

CARTERA DE PROYECTOS DE  
EXPLORACIÓN MINERA  
**2024**



PERÚ

Ministerio  
de Energía y Minas

CARTERA DE PROYECTOS DE  
EXPLORACIÓN MINERA  
**2024**

**ROMULO MUCHO MAMANI**

Ministro de Energía y Minas

**HENRY JOHN LUNA CÓRDOVA**

Viceministro de Minas

**WALTER SÁNCHEZ SÁNCHEZ**

Director General de Promoción y  
Sostenibilidad Minera

---

DOCUMENTO ELABORADO POR  
LA DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN MINERA

**CARMELO CONDORI CUPI**

Director de Promoción Minera

**Equipo Responsable:**

**DEIVID RAMIREZ RAMIREZ  
KIARA CAMPOS ROJAS  
ANGHELA SEGURA PARRAGUEZ  
RENATO OSORES MINAYA**

---

Publicación de libre distribución. Prohibida su venta.  
El contenido de esta publicación puede ser  
reproducida en parte o totalmente,  
citando la fuente como:  
"Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024,  
Ministerio de Energía y Minas"  
Primera edición - Lima - Marzo de 2024

---



PERÚ

Ministerio  
de Energía y Minas

f @ X in d /@MINEMPERU

WWW.GOB.PE/MINEM

Au. Las Artes Sur N° 260, San Borja, Lima  
Central telefónica (+511) 510 0300

# ÍNDICE

Resumen ejecutivo .....	5
Simbología y abreviaturas .....	6
<b>I. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>7</b>
<b>II. METODOLOGÍA .....</b>	<b>9</b>
2.1. Cobertura .....	9
2.2. Tipos de proyecto .....	9
2.3. Etapas de avance .....	10
2.4. Fuentes de información .....	10
<b>III. CAMBIOS REGISTRADOS EN LA CARTERA .....</b>	<b>12</b>
3.1. Cambios en la metodología .....	12
3.2. Cambios en los proyectos de la cartera .....	14
1. Proyectos incorporados a la Cartera .....	14
2. Proyectos eliminados de la Cartera .....	15
3. Proyectos con ajustes en monto de inversión .....	16
<b>IV. MEJORAS NORMATIVAS Y TECNOLÓGICAS PARA ACTIVIDADES DE EXPLORACIÓN MINERA .....</b>	<b>18</b>
4.1. Tramitación simultánea de opiniones técnicas al instrumento de gestión ambiental (IGA) y títulos habilitantes de uso de agua .....	18
4.2. Ventanilla Única Digital del sector minería .....	18
<b>V. ANÁLISIS DE LA CARTERA DE PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA .....</b>	<b>21</b>
5.1. Inversiones según avance del proyecto .....	21
5.2. Inversiones según ubicación del proyecto .....	23
5.3. Inversiones según mineral a explorar .....	26
5.4. Inversiones según tipo de exploración .....	26
5.5. Inversiones según país de origen del principal inversionista .....	28
<b>VI. ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO DE EXPLORACIÓN MINERA 2023 .....</b>	<b>30</b>
6.1. A nivel mundial .....	30
6.2. A nivel regional .....	31
6.3. A nivel Perú .....	31

## VII. FICHAS TÉCNICAS DE LOS PROYECTOS ..... 34

### EVALUACIÓN IGA

ANTAPATA .....	36
ATALAYA .....	37
BERENGUELA .....	38
C.P.S. Nº 1 .....	39
CANDELARIA .....	40
EL PADRINO .....	41
FALCHANI .....	42
GRACE 10, SURAPATA Y AMPARO .....	43
MARÍA REYNA .....	44
PINAYA .....	45
PUCAJIRCA .....	46
QANQAWA .....	47
QOYA - CHULLO .....	48
QUELLOPUNTA .....	49
ROMINA 2 .....	50
VALIENTE .....	51

