

SISTEMATIZACIÓN DE LAS EXPERIENCIAS DE LUCHA CONTRA LA CONTAMINACIÓN EN RÍO CHICO DEL MUNICIPIO DE SUCRE¹

ADRIANA GLORIA RUIZ ARRIETA² Y CARLOS ANDRÉS DELGADILLO ALDAYUS³

ORCID: 0000-0003-1988-2640

ORCID: 0009-0003-3585-0769

Enviado: 13 de noviembre 2025

Aceptado: 12 de diciembre 2025

RESUMEN

En este artículo exploramos las experiencias, prácticas y reflexiones de los pobladores de Río Chico, del Distrito 7 del municipio de Sucre, en su lucha en contra de la puesta en marcha de dos mineras en orillas de la cuenca del Río Chico, lo cual provocaría la contaminación del mismo, afectando su producción agrícola y formas de vida. Metodológicamente se ha recurrido a la etnografía como trabajo de campo y la encuesta.

Palabras Clave: Contaminación, Resistencia Líquida y Minería, Agua, comunidades campesinas

1 Trabajo elaborado con el apoyo de los pasantes de la Carrera de Sociología USFX: Marina Saigua Lezano, Yenny Milena Céspedes Pérez, Fidel Villca López, Álvaro Chuvé, Katherine Vanesa Sierra Gonzales, Alene Kassiel Pacheco Flores, Cinthia Paina Canasi, Elizabeth Portillo Campos, Carlos Manuel Maturano Yucra, Raquel Ayelen Diaz Cedillo.

2 Ph.D. en Antropología Social, abogada. Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca.

3 Ph.D. en Derecho Constitucional y en Marketing Político, sociólogo y abogado. Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca. Pasantes: Marina Saigua Lezano, Yenny Milena Céspedes Pérez, Fidel Villca López, Álvaro Chuvé, Katherine Vanesa Sierra Gonzales, Alene Kassiel Pacheco Flores, Cinthia Paina Canasi, Elizabeth Portillo Campos, Carlos Manuel Maturano Yucra, Raquel Ayelen Diaz Cedillo.

ABSTRACT

In this article, we explore the experiences, practices, and reflections of the inhabitants of Río Chico, located in District 7 of the municipality of Sucre, in their struggle against the implementation of two mining operations along the banks of the Río Chico basin. Such developments would lead to the contamination of the river, thereby affecting their agricultural production and ways of life. Methodologically, this study employs ethnographic fieldwork and survey techniques.

Keywords: Pollution, Liquid Resistance and Mining, Water, Peasant Communities

INTRODUCCIÓN

Desde los años noventa, en América Latina, al calor de las políticas neoliberales, han proliferado los proyectos mineros a gran escala, sean a cielo abierto, o en socavones o como minería artesanal en los ríos, y en las bocaminas abandonadas por los Estados. Estas prácticas mineras se han caracterizado por un escasísimo control medioambiental, por exoneraciones impositivas e incluso por situaciones de completa ilegalidad (ausencia de licencias ambientales, ausencia de concesiones mineras legales o registros) (Ruiz, 2024).

Evidentemente, la liminalidad en la que se han ido desenvolviendo grandes transnacionales, pequeñas empresas, cooperativistas y otros actores mineros, ha derivado, entre otras cosas, en importantes niveles de contaminación ambiental, sobre todo acuífera, que paulatinamente han movilizadado en diferentes lugares de Suramérica a comunidades y pueblos indígenas.

De este modo la literatura sobre la temática de la resistencia a la minería, puede trazarse desde la perspectiva de la disputa sobre el conocimiento en sí mismo, es decir, la veracidad de informes medioambientales, geológicos, y otros, que ha sido recopilada por Espinosa (2021) en tres casos de Ecuador, mostrando, por un lado, las enormes posibilidades de empoderamiento de las comunidades cuando el conocimiento de los supuestos expertos

es disputado, así como la parcialización de las entidades estatales con las instancias reconocidas como legítimas para emitir criterios científicos, lo cual conduce al vigente, aunque antiguo debate que podemos rastrear en los años sesenta como ya lo planteó Claude Levi Strauss(1964), en su clásica reflexión sobre el Pensamiento Salvaje.

En otra línea de análisis, otros autores han sistematizado las luchas de mujeres y hombres en contra de la minería, mostrando diversas prácticas, tradiciones comunitarias e indígenas, aprendizajes, recuperación de memoria, formas de movilización, y extrema perseverancia por la defensa de sus derechos vinculados al agua (Vázquez y Peña, 2022; Loor, 2021, Gómez, 2021, Tello, 2021). Estas luchas, si bien no todas han sido “exitosas”, todas ellas, han permitido la reorganización comunitaria, el uso de instrumentos legales, como la Consulta Previa por ejemplo, los recursos ante la Comisión Interamericana de Derechos Humanos (CIDH) y la exposición y visibilización a nivel mundial de los enormes peligros y daños de la contaminación minera, sobre la vida de los seres humanos, dejando al descubierto la complicidad de los estados y entidades intermedias, en medio de la voracidad del capitalismo neoextractivista depredador (Gudynas, 2011; 2020).

Un segundo eje de análisis son las formas no formales, por llamarlas de algún modo a las resistencias, por ejemplo, las redes sociales, las alianzas inesperadas, los modos de acción no tradicionales (especialmente todo el trabajo jurídico realizado), así como la amplísima socialización de la temática, sin ningún filtro político partidario, a pesar del periodo. Los modos propios de agencia como los denominan los autores.

1. LA EXPLOTACIÓN NO NECESARIAMENTE ES DESARROLLO

El desarrollo es una búsqueda permanente de los sujetos, desde la sociedad primitiva, allá en los orígenes, hasta el presente en la sociedad líquida-algoritmo (Delgadillo, 2024), ya que es comprensible que la búsqueda de mejores oportunidades de vida sea un factor central de movimiento en pluralidad.

