



CONFLICTO

# Minería informal de oro en San José del Fragua, Caquetá

Convenio interadministrativo No. 729 de 2022 suscrito entre el Ministerio de  
Ambiente y Desarrollo Sostenible, y el Instituto Amazónico de  
Investigaciones Científicas-SINCHI”  
2021011000054 - c-3208-0900-3-0-3208013-02 rec 11

Coordinación:

Juan Felipe Guhl Samudio  
Uriel Murcia

Investigadores:

Jorge Arias  
Diego Higuera Díaz  
Luisa Cantor Baéz (En)  
Eduardo Bayona Daza  
Eric Apolinar  
Natalia Montealegre  
Vanezza Escobar Bejar (Sa)



Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas – SINCHI Bogotá,  
D.C., 2022

## 1. DESCRIPCIÓN

El municipio de San José de Fragua cuenta con un área aproximada de 1.345,3 km<sup>2</sup>, de los cuales cerca del 30%, localizados en el paisaje de cordillera por encima de los 900 msnmm, pertenece a la Reserva Forestal de la Amazonia creada por la Ley 2ª de 1959; sobrepuesto a ésta área y con una cobertura aproximada al 50% del municipio se encuentra el Parque Natural Nacional Alto Fragua Indi Wasi (Corpoamazonia, 2022). Adicionalmente dentro del territorio del municipio se encuentra parte de tres globos de terreno reservados por la Agencia Nacional de Hidrocarburos - ANH para el desarrollo de actividades de exploración y explotación de los mismos, uno de estos globos de terreno coincide dentro del área del Parque Nacional y de la Reserva Forestal, los otros dos se localizan sobre áreas que ya fueron sustraídas de la reserva forestal para propiciar el asentamiento de las poblaciones localizadas en el Piedemonte y la Llanura Amazónica, y el establecimiento del Distrito de Conservación de Suelos y Aguas del Caquetá (Corpoamazonia, 2022).

El conflicto se da en torno a la extracción informal de oro tanto en veta como en aluvión, en al menos once lugares de algunas veredas de San José del Fragua, municipio cercano al Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi. Para la extracción se utiliza maquinaria o minidragas, así como mercurio que genera contaminación de las fuentes hídricas.

La minería está ligada a cultivos de uso ilícito, pues estas economías se alternaron históricamente en el municipio (Güiza, et. al. 2020). Quienes antes se dedicaban a cultivos de coca después de la firma de los Acuerdos de Paz y de la implementación del Programa Nacional Integral de Sustitución de Cultivos Ilícitos - PNIS han encontrado en la minería una opción de subsistencia. La región se caracteriza por su riqueza hídrica, pero también por altas tasas de deforestación relacionadas con actividades como la siembra de cultivos de uso ilícito y la minería.

La posición de la comunidad sobre la minería no es unánime (Semana Rural, 2019). Quienes desarrollan esta actividad la defienden por ser una fuente importante de ingresos para su subsistencia y argumentan que esta actividad no genera más contaminación que la exploración y explotación petrolera realizada por Pacific Rubiales, de manera legal, en el mismo municipio. En contraste otro sector de la comunidad señala la contaminación hídrica y ambiental por minería. Ambas posturas se han puesto en la agenda pública mediante divulgación en medios de comunicación.

La Fuerza Pública, junto a la Fiscalía General y otras instituciones, han implementado operaciones en contra de esta actividad, incluyendo la destrucción de maquinaria, captura de personas y el inicio de investigaciones penales por

delitos ambientales (Güiza, et. al. 2020; Fiscalía, 2022). También se ha señalado la presencia de grupos armados posdesmovilización.

