



REPÚBLICA DE COLOMBIA

INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS SINCHI

CONFLICTO SOCIOAMBIENTAL POR MINERÍA DE COBRE Y OTROS MINERALES EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO MOCOA

Amazonia Colombiana 2023



CONVENCIONES

Límites	Vías
<ul style="list-style-type: none"> Amazonia Colombiana Cabecera municipal Departamental Municipal Veredas Parques Nacionales Naturales de Colombia 	<ul style="list-style-type: none"> Vía tipo 1 Vía tipo 2 Vía tipo 3 Vía tipo 4 Caminos
Cuerpos de agua	Resguardos
<ul style="list-style-type: none"> Drenaje doble Drenaje sencillo Laguna Hidrografía internacional 	<ul style="list-style-type: none"> Resguardos indígenas Límite resguardos indígenas Monitoreo ambiental de la Amazonia Colombiana Pérdida de bosque (2022)

SISTEMA DE REFERENCIA

SISTEMA DE REFERENCIA: MAGNA - SIRGAS

ELIPSOIDE: Elipsoide GRS80

PROYECCIÓN: Gauss Kruger

ORIGEN: MAGNA - Bogotá

FUENTES:

Información Cartográfica: IGAC 2022

Información Temática: Resguardos indígenas (ANT) 2022
Títulos mineros (ANM) 2023
Parques Nacionales Naturales (PNN) 2022

Elaborado por: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - SINCHI
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS
Contrato Interadministrativo 1146 de 2023

LEYENDA

Minería de cobre y otros minerales en la cuenca alta del río Mocoa

Año 2023

Minería formal	Minería informal RAISG (2022)
Titulos activos ANM (2023)	Método de extracción
Solicitud de títulos mineros (RAISG) 2020	Maquinaria
	Balsas
	Dragas