En ese marco los Estados para poder cubrir las incuantificables necesidades de sus ciudadanos recurra a permitir un mirada de capitalismo salvaje

(Weber, 1988), el cual se traduce en Bolivia en un extractivismo clásico de niveles de contaminación descontrolados, es así que diferentes estudios han demostrado que la actividad minera, especialmente en el caso del estaño y el oro utilizan metales pesados como cadmio y mercurio para la extracción o amalgama de los minerales, creando altísimos niveles de toxicidad en las aguas y aire, causando la degradación de la salud y la vida de los habitantes expuestos a la contaminación. Los metales pesados como plomo, cadmio, cromo, zinc, mercurio entre otros, son liberados hacia ecosistemas acuáticos, así como a los suelos principalmente debido a diversas actividades antropogénicas y presentan una seria amenaza para las plantas, animales e incluso los humanos debido a su persistencia, bioacumulación, propiedad no biodegradable y toxicidad incluso a bajas concentraciones (Oviedo, 2017).

Algunos de los metales, inducen peligrosos y tóxicos efectos sobre el ambiente. A nivel humano los metales pesados como cobalto o manganeso, presentan problemas graves e irreversibles para la salud debido a su toxicidad, como por ejemplo trastornos del sistema nervioso, intoxicación crónica y aguda y pérdida de funciones orgánicas (Oviedo, 2017). El metilmercurio, que es la forma más tóxica del mercurio, se biomagnifica en las redes alimentarias, especialmente en la acuática (como ocurre con las especies de peces que se encuentran en el tope de la cadena alimentaria). El metilmercurio se bioacumula (es decir, presenta mayores concentraciones que en el entorno) en los peces y mamíferos marinos y de agua dulce. Cuanto más viejo sea el pez o mamífero, mayor será su concentración de metilmercurio. Además, se biomagnifica, lo cual significa que cuanto más alto se encuentre el organismo en la cadena alimentaria mayor será su concentración de metilmercurio (Informe de la Secretaría de Salud y Protección Social de Antioquía, 2019).

En los estudios sobre la contaminación minera en Bolivia, excluyendo el norte amazónico que está específicamente abocado a la extracción del oro mediante la amalgama por mercurio, se encuentra literatura que hace referencia a las repercusiones ambientales de los metales pesados en la minería, como es el estudio de Apolobamba (Muñoz, 2021); el caso estudiado por Cazas Lluque (2021) en Uncía; el estudio más amplio en Sunchulli Viscani (Acosta, 2021); Subieta y Aracena, (2023) sobre el Cerro Rico de Potosí, sólo para citar los más recientes estudios, existiendo innumerables análisis sobre la contaminación producida por los relaves

en los ríos cercanos a las actividades mineras en todo Bolivia.

La contaminación minera en un país que esté revestido de extractivismo clásico es la regla y no la excepción, ello lo tenemos como herencia colonial y como práctica de urgencias económicas, es decir si el Estado boliviano no logra tener presencia real en las urbes, en las oscuras instalaciones mineras, mucho menos.

La CPE del Estado Plurinacional de Bolivia de 2009 planteó que la jurisdicción agroambiental de reciente creación constitucional tenía el encargo formal y material de resguardar los derechos del medio ambiente, y con la creación de acciones de defensa constitucionales, como por ejemplo la acción popular que permite al menos desde el concepto tener una tutela judicial efectiva para la contaminación minera, y que la AJAM, el Ministerio de Minería o COMIBOL, deberían someterse a estas instancias.

2. RÍO CHICO EN SUCRE

El Municipio de Sucre, tiene tres (3) de sus ocho (8) distritos como rurales, lo cual por los imaginarios sociales de desarrollo urbano, son dejados de lado en cuanto atención prioritaria; en ese marco de evolución del conflicto tenemos que la falta de presencia formal y material del Estado genera que actividades mineras, ilegítimas o ilegales tomen al distrito siete (7) de Sucre como un espacio de explotación que trae como una de sus consecuencias directas la contaminación del Río Chico, que implica un deterioro en la calidad de vida de las personas que habitan este distrito, pero también amenaza la seguridad alimentaria de la región ya que los cultivos que se encuentran abastecidos por el Río Chico entran en una espiral de contaminación.

Desde los años 2023 y 2024 se evidenció que las personas que habitan la zona iniciaron acciones colectivas de resistencia líquida (Bauman, 2019), para ponerle freno a un capitalismo salvaje que instrumentaliza a la minería ilegal o ilegítima que se desarrolla en la zona.

De este modo las movilizaciones iniciaron con un bloqueo de carreteras interdepartamental el 06 de enero del 2025, logrando la revocación

de las dos licencias ambientales otorgadas a las cooperativas mineras que pretendían operar en la zona alta de Río Chico, lo que ocurre efectivamente el 9 de enero del 2025, pues se evidencian las falencias que demostraron que no se cumplieron los requisitos exigidos para la otorgación de las mismas. Pero este es el aspecto formal. Más allá, lo que busca la investigación es indagar la organización, las formas de movilización y acción de los sujetos sociales, para lograr esta revocatoria, así como la caracterización de los contextos políticos en juego, sin dejar de lado que el conflicto, lejos de haberse cerrado, continúa, y que mientras menos visibilidad adquiriera, mayores posibilidades existen para que se consoliden las explotaciones mineras, que podrán empezar con dos, pero seguramente seguirán con decenas.

3. LENGUAJE Y PODER: COMUNIDAD Y RELACIONES SOCIALES

En este apartado analizamos las formas novedosas de lucha y de intervención social frente al poder, de parte de las comunidades campesinas de Río Chico tomando como bases teóricas la semiótica y sus diversas aplicaciones.

