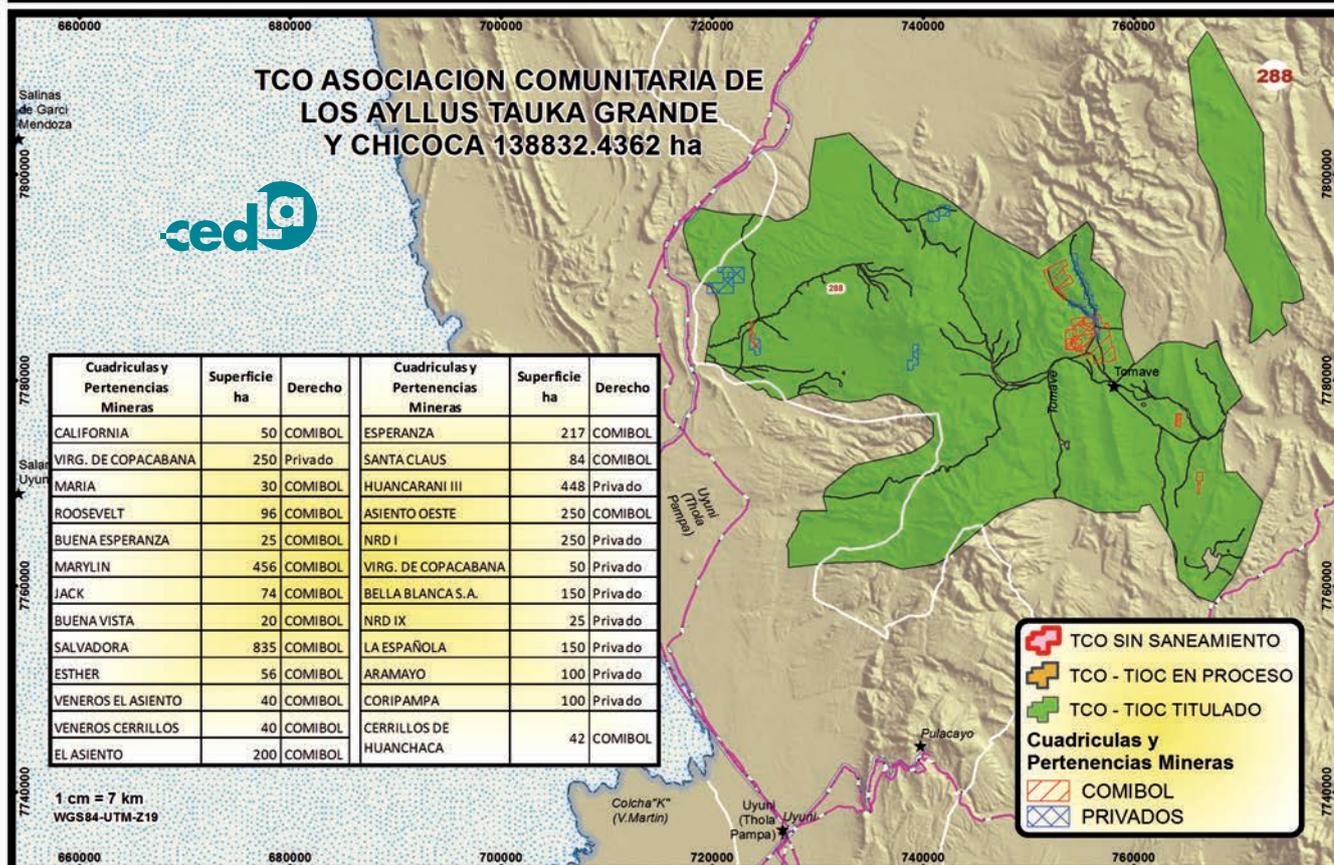
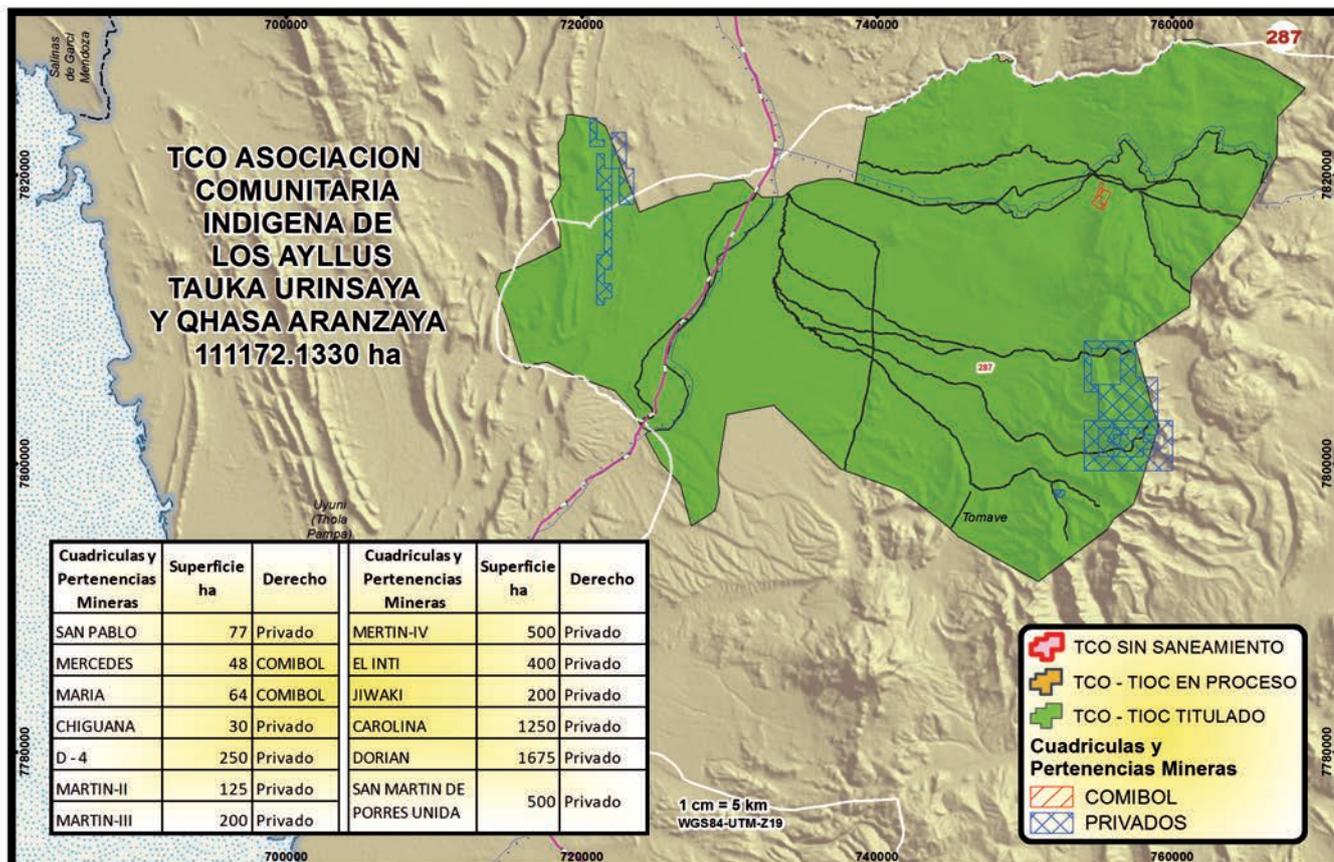
MAPA 2.13 - ÁREAS MINERAS E HIDROCARBURIFERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.14 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA -POR TCO Y TIOC



