



**CORPORACIÓN
COPPER**



NUESTRA EMPRESA

Corporación Copper Cave S.A.C fue fundada en Agosto del año 2017 en la Ciudad de Trujillo, cuenta con más de 5 años en el rubro minero, con experiencia en el servicio de molienda de mineral y análisis de mineral. Somos una empresa que basa su trabajo en conceptos de Gestión de Calidad, según la norma ISO 9001:2015, lo que nos permite establecer conformidad en relación con las normas nacionales e internacionales en las que se enmarcan las exigencias de las Auditorías de calidad.

Nuestra empresa no solo está comprometida en brindar servicios analíticos y una amplia gama de investigaciones que permiten optimizar los principales procesos metalúrgicos realizados en plantas de procesamientos de minerales dentro y fuera de nuestro país, sino también en ofrecer a nuestros clientes servicio de molienda de mineral de acuerdo al requerimiento y especificaciones de la comercialización de minerales.

Asimismo, nuestra representada cuenta con la infraestructura adecuada para la preparación de muestras de exploración, concentrados y pruebas metalúrgicas, además de equipos de última generación (Hornos, equipos de ICP-AA, Micro Balanza) para los ensayos de Oro, Plata, Cobre, Plomo, Fierro, Zinc y otros.

Otorgamos la confidencialidad, respaldo, confianza y asesoramiento que nuestros clientes necesitan para que logren una ventaja competitiva.

NUESTROS SERVICIOS

Contamos con un staff de profesionales, ingenieros químicos y metalúrgicos egresados de la Universidad Nacional de Trujillo, con más de 10 años de experiencia en análisis de minerales en grandes minerías

NUESTROS PRINCIPALES SERVICIOS:

- ANÁLISIS DE MINERALES Y PRUEBAS METALÚRGICAS
- MOLIENDA DE MINERAL



ANÁLISIS DE LABORATORIO

Brindamos soporte Analítico al sector Minero-Metalúrgico, por ello nuestros servicios se basan en:

- Atención personalizada a nuestros clientes.
- Rigurosos controles de calidad y procesos trazables siguiendo los lineamientos de la NTP-ISO/IEC 17025.
- Personal competente y eficiente para el desarrollo de nuestras actividades.
- Entrega de resultados en el menor tiempo posible.

PREPARACIÓN DE MUESTRAS:

- Preparación mecánica de muestras de mineral a diferentes mallas.
- Análisis granulométrico en húmedo y seco.
- Análisis de Malla Valorada

METALES PRECIOSOS:

- Au y Ag en muestras Geoquímicas (FFAA-AAS)
- Au y Ag en Concentrados Polimetálicos (FFAA-AAS, FFAA-GRAV)
- Au y Ag en Carbón Activado
- Au y Ag en Precipitados
- Au y Ag en Bulliones
- Au y Ag en Escorias
- Au y Ag por FFAA-GRAV mediante Método tipo Newmont (Retallas)



VÍA CLÁSICA

- Análisis de Cobre, Plomo, Zinc en concentrados Polimetálicos por Volumetría.
- Análisis de Azufre, Sílice, insolubles por Gravimetría.

INSTRUMENTACIÓN:

- Análisis por Absorción Atómica (Plata, Cobre, Plomo, Zinc, Fierro, Arsenico, Antimonio, Bismuto, Cadmio, Manganeso, otros)
- Análisis Multielemental de Muestras Geoquímicas por ICP-OES (Digestión por Agua Regia y Digestión Multiácida)

PRUEBAS METALURGICAS:

- Cianuración en Botella.
- Cianuración Flash en Botella (QLT)
- Cianuración en Columna
- Cianuración por agitación: CIP y CIL.
- Flotación de minerales Sulfurados y Oxidados.
- Balance Metalúrgico.



ANÁLISIS ESPECIALES:

- Análisis de Cobre, Plomo y Zinc oxidado
- Análisis de Cobre en Cementos de Cobre
- Ensayos Dirimientes
- Muestreo de Minerales y Concentrados Polimetálicos (Siguiendo los lineamientos de la NTP-ISO 12743:2017).