Bajo esta premisa, el lenguaje como sistema de signos y representaciones se articula desde el discurso y acompaña todas las facetas de la práctica social, dotando a cada momento histórico de mensajes y contenidos acordes con los objetivos de diversos grupos sociales en competencia (Hall, 1981).

La presente investigación se centra en el campo de la comunicación popular, como apuesta por la reivindicación de las identidades latinoamericanas y su resistencia a la dominación, en ese orden, autores como Beltrán (1981), Gumucio (2011), Kaplún (1983), Mata (2009) y Martín-Barbero (1980), aportaron a la construcción teórica de este concepto, que tomó especial importancia a finales de los años sesenta del siglo pasado, cuando las Comunidades Eclesiásticas de Base (CEB) lideraron en América Latina una nueva forma de concebir y poner en práctica lo popular, la cual tuvo como punto de partida que la comunicación debe estar centrada en la vida misma de la comunidad (Dornelles, 2008).

Fairclough (2008) enuncia que el ACD es un momento en la práctica social, ya que a través de éste es posible explorar relaciones entre:

(...) (a) prácticas discursivas, eventos y textos, (b) estructuras, procesos y relaciones sociales y culturales más amplios para investigar de qué modo esas prácticas, relaciones y procesos surgen y son configuradas por las relaciones de poder y en las luchas por el poder, y para explorar de qué modo esta opacidad de las relaciones entre discurso y sociedad es ella misma un factor que asegura el poder y la hegemonía (p. 174).

Cambiando de eje, pero no análisis debemos hacer mención a categoría de territorialidad, que debe ser desnaturalizada, para entenderla en los contextos de los pobladores de ríos, ya que un elemento esencial de la existencia de la vida en el planeta tierra es el agua, elemento vital del que depende la subsistencia de una serie de organismos vivos, como el ser humano. Sin embargo, como consecuencia de la minería informal desarrollada en la cabecera de cuenca del río Suches se ha generado la contaminación de las fuentes y canales de circulación.

La presente investigación se centra en el campo de la comunicación popular, como apuesta por la reivindicación de las identidades latinoamericanas y su resistencia a la dominación.

Por su parte, Beltrán (1981) orientó la propuesta de un modelo horizontal de comunicación a la luz de tres pilares: a) ejercicio efectivo del derecho de recibir mensajes; b) ejercicio efectivo del derecho de transmitir mensajes, c) ejercicio del derecho de tomar parte en el proceso de producción y transmisión de los mensajes. Esas propuestas fueron incorporadas al discurso y a las prácticas de instituciones conectadas a la comunicación popular y alternativa, como fue el caso de las iglesias y las ONGs (Dornelles, 2008).

Entre otras de sus características, destaca que la comunicación popular contribuye a la superación del estado de alienación y la construcción desde el seno de las comunidades de estrategias para la transformación de las condiciones de opresión y desigual.

Desde el enfoque de los procesos territoriales y comunicación popular tenemos la perspectiva del territorio para poder brindar los primeros acercamientos acerca de la categoría, en ese sentido se opta por una

perspectiva relacional de dicho concepto como la propuesta por Sosa (2012), quien concibe al territorio como:

“(...) una red, un tejido que articula componentes físicos, procesos ecológicos y procesos sociales históricos (...) dinámicas ecológicas, poblacionales, relaciones de poder interconectadas con el contexto inmediato y mediato” (p. 17).

Lo planteado por el autor nos da cuenta que se trata de un espacio que contiene a la vida humana, el territorio entra en estrecha relación con los procesos históricos, las formas productivas y las tensiones que se desarrollan entre los grupos poblacionales en disputa, es así que por intereses y actores históricamente dominantes que en la actualidad están representados por capitales transnacionales, locales y del Estado como configuradores de primer orden, pero donde también emergen otros como las comunidades y pueblos indígenas, empresas locales, familias e individuos con recursos, capacidades y facultades diferenciadas para ejercer poder sobre el territorio (Sosa, 2012).

Los procesos territoriales, entendidos según Haesbaert (2011) como la acción simultánea de la territorialización, desterritorialización y reterritorialización (TDR), parten del proceso de territorialización, el cual es desarrollado por este autor como el proceso de dominio (político-económico) o de apropiación (simbólico-cultural), que da lugar a que el territorio no es un espacio vacío sino ocupado por relaciones de poder, pero además en disputa, y que en el caso del agua unpreciado elemento, que significa la diferencia entre la vida y la muerte de muchas culturas y pueblos.

4. BAUMAN Y EL MUNDO LÍQUIDO

La fragilidad de los sujetos sociales y de sus instituciones posibilita que la inestabilidad sea una característica central, el desinterés social por la estabilidad trae consigo la búsqueda de emociones cortas y fugaces, los capitales son también líquidos, toda vez que perduran de manera efímera en los sujetos, no existe una conservación prolongada de capitales, pero ello no es percibido como una dificultad por los sujetos, sino más bien es generador de emociones y búsquedas de nuevas

experiencias cortas, inestables, moldeables en un contexto macro social de liquides de la vida en sociedad que fue acelerado en su expansión por la tecnología, y el motor de esta cuarta revolución industrial que el algoritmo, este último es el mayor promotor y difusor de discriminación líquida de la historia de la humanidad, ya que llega a cada persona del planeta que tenga un celular en las manos.