MAPA 2.15 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



MAPA 2.16 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

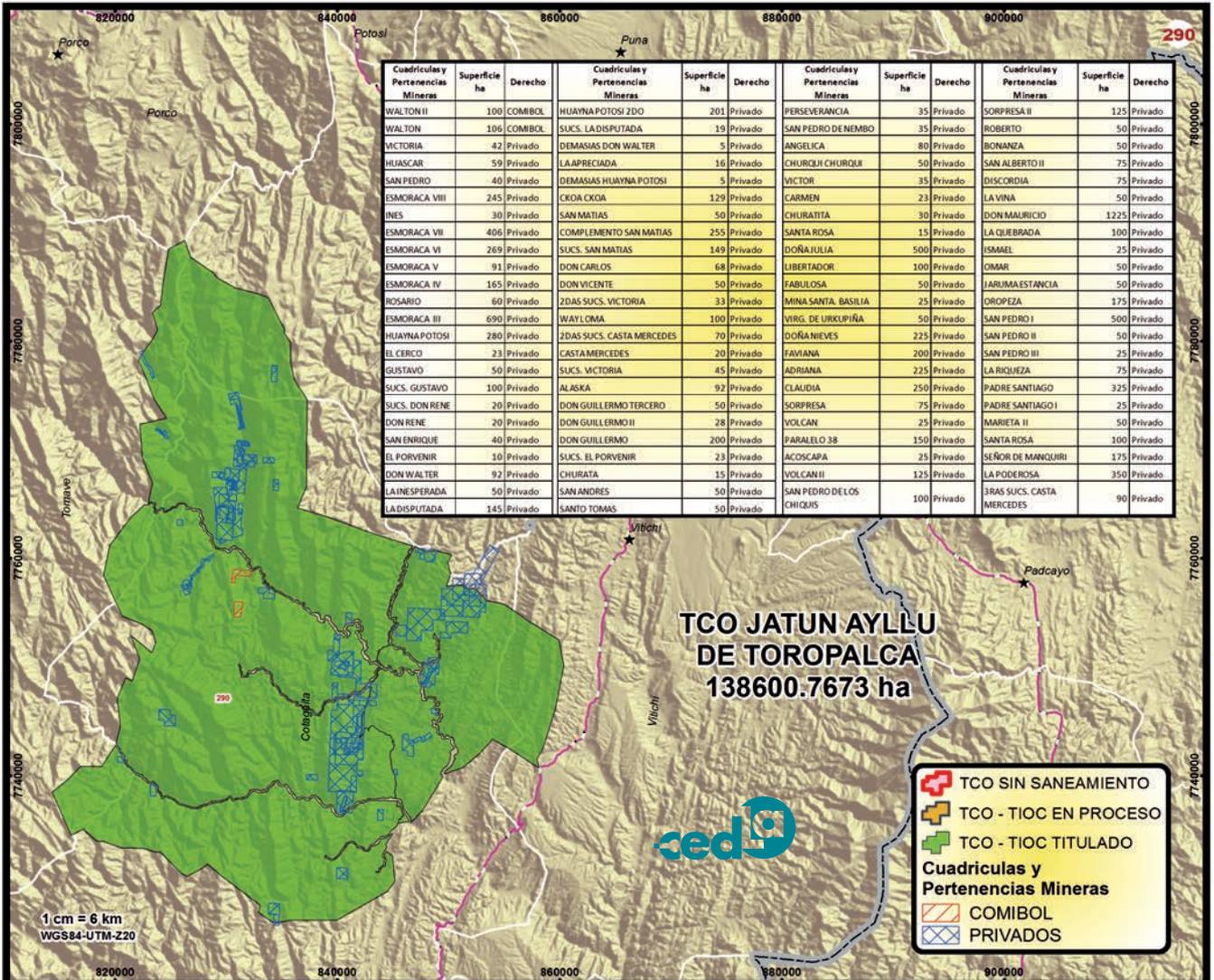


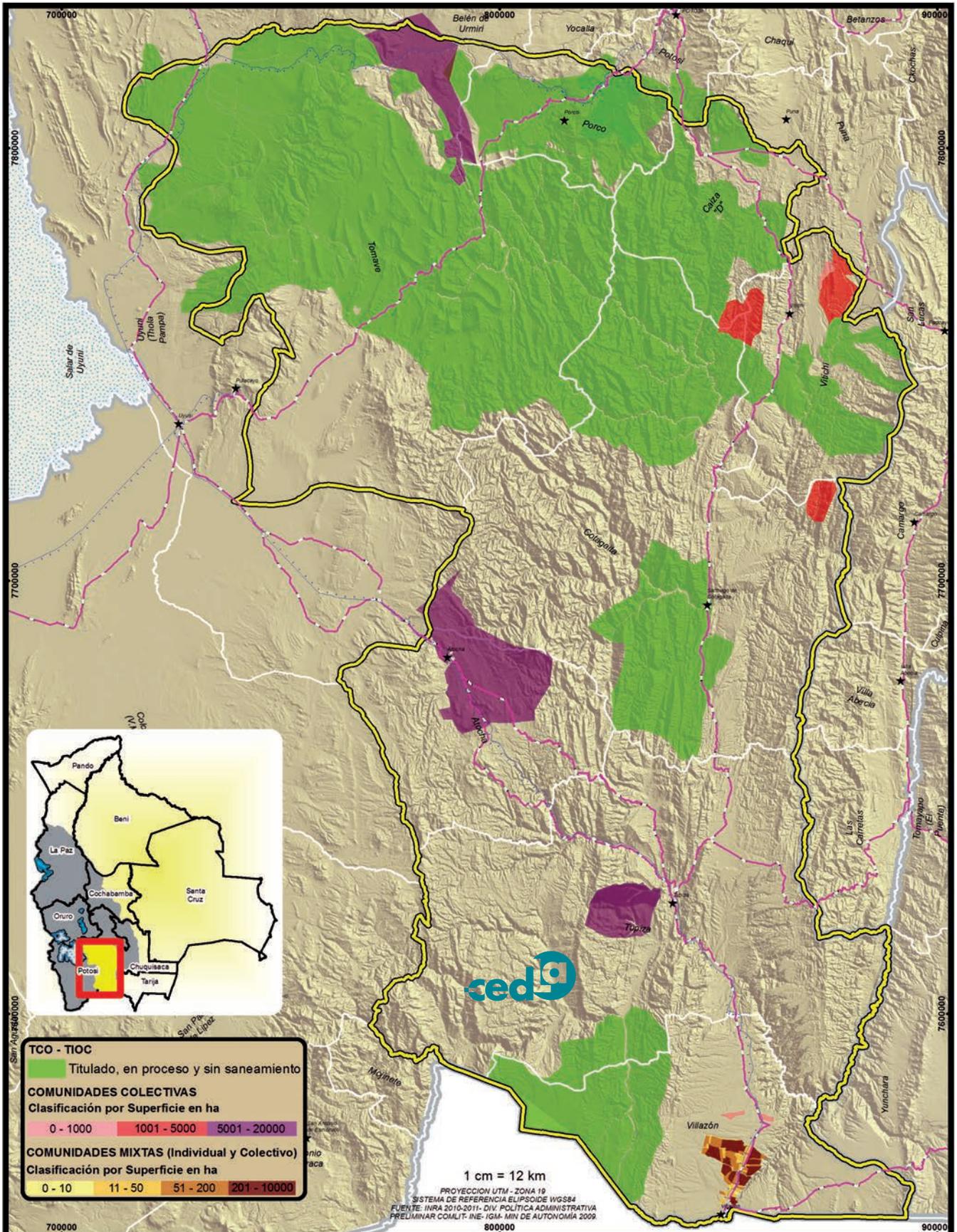
TABLA 6.

