MAPA DE POTENCIAL PROSPECTIVO POR ELEMENTOS CRÍTICOS Y ESTRATÉGICOS DEL PERÚ: BASADO EN ANOMALÍAS DE SEDIMENTOS DE CORRIENTE Y TIPO DE YACIMIENTOS MINERALES

SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INGEMMET
INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO

80° W | 78° W | 75° W | 73° W | 70° W

0° | 3° S | 5° S | 8° S | 10° S | 13° S | 15° S | 18° S

N

Colombia
Ecuador
Brasil
Bolivia
Chile

Tambogrande
Río Blanco
Cañón Florida
Cañariaco
La Granja
Minas Conga
Yanacocha
Lagunas Norte
Pataz
Pierina
Antamina
Uchucchacua
Atacocha
San Vicente
Maria Teresa
Morococha
Raúl-Condestable
Cobriza
Cerro Lindo
Julcani
Macusani - Falchani
Las Bambas
Constancia
Inmaculada
Antapaccay
Pallancata
Mina Justa
Marcona
Orcopampa
Arcata
Zafranal
Cerro Verde
Tía María
Cuajone
Quellaveco
Toquepala
Chipispaya
Ataspaca

Áreas con Potencial Prospectivo

- Manganeso
- Plata
- Zinc
- Grafito
- Cobre
- Litio
- Níquel - Cobalto

Principales Depósitos Minerales

- Óxidos de Fe-Cu-Au (IOCG)
- Uranio en rocas volcánicas
- Sulfuro masivo volcanogénico de Pb-Zn-Cu
- Sulfuro masivo volcanogénico de Cu-Zn-Pb-Au-Ag
- Skarn
- Pórfidos de Cu-Mo
- Pórfidos de Cu-Au
- Polimetálicos con superposición epitermal
- Orogénicos de Au (Pb-Zn-Cu)
- Mississippi Valley (MVT)
- Epitermales indiferenciados
- Epitermales de intermedia sulfuración
- Epitermales de baja sulfuración
- Epitermales de alta sulfuración

*Áreas con potencial prospectivo obtenidas por muestras de sedimentos de corriente.

*Potencial prospectivo de litio obtenido de franjas metalogenéticas (III, III-A, XIX-A).

*Potencial prospectivo por grafito fue determinada a partir de presencia de indicios de grafito en las formaciones Chicama y Oyón

0 55 110 220 330 440 Km