La distinción entre modernidad líquida y sólida generó un marco referencial-conceptual para dimensionar esta coyuntura social contemporánea, en ese sentido las características podemos mencionar las de la siguiente manera:

Cada tipo de sociedad encuentra determinados campos de reproducción, en el caso de la sociedad líquida las redes sociales se constituyen en determinante para ello, en ese orden de ideas las posibilidades de resistencia en una red social son atractivas y en algunos casos pueden ser eficaces, pero también tienen límites: en primer lugar, debido a la falta de recursos para establecer límites: en primer orden debido a la falta de recursos para establecer relaciones personales en un mundo líquido, y en segundo lugar por el poder de la vigilancia dentro de esos medios de comunicación sociales, que es endémico y muy poderoso. (Bauman, 2017, p.15)

Las redes sociales al permitir la fluidez como llave para superar las barreras, las fronteras y los puntos de control, es decir, no existe barrera alguna de irradiación de la liquidez gracias a las redes sociales, ya que ello genera incluso vida líquida, en ese sentido: "La vida líquida en vida devoradora. Asigna al mundo y a todos sus fragmentos animados e inanimados el papel de objetos de consumo: es decir, de objetos que pierden su utilidad...". (Bauman, 2019, p.18). Por ello en la sociedad líquida se rompe con el precepto de sociedades anteriores de buena de correcta, sino simplemente de que fluya la vida, que no se regule por estereotipos sociales que generen un control como lo bueno o malo, que no dejan de ser maniqueos.

5. METODOLOGÍA

A través de entrevistas semi estructuradas a once (11) dirigentes del

distrito; y diez (10) entrevistas en profundidad; y encuestas a través de un cuestionario a cuarenta (40) cuestionarios abiertos según muestreo intencional y muestreo aleatorio todos ellos a dirigentes vecinales del distrito número siete (7) del Municipio de Sucre, se optó por criterios de inclusión y de exclusión cobro vida nuestro enfoque de investigación mixto, fortalecido por los métodos etnografía digital, etnográfico, con sus respectivas técnicas la entrevista en profundidad y semiestructurada.

6. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Al haber realizado una investigación de enfoque mixto, tenemos que compartir datos en ambos sentidos:

6.1. LA RESISTENCIA ANTE LA CONTAMINACIÓN

Las personas del distrito siete del Municipio de Sucre, ante la contaminación minera debieron generar protestas sociales, y si bien no es una población numerosa, es decir, menos de diez mil personas, requerían necesariamente para tener impacto en las protestas una masiva participación, en ese marco tenemos como dato cuantitativo:

Grafico Nro. 1
Participación en Resistencia Líquida



Fuente: Elaboración Propia

Al haber logrado tener un índice de participación del 75% es evidente que estamos ante un fenómeno social de conciencia colectiva por la lucha contra la contaminación minera al Río Chico, y es también prudente mencionar que tenemos un 0% de personas que no participaron.

Resulta evidente que caracterizamos como resistencia líquida, y ello es en sí mismo es provocador, ya que no se tiene antecedentes conceptuales de esta propuesta, por ello lo definimos como: Prácticas de rechazo sin forma a lo largo del tiempo ante la imposición unilateral del Estado del contrato de convivencia, sociedad civil con las instituciones.

En nuestro objeto de estudio evidenciamos que si bien hay una conciencia colectiva de los pobladores del distrito siete del Municipio de Sucre en contra de la contaminación minera al Río Chico esta tiene características líquidas ya que no estamos ante un movimiento ambientalista como norte, y ello se complementa con:

En la defensa del río, identificó especialmente que aquí los que defienden estas zonas son los sindicatos, los centrales, especialmente la gente que vive en la zona (Entrevista).

El rol político sindical de los dirigentes es de vital importancia a la hora de organizar las acciones de la sociedad civil ante el Estado, en el caso del distrito siete se cuenta con una clara organización. Otro de los entrevistados nos aporta con lo siguiente:

Nosotros queremos que no contaminen el Río Chico. Con eso vivimos, con ese riego regamos las huertas, con eso vivimos, con eso frutas, verduras dan fruto. Si hay contaminación ya no va a haber. Nosotros mantenemos Sucre. Soy de la comunidad Chacarilla, pero miembro de la centralía (Entrevista).

La firme decisión de claramente haber iniciado la defensa del Río Chico marca que a partir de cohesión lograron frenar el avance de la contaminación minera.

6. 2. PUBLICACIONES EN REDES SOCIALES

El campo de redefinición del poder en la cuarta revolución industrial

cambio totalmente, es así que las redes sociales se convierten en el campo de disputa, en ese marco, cobra vital importancia el conocimiento de los sujetos sociales para poder navegar en aguas virtuales profundas, que en población rural boliviana recién se tiene una cobertura de red de internet de no más de diez años, por ello esta población aun esta en proceso de utilización de redes sociales como creadores de contenido.

Con la evidencia empírica tenemos que se cuentan con una gran cantidad de visualizaciones, comentarios y me gusta a las publicaciones en redes sociales de los pobladores del distrito siete del Municipio de Sucre en su defensa del Río Chico.

Grafico Nro. 2
Defensa del Río Chico en Redes Sociales



Fuente: Elaboración Propia

Del gráfico Nro. 2 podemos resaltar que un 51% nunca publico en redes sociales, lo cual es un dato sorpresivo que uno a priori podía pensar que fueron los involucrados directamente los que publicaban, ello es coincidente con lo manifestado en las entrevistas semiestructuradas, de las cuales tenemos:

...todo eso nos van a defender a nosotros y vamos a enfrentar con ellos Ya no va ser como pasivo sino enfrentamiento sí que otra vuelta quieren gobernar si sabemos nosotros ellos tienen derecho si Pero otra cosa tienen que hacer ellos antes no había ese minera ahora están habiendo dónde quieren eso está contaminando a nosotros eso está matando a la gente de río chico... Alguna vez las

autoridades municipales sí se han solidarizado, se han puesto la conciencia de que este es un tema muy importante (Entrevistado).

En ese orden analizaremos de qué modo se ponen en juego las relaciones de poder entre campesinos comunarios y estado, propietarios de minas, autoridades, y la forma cómo se balancea esta correlación. Esta caracterización no está en el orden de la ciencia política ortodoxa, sino de la hegemonía, más gramsciana, y por lo tanto más atenta a la voz de los autores y como mencionamos líneas arriba a la agencia, a las formas propias de organización y por qué no decirlo a la improvisación táctica.