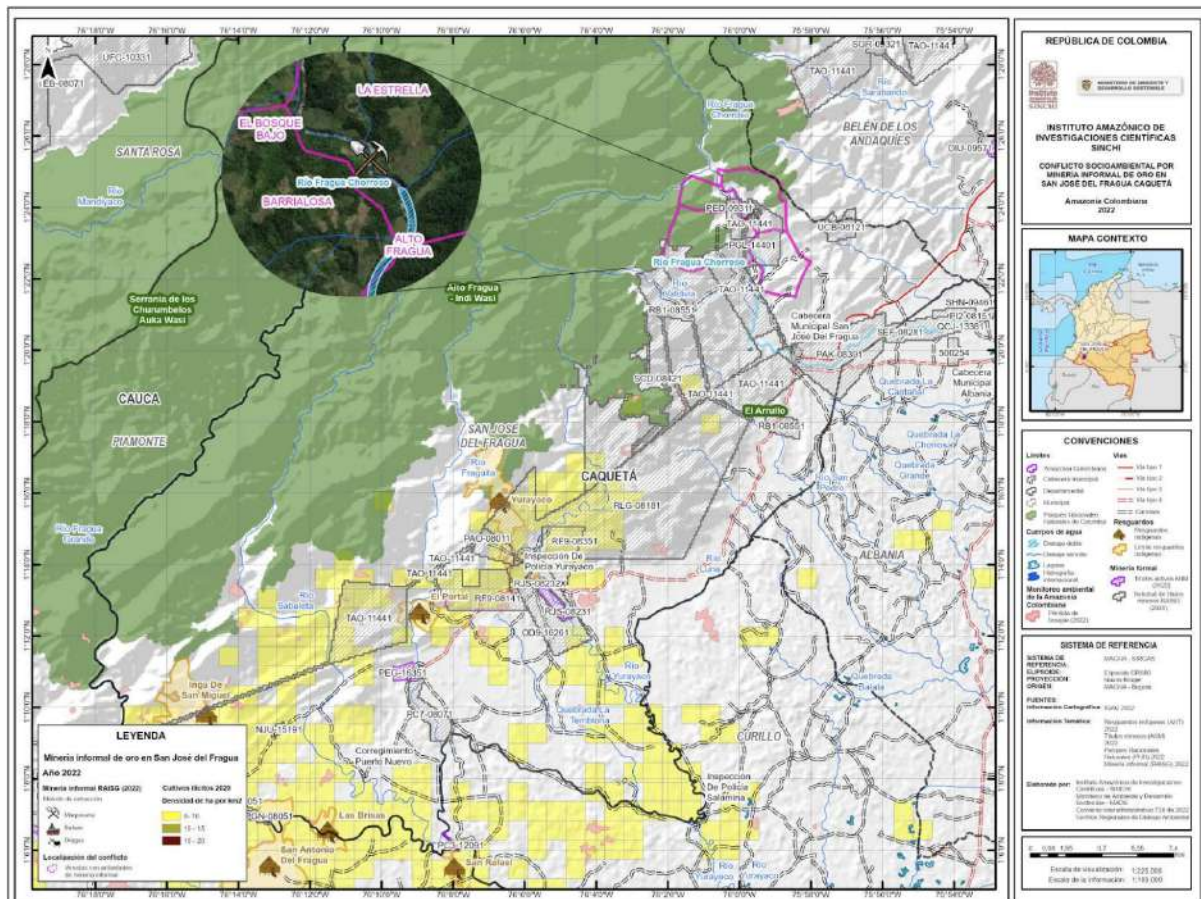
Respecto a la contaminación ambiental se ha denunciado contaminación por mercurio en ríos como el Zabaleta, fuente hídrica local utilizado para la pesca y para actividades recreativas (Semana Rural, 2019). También se señala pérdida de fauna acuática por la contaminación y la formación de lodos. Debido a su cercanía con el PNN Alto Fragua Indi Wasi se considera una actividad que pone en riesgo la conectividad de ecosistemas.

## 2. INFORMACIÓN GENERAL

Tipología: Minería

Ubicación: Caquetá, San José del Fragua, El Cristal.

Mapa:



Actores:

Comunidades Indígenas	Resguardos Indígenas El Portal, Las Brisas, San Antonio del Fragua, San Miguel y Yurayaco.
Organizaciones Sociales	
Instituciones estatales	Autoridades mineras nacionales y locales. Fuerza Pública.
Sector privado	
Autoridad ambiental	CORPOAMAZONIA
Actores Armados	Otros grupos armados ilegales
Otro	

### 3. CAUSAS

Presencia de minería aurífera informal de veta y aluvión, sin títulos mineros, con uso de mini-dragas y maquinaria en algunas veredas San José del Fragua, Caquetá. Esta actividad genera contaminación hídrica por uso de mercurio, pérdida de biodiversidad, conflictos comunitarios y con la institucionalidad.