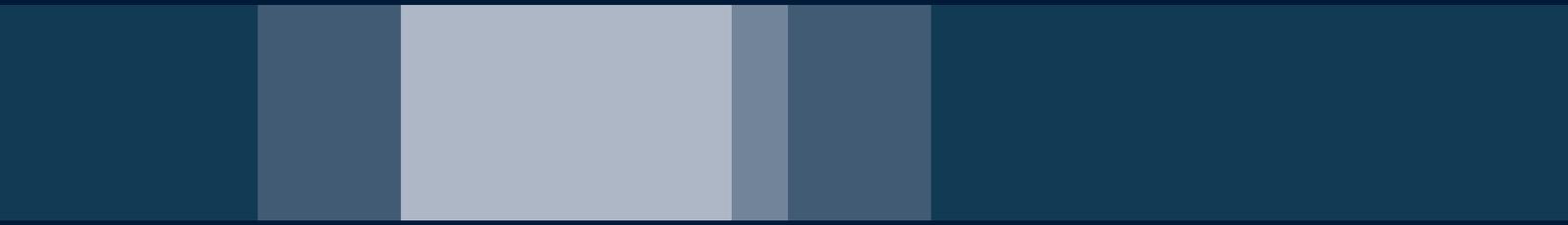
Región 10. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		N° COM	Superficie colectiva	Superficie individual	N° COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado	1	300,4006	9.143,3360	7	20.239,7632
	En proceso	1		1.678,1141	13	113.743,9259
TOTAL		2	300,4006	10.821,4502	20	133.983,6891