6. 3. CONTAMINACIÓN MINERA Y VIDA EN RIO CHICO

Desde el extractivismo clásico hasta el contemporáneo de corte algo reflexivo con los efectos que genera tenemos que los estados que no establecen sólidos modelos de desarrollo que no sean permisibles a niveles incontrolables de contaminación es que los efectos en la vida de la naturaleza y de las personas tenga efectos desastrosos, es decir, mientras más carente de un modelo de desarrollo sea un Estado este es con mayor tendencia más proclive a caer en extractivismo, neo extractivismo o extractivismo contemporáneo-amigable, ya que las urgencias económicas hace que la búsqueda de recursos económicos a cualquier costo permita que la contaminación minera encuentre su eje de impunidad.

Grafico Nro. 3

Conocimiento de la Contaminación Minera en el Rio Chico



Fuente: Elaboración Propia

Analizando el gráfico nro. 3 tenemos que un 59% de los pobladores del distrito número siete de Municipio de Sucre tienen mucho conocimiento de la contaminación sobre el Río Chico, entre los que tienen poco conocimiento y ningún conocimiento sumamos un 36%, es decir, más de 1/3 no está en un proceso de reflexión profundo sobre la contaminación del Río Chico, ello debe ser complementado con el dato del gráfico Nro. 4 que nos da cuenta que en 98% el Río Chico los pobladores del distrito número siete de Municipio de Sucre es muy importante en su vida, vale decir, es un factor generador de identidad, incluso estamos ante el elemento cohesionador que los convierte de personas a sujetos sociales (Luhmann, 2002), en ese marco tenemos el Gráfico Nro. 4:

Gráfico Nro. 4
El Río Chico en la Vida



Fuente: Elaboración Propia

Si el Río Chico tendría una afectación ambiental irreversible todo el distrito siete de Sucre estaría en franco colapso, ello implicaría, mayores niveles de pobreza ya que no podrían continuar siendo agricultores.

Claramente el agua atraviesa la vida cotidiana de los pobladores de Río Chico, más allá de lo discursivo, y es la guía de su vida cotidiana en palabras de Heller no es más que el orden de la vida en la reproducción social (1979), por lo tanto, el río, la cosecha, la huerta, el agua, la pesca, son elementos que son vitales para la construcción de las identidades de los comunarios campesinos de Río Chico, y quitarles esto, es definitivamente condenarlos a la muerte, simbólica o no tan simbólica.

6. 4. VALORACIÓN DEL RIO CHICO

Entre el 37% de esta mal y el 27% de esta muy mal en cuanto a contaminación el Rio Chico tenemos un 64% valora en su experiencia como poblador del distrito siete del Municipio de Sucre como alarmante el nivel de contaminación del Rio Chico, en ese contexto podemos afirmar que casi en 2/3 hay un estado de alarma, pero incluso el 36% que valora como más o menos la contaminación, es también un porcentaje que no está lejano al rotulo de población en estado de emergencia ante un posible escenario en el cual la situación podría empeorar, y ello implicaría una migración a muy mala como percepción.

Grafico Nro. 5
Percepción del estado del Rio Chico



Fuente: Elaboración Propia

Sobre la misma arista, pero cambiando a enfoque cualitativo tenemos:

...y no vamos dejar porque aurita están queriendo no o nuevamente resucitar los muertos de las minerías entonces no entonces que quieren al final de cuentas ya estamos cabreados las organizaciones nosotros con nuestra vida van acabar la vida, nosotros no vamos tener porque son mineros, los mineros...(Entrevistado).

En este caso igualmente proliferan los símbolos patrios, y los comentarios son ampliamente favorables a la marcha, lo cual contrasta, con el ingreso

de los mismos indígenas, comunarios campesinos a Plaza 25 de mayo en su efeméride quienes fueron abucheados. Es decir, las relaciones de poder, el juego y balance de la hegemonía no es estático y ni tampoco es unilateral, está dado en una ida y vuelta del arte de la política. En el caso de los comunarios indígenas originarios, ese conocimiento es ancestral, pasado en cada ampliado oralmente, en horas y horas de educación ideológica y táctica. Y a veces con la intervención de algunas personas que pueden cambiar el curso de las cosas, como veremos cuando más adelante.

6. 5. LICENCIAS AMBIENTALES

Por la naturaleza del marco jurídico boliviano tenemos que la otorgación de licencias ambientales es vital para la explotación minera, en el caso de nuestro objeto de estudio, la Gobernación de Chuquisaca fue en otorgo las licencias ambientales para que la explotación minera pueda tener proximidad al curso, las laderas del Río Chico, lo cual implicaba que la seguridad alimentaria de todo el Municipio de Sucre (Capital de Bolivia) puede estar en riesgo, ya debemos subrayar que con el agua del Río se riega gran parte de los cultivos de hortalizas y otros.

Ante el proceso de resistencia líquida iniciado por los pobladores del distrito siete tenemos que en 93% están muy conformes con la eliminación de los permisos de minería, lo cual nos evidencia que el núcleo de las protestas estaba enfocado en que jurídicamente no se pueda continuar con la contaminación.