### EVALUACIÓN DE AUTORIZACIÓN DE EXPLORACIÓN:

ALPAMARCA .....	52
ATRAVESADO .....	53
AZULCCACCA .....	54
AZULMINA .....	55
BORDEBAMBA .....	56
CHASKA .....	57
CONDORILLO .....	58
CORVINÓN .....	59
DORITA .....	60
ESPERANZA .....	61
HUARANGAYOC .....	62
HUATANA .....	63
HUILACOLLO .....	64
LA ZANJA .....	65
LAS DEFENSAS .....	66
MARA .....	67
MISCANTHUS .....	68
MÓNICA LOURDES .....	68
PALCA .....	69
PATACANCHA .....	70
QUELCAYA .....	71
SAN MARTÍN .....	72
SARA .....	73
SILVIA .....	74
TAMBOMAYO .....	75
TASSA .....	76
WILLAY .....	77

### EJECUTANDO O POR EJECUTAR EXPLORACIÓN

ACHATAYHUA .....	78
ANTAMAYO .....	79
ANTARUMI .....	80
CARHUACAYÁN .....	81
CAYLLOMA .....	82
CHACAPAMPA .....	83
COLORADO .....	84
COLOSO .....	85
COLPAYOC .....	86
CRESPO II .....	87
CURIBAYA .....	88
EL CARMEN .....	89
GABÁN .....	90
JASPEROIDE .....	91
LEZARD .....	92
LOS CHAPITOS .....	93
LOS PERDIDOS II .....	94
MARÍA CECILIA DOS .....	95
NIKOLAUZ .....	96
OASIS .....	97
PAMPA ESPERANZA .....	98
PARAÍSO .....	99
PICHA .....	100
PUCASALLA .....	101
QUICAY II .....	102
QUIMSACHATA .....	103
SALLAHUE NORTE .....	104
SOLEDAD .....	105
SUMAC WAYRA .....	106
UMAMI .....	107
USICAYOS .....	108
YUMPAG-CARAMA .....	109

## RESUMEN EJECUTIVO

El Ministerio de Energía y Minas del Perú, a través de la Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, presenta la nueva edición de la "Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024", la cual está conformada por 75 proyectos de exploración minera con una inversión conjunta de US\$ 644 millones, cuyo objetivo es explorar para desarrollar posibles nuevas zonas de explotación, así como extender la vida útil de las minas que se encuentran en operación. Cabe precisar que, todos los proyectos son de titularidad de empresas del sector privado del estrato de régimen general (gran y mediana minería) y abarcan la exploración de sustancias metálicas.

De esta manera, el presente documento ha sido elaborado considerando las características fundamentales que un proyecto minero debería cumplir para realizar actividades de exploración en el país. A continuación, se detallan dichas características:

**Capítulo II:** En esta sección se describe la metodología empleada para el análisis de la cartera y la elaboración de fichas técnicas de los proyectos.

**Capítulo III:** Esta sección contempla los cambios registrados en la Cartera con respecto a la actualización publicada en setiembre de 2023, los cuales se encuentran contenidos en 2 grupos: 1) Cambios en la metodología, con el objetivo de precisar el rango de fechas de los estudios que han ingresado en la presente edición, y 2) Cambios en los proyectos de la Cartera, referente a la actualización de estudios ambientales de algunos proyectos, ingresos de 30 nuevos proyectos y la salida de 25 proyectos de la cartera por a) Fecha de ingreso del estudio ambiental evaluado para cada proyecto, b) Comunicado de cierre final de actividades de exploración y c) Por encontrarse integrados en otros proyectos contemplados en la presente edición.

**Capítulo IV:** Sección dedicada a las mejoras normativas y tecnológicas para actividades de exploración minera, con el objetivo de brindar al inversionista minero los permisos y autorizaciones necesarios de manera rápida y transparente.

**Capítulo V:** En este capítulo se analizan las principales características de los proyectos del Portafolio, como son la etapa de avance del proyecto, ubicación del proyecto, mineral a explorar, tipo de exploración y país de origen del principal inversionista teniendo como eje central de comparación a la inversión minera de la cartera de exploración.