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC



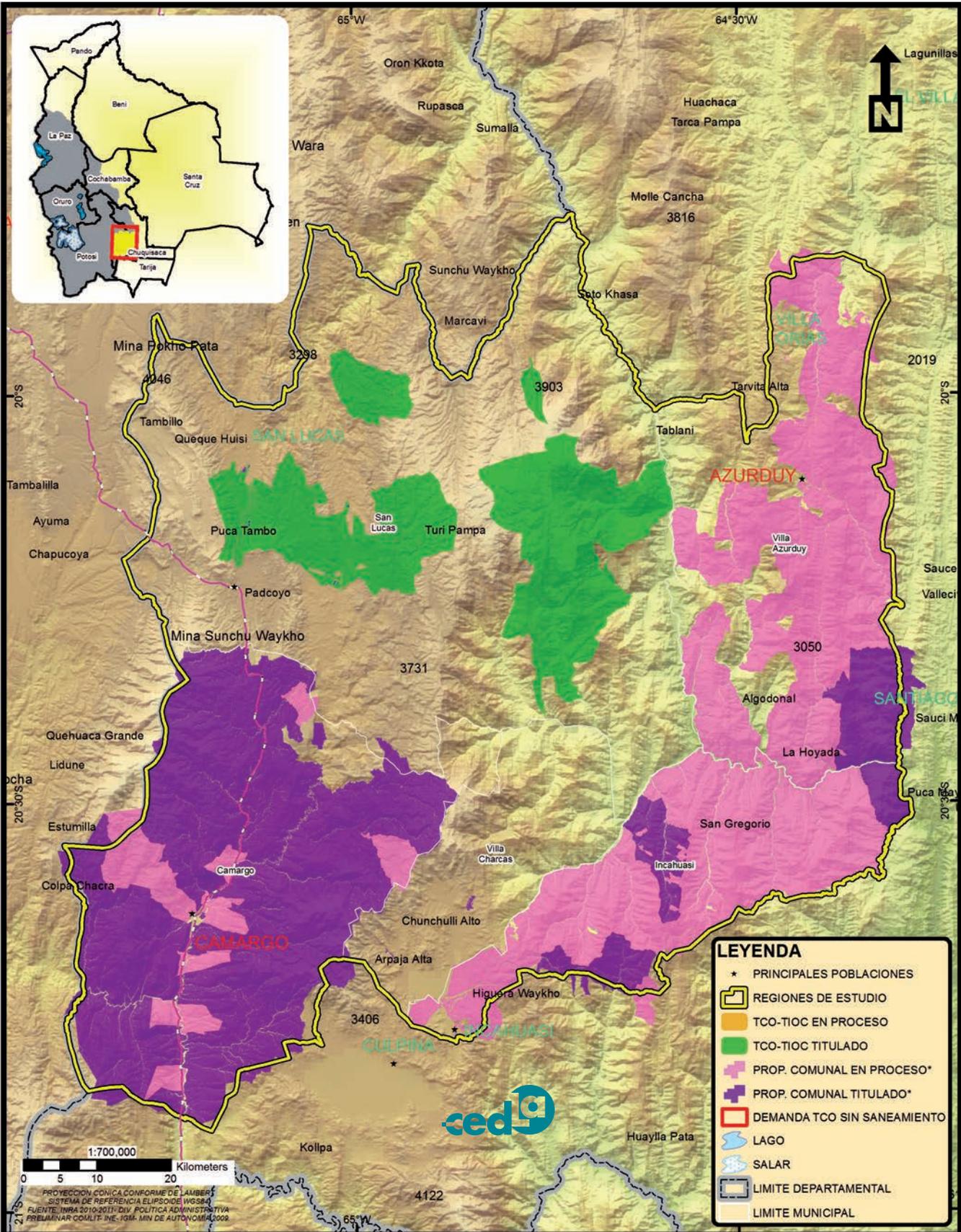


Área 11





MAPA 1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA



*Propiedad comunal titulada o en proceso con derecho colectivo y/o individual.

TABLA 1.

Área 11. Estado del saneamiento de TCO - TIOC y tierras comunales

SANEAMIENTO	TCO - TIOC		PREDIOS COMUNALES POR FUERA LA TCO - TIOC	
	Nº TCO - TIOC	Superficie	Nº	Superficie
Titulado	1	93.030,1046	77	203.514,1618
En proceso			68	214.582,3947
Sin saneamiento				
TOTAL	1	93.030,1046	145	418.096,5565

Elaboración CEDLA

TABLA 2.

Área 11. Estado del saneamiento de TCO - TIOC según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD			
		TCO		TIOC	
		Nº	Superficie	Nº	Superficie
Suyu	Titulado				
	En proceso				
Marka	Titulado				
	En proceso				
Ayllu	Titulado				
	En proceso				
Comunidad	Titulado	1	93.030,1046		
	En proceso				
Demandas (*)	Sin saneamiento				
TOTAL		1	93.030,1046	0	0

Elaboración CEDLA

MAPA 2 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR NÚMERO DE TCO Y TIOC CON REFERENCIA A OTRAS PROPIEDADES COMUNALES