Grafico Nro. 6

Eliminación de las Licencias Ambientales de las Cooperativas Mineras



Fuente: Elaboración Propia

De nuestras entrevistas tenemos que:

Eeh bueno, buen día. Yo soy de la comunidad La Compuerta del distrito Chukichukí, de la centralía Chukichukí, perdón, distrito 7. Lo que nosotros estamos pidiendo es que se ratifique las resoluciones que se han mandado mediante la gobernación para que se anulen las licencias ambientales que se les han otorgado a las mineras cooperativas que querían trabajar en las cabeceras del río Chico. Entonces, ya hace como unos tres o cuatro meses atrás hicimos una marcha exigiendo que se anulen las licencias otorgadas, entonces aquí en la gobernación ya hicimos anular las respectivas licencias y ahora el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, que está en sus oficinas, y eso estamos pidiendo también que ellos respeten las resoluciones que se han emanado para que se anulen. (Entrevista)

Lo que nosotros estamos pidiendo es que se ratifique las resoluciones que se han emanado mediante la gobernación para que se anulen las licencias ambientales que se les han otorgado a las mineras cooperativas que querían trabajar en las cabeceras del río Chico. Entonces, ya hace como unos tres o cuatro meses atrás hicimos una marcha exigiendo que se anulen las licencias otorgadas, entonces aquí en la gobernación ya hicimos anular las respectivas licencias y ahora el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, que está en sus oficinas, y eso estamos pidiendo también que ellos respeten las resoluciones que se han emanado para que se anulen. (Entrevista)

7. ANÁLISIS DE INFORMACIÓN ETNOGRÁFICA

El método de análisis de la información fue ETNOGRÁFICA Y PARCIALMENTE ETNOMEDOLÓGICA.

1. Relaciones de poder en juego

En este acápite analizaremos de qué modo se ponen en juego las relaciones de poder entre campesinos comunarios y estado, propietarios de minas, autoridades, y la forma cómo se balancea esta correlación. Esta

caracterización no está en el orden de la ciencia política ortodoxa, sino de la hegemonía, mas gramsciana, y por lo tanto más atenta a la voz de los autores y como mencionamos líneas arriba a la agencia, a las formas propias de organización y por qué no decirlo a la “improvisación” táctica.

Eeh bueno, buen día. Yo soy de la comunidad La Compuerta del distrito Chukichukí, de la centralía Chukichukí, perdón, distrito 7. Lo que nosotros estamos pidiendo es que se ratifique las resoluciones que se han mandado mediante la gobernación para que se anulen las licencias ambientales que se les han otorgado a las mineras cooperativas que querían trabajar en las cabeceras del río Chico. Entonces, ya hace como unos tres o cuatro meses atrás hicimos una marcha exigiendo que se anulen las licencias otorgadas, entonces aquí en la gobernación ya hicimos anular las respectivas licencias y ahora el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, que está en sus oficinas, y eso estamos pidiendo también que ellos respeten las resoluciones que se han emanado para que se anulen. (J.I. subcentral, comunidad La Compuerta, lugar de entrevista Ampliado El Tapial, agosto del 2025, comunicación personal)

...y no vamos dejar por que aurita están queriendo no o nuevamente resucitar los muertos de los minerías entonces no entonces que quieren al final de cuentas ya estamos cabreados los organizaciones nosotros con nuestra vida van acabar la vida, nosotros no vamos tener por que son mineros, los mineros estamos levantando gritan no piensan que los ríochiqueños tenemos miedo no a los mineros creen nosotros vamos levantar ya tenemos resolución de cada los mineras ya hemos levantado ahora van ha ver vamos presentar al ampliado de todo eso nos van a defender a nosotros y vamos ha enfrentar con ellos Ya no va ser como pasivo sino enfrentamiento si que otra vuelta quieren gobernar si sabemos nosotros ellos tienen derecho si Pero otra cosa tienen que hacer ellos antes no había ese minera ahora están habiendo dónde quieran eso está contaminando a nosotros eso está matando a la gente de rio chico... Alguna vez las autoridades municipales sí se han solidarizado, se han puesto la conciencia de que este es un tema muy importante (Secretario de Medio ambiente, lugar de entrevista Ampliado El Tapial, agosto de 2025, comunicación personal)

Lo que nosotros estamos pidiendo es que se ratifique las resoluciones que se han emanado mediante la gobernación para que se anulen las

licencias ambientales que se les han otorgado a las mineras cooperativas que querían trabajar en las cabeceras del río Chico. Entonces, ya hace como unos tres o cuatro meses atrás hicimos una marcha exigiendo que se anulen las licencias otorgadas, entonces aquí en la gobernación ya hicimos anular las respectivas licencias y ahora el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, que está en sus oficinas, y eso estamos pidiendo también que ellos respeten las resoluciones que se han emanado para que se anulen. (H. Comunidad Chuqui Chuqui, Lugar de entrevista El Tapial, agosto 2025, comunicación personal)

2. Formas comunitarias de organización, símbolos y lenguajes

En este punto analizamos las formas comunitarias de organización y resistencia donde resalta el bloqueo de caminos como forma ancestral de lucha indígena, pero también acompañan las marchas ciudadanas que convocan a instituciones, especialmente la Universidad, y las formas jurídicas que ya fueron analizadas como apropiación primero por Platt (cita) y luego como instrumento de lucha en el caso de Zongo y otros casos. Entonces en este punto nos apoyamos tanto en las entrevistas como en la documentación y en las imágenes y difusión en redes sociales cuyo impacto, como se verá después, si bien no es adecuadamente canalizado por las organizaciones campesinas comunitarias tuvo un gran impacto en la ciudadanía sucrense y por ende en las instancias de poder.

