



Con una producción de concentrados de cobre para el año 2014 de 19.000 Ton, Colombia se encuentra lejos de los grandes productores de cobre de la región como Chile y Perú. Aunque esta cifra puede tomarse como desalentadora para el mercado de inversión de este mineral en Colombia, no lo es el altísimo potencial que tiene el país en este recurso.

Durante la década de los años 70, INGEOMINAS (actualmente Servicio Geológico Colombiano - SGC), en convenio con Naciones Unidas, desarrolló

un programa de exploración geológica para la búsqueda de metales en la Cordillera Central y Occidental; como resultado de este trabajo se descubrieron numerosos prospectos de interés para cobre como Acandí, El Infierno, Río Chili, Piedrancha, Patascoy, El Pisco y Mocoa, entre otros.

En Colombia se han definido tres cinturones de pórfidos cupríferos a saber: Occidental (de edad Eoceno), donde se encuentran los pórfidos de Pantanos-Pegadorcito, Andagueda, Murindó, Acandí y Piedrancha; Oriental (edad Jurásica), donde se encuentran los pórfidos de Andes y El Infierno - Chili, California, Dolores y Mocoa; Central (de edad Mioceno), donde se encuentran los pórfidos de El Tambo, Dominical, Piedrasentada y El Pisco. De estos prospectos, el que cuenta con mayor información es el pórfido cuprífero de Mocoa.

El primer registro oficial de producción del país es de 1951 (25 Ton), desde ese entonces se ha explotado cobre de manera intermitente en Mina Vieja (departamento Tolima) y en La Equis y El Roble (departamento del Chocó). En la actualidad el proyecto denominado El Roble se encuentra en producción.

Actualmente algunas empresas se encuentran desarrollando proyectos de exploración de cobre en diferentes sitios del país, con resultados positivos para el descubrimiento de nuevos depósitos de oro y cobre.

Fuentes de información

INGEOMINAS, 1987. Recursos Minerales de Colombia, Tomo I. Bogotá

<http://mundominero.com.co/se-vuelve-a-hablar-de-cobre/>

NACIONES UNIDAS, 1976. Base metals Project in the Central and Western Cordilleras. Inf. Col/72/002. New York

SILLITOE ET AL, 1982. Setting, characteristics and Age of the andean porphyry copper belt in Colombia. Economic Geology V.77.

UPME, 2015. Sistema de Información Mineral Colombiano - SIMCO, Producción oficial de Minerales en Colombia. En <http://www.simco.gov.co/simco/Estadisticas/Produccion/tabid/121/Default.aspx>