En la zona se ha identificado una falta de oportunidades económicas, en donde varias investigaciones han encontrado que es más fácil sacar un bulto de coca que de plátano, y lo que ha reemplazado en parte a los cultivos de coca para uso ilícito, es la minería informal (Güiza, et al. 2020). A todo esto toca sumarle el crecimiento de la población que se ha dado. La minería y los cultivos de uso ilícito son dos actividades económicas que se han venido alternando de manera históricamente en el municipio.

### 4. HITOS HISTÓRICOS

**2014:** Arribo de mineros de Cauca y Putumayo a San José del Fragua.

**2014:** Cobro de extorsiones por parte de las extintas FARC a los mineros informales.

**2016:** Aumento de minería tras la desmovilización de las FARC por la disminución de oferta en trabajos relacionados con cultivos de uso ilícito.

**2017:** Aumento de deforestación en el municipio.

**2017:** Municipio priorizado para los Planes de Desarrollo con Enfoque Territorial – PDET.

**2019:** Inicio de operaciones conjuntas entre Fiscalía, Ejército y Fuerza Aérea contra la minería informal en la vereda El Cristal, con resultados como la captura de personas, incautación de maquinaria y el inicio de procesos penales.

**2021:** Continuación de operativos militares contra 8 minas que fueron desmanteladas, así como dragas incautadas.

## 5. IMPACTOS

### ➤ IMPACTOS AMBIENTALES:

- Contaminación/afectación a fuentes hídricas
- Afectación o pérdida de biodiversidad terrestres (flora, fauna silvestre, agrobiodiversidad)
- Afectación o pérdida de biodiversidad acuática (flora, fauna silvestre, recursos hidrobiológicos)

### ➤ IMPACTOS SOCIALES, CULTURALES Y ECONÓMICOS:

- Militarización y aumento de la presencia policial
- Pérdida de medios de subsistencia
- División y enfrentamiento entre miembros de la misma comunidad

## 6. EXPRESIONES VISIBLES DEL CSA

- Denuncias públicas
- Denuncias públicas, investigaciones por parte de la fiscalía.

## 7. FUENTES

- Alcaldía municipal Puerto Asís. (2016). Gestiones para garantizar agua potable Corredor Puerto Vega-Teteye.  
<https://www.puertoasis-putumayo.gov.co/NuestraAlcaldia/SaladePrensa/Paginas/GESTIONES-PARA-GARANTIZAR-AGUA-POTABLE-CORREDOR-PUERTO-VEGA-TETEYE.aspx>
- Asociación Minga. (2019). Informe misión de verificación ante inicio de erradicación forzada en corredor Puerto Vega Teteye.

<https://asociacionminga.co/erradicacion-forzada-profundiza-crisis-humanitaria-en-corredor-puerto-vega-teteye/>