-y ustedes como han luchado

-imaynata q´ankuna lucharq´ankichis purirk´anquichis : ñoq´ayku llajtaman rispa ya sea mañayku autoridadesta anulación chay maytachus firmarq´a hacia gobernación ladomanta entonces chaykunapi kuyukuyku bloqueos wanpuni atiyku o suspendechiyku pero en el departamento Chuquisaca atisanman chay ruwakuyta pero a nivel nacional de La Paz faltashanraj sigue continuasq´ayku cay cosa ruwakunanta anulacunanta

-y que van a hacer ahí ustedes

-imata q´ankuna chaypi rruwanquichis

Entonces watejmanta atisq'ayku kuyukuyta hasta Lapaspij atiyku t'askiytay chaywan atinaykupaj sayachiyta porque si noka cayllapi chay ley ruwakujtin jaq'aypitaj chay ley sigue vigencia kajtenq'a sigue atinman continuakuyta en ese caso oo kay ampleadopí atisq'ayku desidiyta entonces imaynamanta kuyukuyta atisq'ayku comisión hasta La Paz kuyukuyta⁴

(V.R.S, Edad: 56, Lugar: Pampa Grande sub centralia Paredón Ocupación: Albañil, Comunicación personal)

Hemos venido en marchas, queremos que se anule esa fecha ambiental, no queremos esa contaminación de nuestro sector, porque la gente vive del río. Si no hubiera esa agua, la gente ya no hubiera estado.... (Registro de campo, comunicación personal)

3. Entramados de hegemonía

Como señalan Thompson (1984) y Roseberry (2007), el lenguaje de la disputa en los espacios de opresión y poder, pueden ser resistencia contrahegemónica, de resignificación de formas, discursos, y espacios, e incluso de silencios. En el caso de la los comunarios campesinos de Río Chico, ellos recurrieron tanto a las formas jurídicas instituidas por el propio estado, y a los huecos que encontraron en la propia legislación, para realizar su reclamo, a las formas ancestrales de lucha que en este caso es fundamentalmente el bloqueo de caminos. A partir de estos dos caminos, lograron exitosamente, la reversión de las licencias ambientales, incluso en su última etapa de apelación ante el Ministerio de Medio Ambiente.

4 ¿Por qué están luchando ustedes?

Nosotros estamos yendo a la ciudad para pedir a las autoridades la anulación (de esa ley o resolución). En ese lugar nos están pidiendo que firmemos un documento que va dirigido a la Gobernación. Entonces, ahí estamos haciendo movilizaciones, bloqueos, presiones para lograr que suspendan esa norma. Pero en el departamento de Chuquisaca todavía no se está pudiendo hacer mucho, aunque a nivel nacional, en La Paz, falta todavía que continúe la decisión de anular esa medida.

¿Y qué van a hacer ustedes ahí?

¿Qué están haciendo ahí ustedes?

Entonces, desde ayer estamos presionando constantemente.

Vamos a ir hasta La Paz a llevar nuestra demanda, para que escuchen nuestra posición, porque si aquí no resolvemos nada, esa ley seguirá vigente y seguirá aplicándose. En ese caso, todos nosotros, como trabajadores, estamos tomando la decisión. Por eso, nuevamente vamos a ir como comisión a La Paz para seguir presionando.

Por eso, bajo esa coyuntura de la lucha social, se ha hecho las revocatorias de las dos resoluciones administrativas dejando sin efecto, lo que decimos la licencia ambiental. Por eso se levantó y el Distrito 7 y la sociedad ha estado declarado en estado de emergencias para cualquier acción administrativa. No obstante, también han impulsado la resolución administrativa ante la

Secretaría de Medio Ambiente. Lo mismo se ha ratificado, ha dejado de ratificar las licencias ambientales. Pero pasando ya a la segunda instancia, que es el

Recurso Jerárquico ante el Ministerio de Medio Ambiente y Aguas, donde está ya implantado el recurso jerárquico...

Vamos a llevar un meeting grande esta semana que viene para pronunciarse que la cuenca hidrográfica de ocho municipio es la única cuenca que cuenta en este sentido, que no está contaminado. Por eso también vamos a hacer un meeting a nivel nacional, vamos a hacer un meeting a nivel nacional pidiendo no que ratifique las restricciones administrativas al Ministerio de medio ambiente (C.U. Secretario de Medio Ambiente, comunicación personal, comunidad El Tapial, agosto, 2025)

CONCLUSIONES

En este punto como se dijo antes analizamos que el territorio no es un espacio vacío sino ocupado por relaciones de poder, pero además en disputa, y que en el caso del agua un preciado elemento, que significa la diferencia entre la vida y la muerte de muchas culturas y pueblos. Se ha utilizado la técnica de las historias de vida cotidiana para vincular el agua y su vida. Y los resultados fueron los mencionados líneas arriba.

Claramente el agua atraviesa la vida cotidiana de los pobladores de Río Chico, más allá de lo discursivo, y es la guía de su vida cotidiana en palabras de Heller no es más que el orden la de la vida en la reproducción social (1979), por lo tanto, el río, la cosecha, la huerta, el agua, la pesca, son elementos que son vitales para la construcción de las identidades de los comunarios campesinos de Río Chico, y quitarles esto, es definitivamente condenarlos a la muerte, simbólica o no tan simbólica.

Al mismo tiempo, la cuenca, afecta directamente a los pobladores ciudadanos que no solamente utilizan este único río para su esparcimiento, sino que consumen ampliamente la cosecha proveniente del distrito 7. En ese sentido, la importancia de defender el agua, como recurso de vida, es innegable.

Por otro lado, entre los principales hallazgos encontrados están las relaciones entre lenguaje y poder, es decir que la capacidad de nominar, ciertos aspectos, elementos, formas, y en ese sentido, las relaciones de poder en juego, donde los mineros cooperativistas desplegaron un gran caudal simbólico y entramados orgánicos contruidos en más de una década de ejercicio casi impune del poder económico y político. A pesar de ello, como también encontramos en nuestro trabajo de campo, la organización comunitaria y el lenguaje común o dicho de otro modo el carácter orgánico de la Sección Primera de la Provincia Oropeza, sumada al conocimiento técnico jurídico de su equipo ambiental, pudo modificar la asimetría de poder, y generar un importante respaldo a las demandas de los pobladores del Distrito 7, generando alianzas con sectores ciudadanos y utilizando estrategias de la propia dominación hegemónica, logrando revertir las licencias ambientales, dadas las graves faltas cometidas por las mineras, ganando inclusive la instancia de apelación.