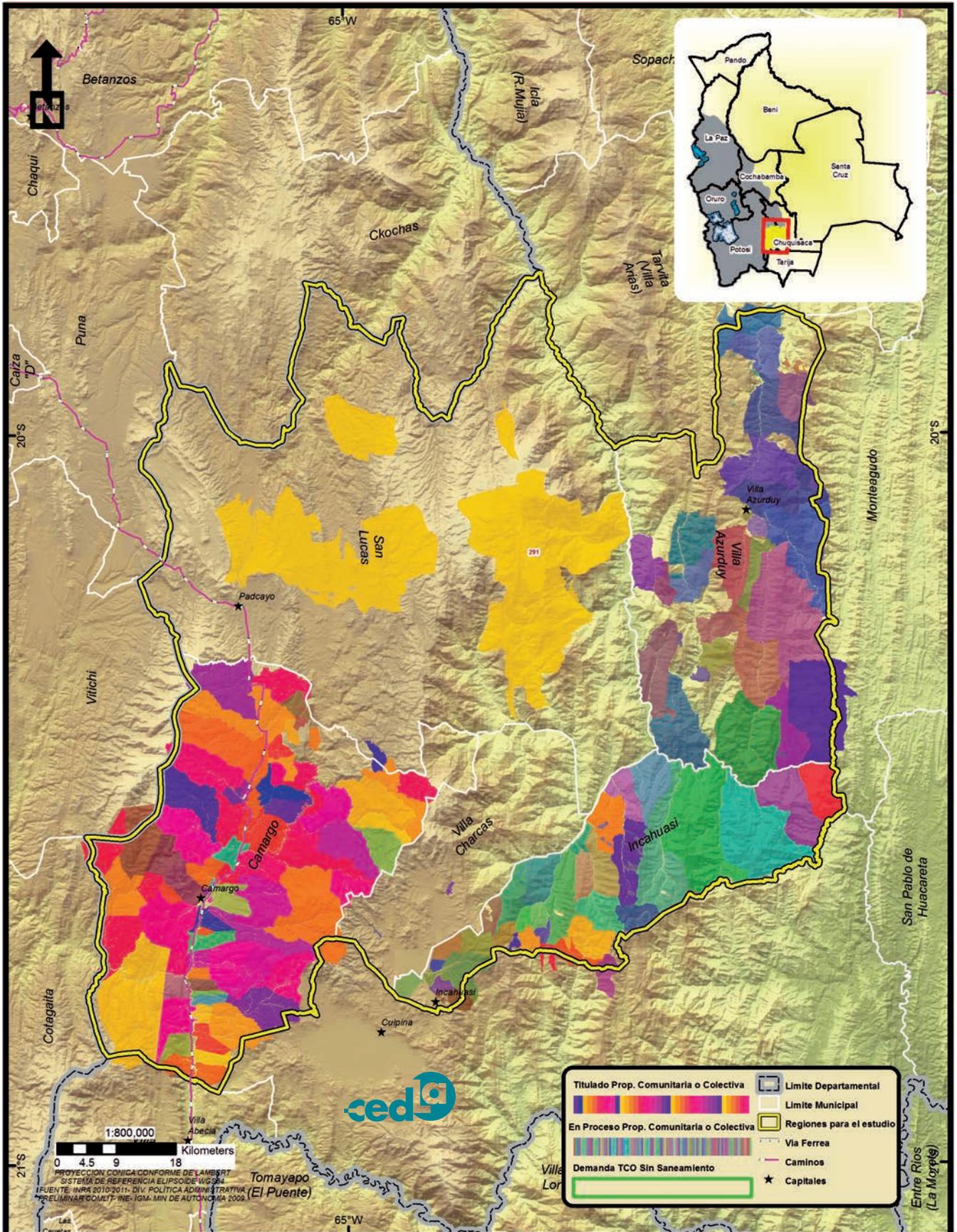


TABLA 3.

Área 11. Datos generales TCO - TIOC

N°	ORGANIZACIÓN DEMANDANTE	ESTADO DEL SANEAMIENTO (*)	SUPERFICIE (ha)
291	TCO Consejo de Caciques, Jatun Kellaja, Llajta Yucasa, Cantu Yucasa y Asanaque	Titulado	93.030,1046