- Asociación Minga (2019). Conclusiones audiencia Pública Ambiental en defensa del agua, la vida y el territorio. Asociación Minga. <https://asociacionminga.co/putumayo-somos-amazonia/>
- BiodiversidadLa. (2020). La defensa del agua les está costando la vida a los campesinos de Putumayo. <https://www.biodiversidadla.org/Noticias/La-defensa-del-agua-les-esta-costando-la-vida-a-los-campesinos-de-Putumayo>
- Calle, H. (22 de abril de 2020). La defensa del agua les está costando la vida a los campesinos de Putumayo. Proyecto Periodístico Tierra de Resistentes. El Espectador. <https://www.elespectador.com/ambiente/la-defensa-del-agua-les-esta-costando-la-vida-a-los-campesinos-de-putumayo-article-916249/>
- Contagio Radio (26 de agosto de 2015). Petroleras contaminan 2 litros de agua por segundo en Putumayo. Red Desarrollo Sostenible. <https://www.rds.org.co/es/novedades/petroleras-contaminan-2-litros-de-agua-por-segundo-en-putumayo>
- Corte constitucional. (2018). Sentencia N° SU-123/18. Expediente No. T-4.926.682. Acción de tutela presentada por Juvencio Nastacuas Pai, en representación de la Gobernación del Cabildo Indígena AWÁ LA CABAÑA contra el Ministerio del Interior, la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales - ANLA-, y el Consorcio Colombia Energy, conformado por VETRA E&P Colombia S.A.S, Petrotesting Colombia S.A y Southeast Investment Corporation. <https://www.mininterior.gov.co/wp-content/uploads/2022/03/sent-su-123-18.pdf>
- Corte Suprema de Justicia.(2016). Sala de Casación Civil. STC 7630-2016. (M.P. Luis Armando Tolosa Villabona; junio 9 de 2016).
- CrudoTransparente. (2020). Corredor Puerto Vega Teteyé: Entre la actividad petrolera y la conflictividad armada. <https://crudotransparente.com/2020/10/28/corredor-puerto-vega-teteye-entre-la-actividad-petrolera-y-la-conflictividad-armada/>
- Hidalgo B. y Ramírez L. (2014). Putumayo, entre la guerra y el despojo. Subversiones. <https://subversiones.org/archivos/82333>
- MiPutumayo. (2021). Campesinos piden mesa territorial de garantías tras reinicio de las erradicaciones forzadas. <https://miputumayo.com.co/2021/02/02/campesinos-piden-mesa-territorial-de-garantias-tras-reinicio-de-las-erradicaciones-forzadas/>
- Human Rights. (2020). Colombia: Defensores del agua del Putumayo amenazados por denunciar contaminación de Gran Tierra Energy y agroquímicos. Centre de Ressources sur les Entreprises et les Droits de l'Homme. <https://www.business-humanrights.org/fr/dernières-actualités/colombia-def>

ensores-del-agua-del-putumayo-amenazados-por-denunciar-contaminación-de-gran-tierra-energy-y-agroqu%C3%ADmicos/

- Hurtado José Ricardo, (2015). La colonización y las prácticas productivas : una reconfiguración del territorio de los campesinos colonos en Puerto Asís Putumayo corredor Puerto Vega Teteyé. Pontificia Universidad Javeriana. <https://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/17162>
- Ministerios de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS (octubre 10 de 2016). Comité interinstitucional para recuperar ecosistemas afectados por hidrocarburos sesiona por primera vez. MADS. <https://archivo.minambiente.gov.co/index.php/noticias-minambiente/2482-comite-interinstitucional-para-recuperar-ecosistemas-afectados-por-hidrocarburos-sesiona-por-primera-vez>
- Parada, V. (marzo 30 de 2022). José Eduban Coicué, el líder indígena Kiwnas que defiende al río Putumayo. El Espectador. <https://www.elespectador.com/colombia-20/paz-y-memoria/perfil-del-gobernador-del-resguardo-indigena-kiwnas-jose-eduban-coicue-que-defiende-a-l-rio-putumayo/>
- Puentes, P. (febrero 16 de 2022). Colombia: las aguas del resguardo Kiwnas Cxhab siguen manchadas de petróleo. Mongabay. <https://es.mongabay.com/2022/02/colombia-las-aguas-del-resguardo-kiwnas-cxhab-siguen-manchadas-de-petroleo/>
- Semana Sostenible. (octubre 24 de 2016). El petróleo acabó con el agua de Puerto Asís. Semana. <https://www.semana.com/medio-ambiente/articulo/el-petroleo-de-la-empr esa-vetra-acabo-con-el-agua-en-puerto-asis/36348/>
- Tierra de Resistentes. 2020. La defensa del agua les está costando la vida a los campesinos de Putumayo. <https://tierraderesistentes.com/es/2020/04/22/la-defensa-del-agua-les-esta-costando-la-vida-a-los-campesinos-de-putumayo/>

\*Parte de esta información fue construida y recopilada en el taller de instituciones en Mocoa el 1 de septiembre del 2022.