OTROS:

- Consultoría y Asesoramiento en Concentración de minerales Polimetálicos y Auríferos.
- Otros Servicios de acuerdo a las necesidades del cliente.



PRECIOS POR ANALISIS DE LABORATORIO

• PRECIO POR ELEMENTO

Au (Oro)	S/. 70.80
Ag (Plata)	S/. 70.80
Cu (Cobre)	S/. 70.80
As (Arsénico)	S/. 70.80
Sb (Antimonio)	S/. 70.80
Pb (Plomo)	S/. 70.80
Zn (Zinc)	S/. 70.80
Fe (Fierro)	S/. 70.80
NEWMONT Au (Oro)	S/. 236.00
NEWMONT Au y Ag	S/. 271.00
PRUEBA METALURGICA DE FLOTACIÓN	S/. 826.00
PRUEBA METALURGICA DE LIXIVIACION	S/. 826.00
PRUEBA FLASH 6 HRS (QLT)	S/. 295.00
PRUEBA FLASH 12 HRS (QLT)	S/. 354.00
PRUEBA FLASH 24 HRS (QLT)	S/. 531.00
Ceniza	S/. 23.60
Material Volatil	S/. 23.60
Azufre	S/. 70.80
Carbón Activado	S/. 70.80
Humedad	S/. 11.80
ICP Barrido	S/. 448.40

***LOS PRECIOS INCLUYEN IGV**



• **PRECIOS POR PAQUETE**

Oro - Plata	S/. 70.80 (Por ensayo)
Oro - Plata - Cobre	S/.129.80 (Por ensayo)
Oro - Plata - Cobre - Arsénico	S/. 188.80 (Por ensayo)
Oro - Plata - Cobre - Arsénico - Antimonio.	S/. 259.60 (Por ensayo)
Oro - Plata - Cobre - Plomo - Zinc - Fierro - Arsénico - Antimonio.	S/. 424.80 (Por ensayo)
Oro - Plata - Plomo - Zinc	S/. 188.80 (Por ensayo)
Plata - Cobre - Plomo - Zinc	S/. 212.40 (Por ensayo)
Plata - Plomo - Zinc	S/. 177.00 (Por ensayo)
Oro - Plata - Plomo - Zinc - Arsénico	S/. 259.60 (Por ensayo)
Ceniza - Humedad - Material volátil - Carbón fijo - Poder calorífico - Azufre	S/. 153.40 (Por ensayo)

***LOS PRECIOS INCLUYEN IGV**



SERVICIO DE MOLIENDA DE MINERAL

En **Corporación Copper Cave S.A.C**, tenemos una planta para molienda de mineral con capacidad de 200 tn/día, con una gran loza para almacenar las cargas de nuestros clientes, además contamos con cámaras de seguridad para brindar a nuestros clientes la confianza y seguridad de trabajar con nosotros.

- Molienda de mineral S/. 82.60
- Precio Incluye IGV



SERVICIO DE TRANSPORTE

En **Corporación Copper Cave S.A.C**, brindamos servicios de transporte de cargas, con personal capacitado en conducción además las unidades tienen GPS para realizar seguimiento a las cargas, con el fin de brindar mayor seguridad en los traslados.

- Transporte en plataforma
- Transporte en encapsulado

(Las tarifas están estimadas de acuerdo a la distancia)



PRINCIPALES CLIENTES



Minera Paraíso S.A.C.

*Minería con responsabilidad ambiental
y compromiso social...*

Enproyec

MINERA ENPROYEC S.A.C.



金得秘鲁矿业有限公司
Minera Jinxun Peru S.A.C.



North Mining



TRUJILLO:

- **Parque Industrial Predio Reactivación 2007 - Primera Fase Etapa Vigésimo Octava - Lote C - La Esperanza.**
- **América Sur 1994 - Frente del Grifo Primax**



Parque Industrial: 991-885-179

América Sur: 997-796-745



ventas@cclaboratorio.com



FACEBOOK: @Corporacioncopper

INSTAGRAM: @Coppercave