TOTAL 1 TCO - TIOC		1 Titulado	93.030,1046

(*) A diciembre de 2011
Elaboración CEDLA

MAPA 2.1 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

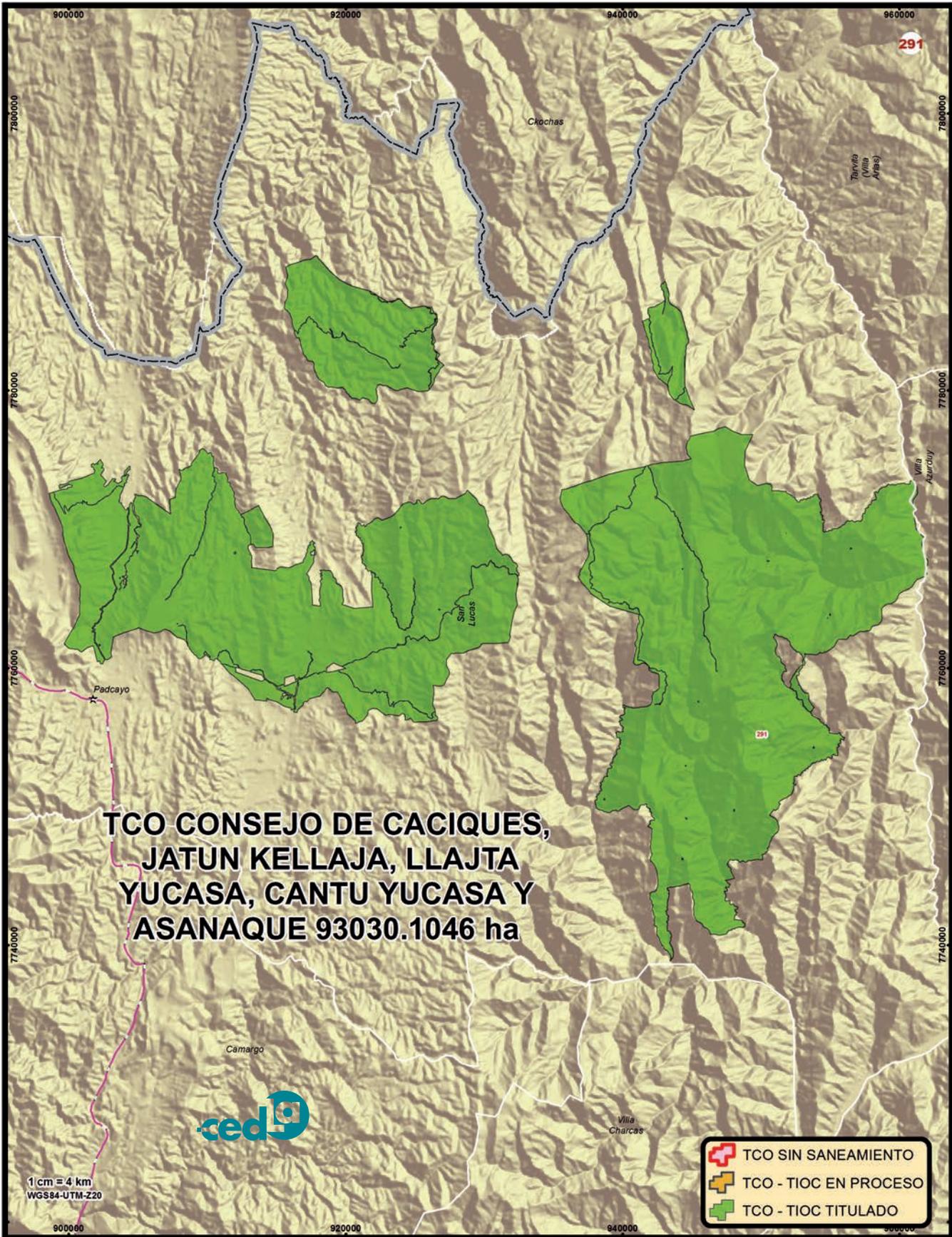


TABLA 4

Área 11. Pertenencias y CUADRÍCULAs mineras solapadas total o parcialmente a TCO-TIOC