Aunque aún esta y otras investigaciones aún pueden descubrir muchos otros ribetes de la importante lucha de los comunarios campesinos de Río Chico, del Distrito 7 del municipio de Sucre, queda por ahora, una impronta innegable que debe ser difundida y defendida.

BIBLIOGRAFÍA

MARTÍN-BARBERO, J., & MARTÍN, M. B.

1998 De los medios a las mediaciones: comunicación, cultura y hegemonía. Convenio Andrés Bello.

BELTRÁN, L.R.

1981 "Adeus a Aristóteles: comunicação horizontal", en Comunicação & Sociedade, año III, nº 6, São Bernardo do Campo, IMS, set.

BAUMAN, Z.

2019 Vida Líquida. Austral.

BAUMAN, Z.

2017 Vigilancia Líquida. Austral.

DELGADILLO, A.

2024 La Sociedad del Algoritmo. Gattopardo.

DORNELLES, B. C. P.

2008 Divergencias conceptuales en torno de la comunicación popular y comunitaria en la América Latina. Revista Ecos de la Comunicación.

ESPINOSA, C.

2021 Conocimiento como causa y medio de resistencia a la minería de gran escala: casos heurísticos del Ecuador. Íconos. Revista de Ciencias Sociales, (69), 53-75.

FAIRCLOUGH, N.

2008 Critical discourse analysis in transdisciplinary research. In A new agenda in (critical) discourse analysis (pp. 53-70). John Benjamins Publishing Company.

GÓMEZ, M. C. R.

2021 La asamblea comunitaria en la resistencia a la minería. El caso de Tetela de Ocampo, México. Revista Temas Sociológicos, (28), 611-

GUMUCIO-DRAGON, A.

2011 Comunicación para el cambio social: clave del desarrollo participativo. *Signo y pensamiento*, 30(58), 26-39.

GUDYNAS, E.

2011 Más allá del nuevo extractivismo: transiciones sostenibles y alternativas al desarrollo. *El desarrollo en cuestión. Reflexiones desde América Latina*, 379-410.635.

GUDYNAS, E., & ROJAS, A.

2020 Informal, ilegal, artesanal, tradicional, ancestral: desentrañando el entramado de los extractivismos por el oro en los ríos sudamericanos. *Yeiyá*, 1(1), 21-45.

HAESBAERT, R., & CANOSSA, M.

2011 El mito de la desterritorialización: del "fin de los territorios" a la multiterritorialidad (pp. 328-328). México: Siglo xxi.

HALL, S.

1981 La cultura, los medios de comunicación y el efecto ideológico. *Sociedad y comunicación de masas*, 1, 357-392.

HELLER, A.

1987 Sociología de la vida cotidiana. Barcelona: Ediciones Península.

KAPLUN, M.

1983 Hacia nuevas estrategias de comunicación en la educación de adultos, Santiago, OREAL/ Unesco.

LOOR, D. B.

2021 Una lucha de resistencia contra el Neo-extractivismo en Intag, Ecuador. *Antropología Cuadernos de Investigación*, (25), 119-129.

MATA, M. C.

2009 Comunicación comunitaria en pos de la palabra y la visibilidad social.

MUÑOZ, M. A., FAZ, A., ACOSTA, J. A., MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, S., MILLÁN, R., & VERA, R.

2021 Contamination by heavy metals derived from mining activities in Apolobamba (Bolivia): a study of the soils.

OVIEDO-ANCHUNDIA, R., MOINA-QUIMÍ, E., NARANJO-MORÁN, J., & BARCOS-ARIAS, M.

2017 Contaminación por metales pesados en el sur del Ecuador asociada a la actividad minera. *Bionatura*, 2, 437-441.

FERNÁNDEZ TELLO, A. N.

Producción Minera y Diversificación Productiva en las Regiones del Perú: Sector agrícola y Sector agropecuario.

RUIZ, G.

2024 Capitalismo extractivista: repercusiones de la minería de oro aluvial en la vida cotidiana de los pueblos indígenas chácobo y takana. En *Tratado del Trabajo en la Periferia*, CLACSO, Buenos Aires.

SOSA LÓPEZ, J. D. J.

2012 Gobiernos locales y desarrollo territorial en México. *Frontera norte*, 24(47), 171-192.

SUBIETA ARACENA, S. M., & ROMERO SUBIETA, M. A.

2023 Contrastación de las transformaciones del uso de suelo y su influencia en la sostenibilidad territorial del departamento de Potosí-Bolivia (1992-2016). *Tecnología y Ciencia*, (48), 73-93.

VÁZQUEZ GARCÍA, V., & PEÑA GODÍNEZ, E.

2022 Mujeres, agua y minería de titanio en el Soconusco, Chiapas. Cuicuilco. *Revista de ciencias antropológicas*, 29(85), 265-287.

VAN TEIJLINGEN. K.

2018 Investigadora postdoctoral de la Universidad Radboud. Universidad Andina Simón Bolívar sede Ecuador.

ROSEBERRY, W.

2007 Hegemonía y el lenguaje de la controversia. En Lagos, M. y Calla, P. (Comps.) Antropología del Estado. Dominación y prácticas contestatarias en América Latina Cuadernos del Futuro 23, Informe sobre Desarrollo Humano (pp. 117-137) La Paz: INDH/PNUD.

Secretaría de Salud y Protección Social de Antioquía, Colombia,

2019 Informe de los resultados de tamizaje de intoxicación por mercurio en poblaciones antioqueñas con explotación minera: Secretaría de Salud y Protección Social.

THOMPSON, E.P.

1984) Tradición, revuelta y consciencia de clase. Estudios sobre la crisis de la sociedad preindustrial. Editorial Crítica.

WEBER, M.

1988 Economía y Sociedad. Fondo de Cultura Económica.