N°	NOMBRE TCO - TIOC	PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS COMIBOL SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS PRIVADOS (*) SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC		TOTAL PERTENENCIAS Y CUADRÍCULAS MINERAS SOLAPADAS TOTAL O PARCIALMENTE A TCO-TIOC	
		No	Superficie ha	No	Superficie ha	No	Superficie ha
291	TCO Consejo de Caciques, Jatun Kellaja, Llajta Yucasa, Cantu Yucasa y Asanaque	0	0,0000	9	1.255,0001	9	1.255,0001
TOTAL ÁREA 11		0	0,0000	9	1.255,0001	9	1.255,0001

(*) Empresas, Cooperativas, otros.
Elaboración CEDLA

MAPA 2.2 - CUADRÍCULAS Y PERTENENCIAS MINERAS SOLAPADAS A LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR TCO Y TIOC

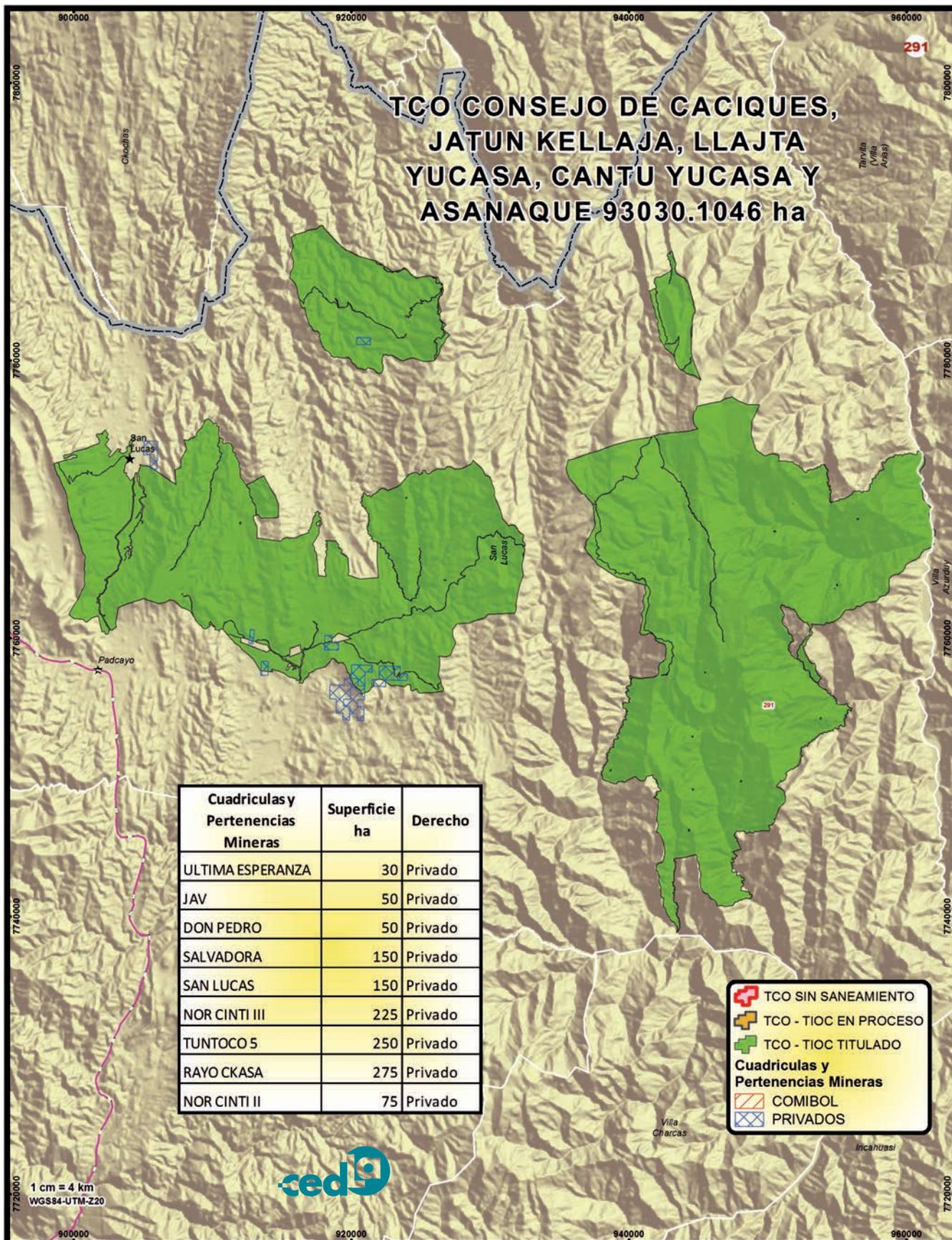


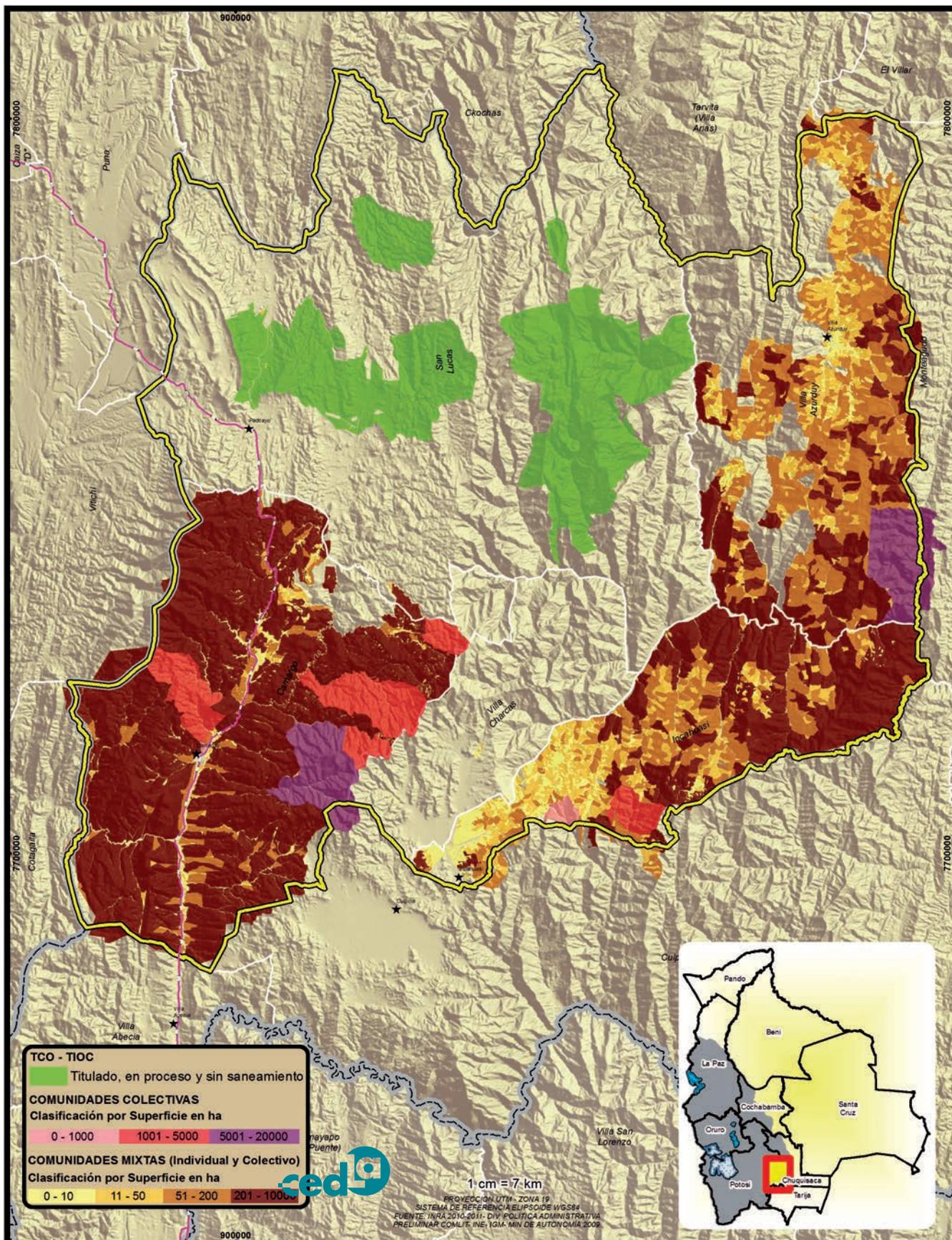
TABLA 5.

Área 11. Estado del saneamiento de tierras comunales según organización territorial originaria

ORGANIZACIÓN TERRITORIAL TIERRAS ALTAS	ESTADO EN EL SANEAMIENTO	CLASIFICACIÓN DE LA PROPIEDAD (COMUNARIA)				
		COMUNIDADES CON ÁREAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES			COMUNIDADES CON TOTALIDAD DE SUS ÁREAS COLECTIVAS	
		Nº COM	Superficie colectiva	Superficie individual	Nº COM	Superficie colectiva
Comunidad	Titulado	64	144.450,4363	16.232,1272	13	42.831,5983
	En proceso	67	63.205,1743	148.395,4437	1	2.981,7767
TOTAL		262	415.311,2211	329.255,1418	28	91.626,7500

Elaboración CEDLA

MAPA 3 - TENENCIA DE LA TIERRA SEGÚN SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD COMUNITARIA O COLECTIVA - POR PROPIEDAD COMUNAL CON DERECHO COLECTIVO Y/O INDIVIDUAL



Este documento se terminó de imprimir
en Julio de 2013 en talleres de
Imprenta Weinberg s.r.l.
Telf 278 4667 - 278 4657
La Paz - Bolivia