**Capítulo VI:** Se analiza el presupuesto de exploración minera en el 2023 en diversos escenarios: a) A nivel mundial; b) A nivel regional y c) A nivel Perú.

**Capítulo VII:** En esta última sección se presenta información detallada de los 75 proyectos a través de fichas técnicas. Entre las características que la componen se encuentran: operador minero, inversionista(s), ubicación geográfica, inversión del proyecto, tipo de exploración, datos principales y la situación actual de cada proyecto minero.

# SIMBOLOGÍA Y ABREVIATURAS

## Pesos y medidas

<b>Klb</b>	Miles de libras.
<b>km</b>	Kilómetro.
<b>Koz</b>	Miles de onzas troy.
<b>Kt</b>	Miles de toneladas.
<b>lb</b>	Libra.
<b>m</b>	Metro.
<b>Mlb</b>	Millones de libras.
<b>Moz</b>	Millones de onzas troy.
<b>Mt</b>	Millones de toneladas métricas.
<b>oz</b>	Onza troy (31.1035 g).
<b>TMF</b>	Toneladas métricas finas.
<b>TM</b>	Tonelada métrica.

## Geografía y localización

<b>m s.n.m.</b>	Metros sobre el nivel del mar
-----------------	-------------------------------

## Moneda

<b>US\$</b>	Dólar estadounidense
<b>US\$ M</b>	Millones de dólares estadounidenses

## Bolsas

<b>LSE</b>	London Stock Exchange
<b>NYSE</b>	New York Stock Exchange
<b>TSX</b>	Toronto Stock Exchange

## Entidades

<b>ANA</b>	Autoridad Nacional del Agua
<b>DGAAM</b>	Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros
<b>DGM</b>	Dirección General de Minería
<b>IPEN</b>	Instituto Peruano de Energía Nuclear
<b>MINCUL</b>	Ministerio de Cultura
<b>MINEM</b>	Ministerio de Energía y Minas
<b>SERFOR</b>	Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre
<b>SENACE</b>	Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles
<b>SERNANP</b>	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado
<b>INAIGEM</b>	Instituto Nacional de Investigación en Glaciares y Ecosistemas de Montaña
<b>SUNARP</b>	Superintendencia Nacional de los Registros Públicos
<b>SUCAMEC</b>	Superintendencia Nacional de Control de Servicios de Seguridad, Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil
<b>SBN</b>	Superintendencia Nacional de Bienes Estatales
<b>INGEMMET</b>	Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico

## Minerales

<b>Ag</b>	Plata
<b>Au</b>	Oro
<b>Cu</b>	Cobre
<b>Fe</b>	Hierro
<b>Mo</b>	Molibdeno
<b>Pb</b>	Plomo
<b>Sn</b>	Estaño
<b>Zn</b>	Zinc
<b>Li</b>	Litio

## Sociedades

<b>Co.</b>	Company
<b>Corp.</b>	Corporation
<b>Inc.</b>	Incorporated
<b>Int.</b>	International
<b>Ltd.</b>	Limited
<b>Ltda.</b>	Limitada
<b>S.A.</b>	Sociedad Anónima
<b>S.A.A.</b>	Sociedad Anónima Abierta
<b>S.A.B de C.V.</b>	Sociedad Anónima Bursátil de Capital Variable
<b>S.A.C.</b>	Sociedad Anónima Cerrada
<b>S.R.L.</b>	Sociedad de Responsabilidad Limitada

## Instrumentos de gestión ambiental

<b>EIA</b>	Estudio de Impacto Ambiental
<b>DIA</b>	Declaración de Impacto Ambiental
<b>EIAAd</b>	Estudio de Impacto Ambiental detallado
<b>EIAAsd</b>	Estudio de Impacto Ambiental semidetallado
<b>FTA</b>	Ficha Técnica Ambiental
<b>IGA</b>	Instrumento de Gestión Ambiental
<b>ITS</b>	Informe Técnico Sustentatorio
<b>MEIA</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental
<b>MEIAAd</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental detallado
<b>MEIAAsd</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado

## Acto Administrativo

<b>R.D.</b>	Resolución Directoral
<b>C.A.A.</b>	Constancia de Aprobación Automática
<b>D.S.</b>	Decreto Supremo

# I. INTRODUCCIÓN

Las exploraciones mineras constituyen el punto de partida en la búsqueda y extracción de minerales que han sido fundamentales para la revolución tecnológica y la economía global. A lo largo de la historia, la humanidad ha explorado las profundidades de la Tierra en busca de estas rocas preciosas que impulsan el dinamismo de las economías. Sin embargo, estas exploraciones no se limitan a simples expediciones en busca de riquezas; sino que, combinan la destreza de la ingeniería con la grandiosidad de la naturaleza.

El papel del Perú emerge como un destino privilegiado para realizar inversiones en exploración, gracias a su vasto potencial geológico. Es importante destacar que solo el 0.30% del territorio nacional<sup>1</sup> se destina a actividades de exploración. Asimismo; según el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS)<sup>2</sup>, Perú es el segundo país con las mayores reservas de plata a nivel mundial y ostenta el codiciado primer puesto en Latinoamérica en reservas de oro, plata, zinc y molibdeno.

A lo largo de la historia, la actividad minera en el Perú no solo ha impulsado el desarrollo económico, sino que también se destaca por su contribución a las exportaciones y su influencia en la estructura financiera del país. Es por ello que, el desarrollo de esta actividad se encuentra intrínsecamente ligado a los logros obtenidos durante la exploración minera, resaltando así la importancia de fomentar la actividad de exploración en el círculo virtuoso de la minería.

En consecuencia, la fase de exploración se erige como un pilar fundamental para el progreso de la actividad minera; ya que, no solo facilita la atracción de inversiones considerables, tanto nacionales como extranjeras, sino que también contribuye al descubrimiento de nuevos yacimientos mineros, para el inicio de una nueva operación y/o prolongar la vida útil de las unidades mineras existentes.

A pesar de que el presupuesto de exploración a nivel global<sup>3</sup>, registró un ligero descenso de 2.5% al cierre del 2023 (US\$ 12 764 millones), frente a lo alcanzado en 2022 (US\$ 13 096 millones). En el Perú, se observa un notable aumento interanual de las inversiones ejecutadas en el rubro de exploración minera<sup>1</sup>, que registró más de US\$ 433 millones; presentando un crecimiento de 2.4% con respecto a 2022 (US\$ 423 millones), marcando un hito histórico que no se había registrado desde el 2017 (US\$ 493 millones).

De esta manera, la primera interacción entre el Perú y los titulares mineros son las actividades de exploración; ya que, a través de ellas, se identifica y evalúa el potencial de los yacimientos de los minerales, determinando su viabilidad económica y técnica para su posterior explotación. Es por ello que, estas exploraciones son fundamentales para garantizar un suministro constante de minerales para el escenario de la transición energética.

En este contexto, el Ministerio de Energía y Minas (MINEM), a través de la Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, se complace en presentar la nueva Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024. Esta cartera comprende 75 proyectos distribuidos en 17 departamentos del país, con una inversión conjunta de US\$ 644 millones que impulsará la economía del país.

<sup>1</sup> Fuente: Boletín Estadístico Minero, edición diciembre 2023 – Ministerio de Energía y Minas.

<sup>2</sup> Fuente: United States Geological Survey (USGS), Mineral Commodity Summaries, enero 2024.

<sup>3</sup> S&P Market Intelligence.

Tabla 01: Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024

ETAPA	PROYECTO	OPERADOR	REGIÓN	TIPO DE EXPLORACIÓN	RECURSO PRINCIPAL A EXPLORAR	IGA	FECHA DE APROBACIÓN DEL IGA	INVERSIÓN GLOBAL US\$ MILLONES
EVALUACIÓN IGA	ANTAPATA	Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.	Apurímac	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	11.3
	ATALAYA	Compañía Minera Santa Luisa S.A.	Áncash	Brownfield	Zinc	4ta MEIAsd	en evaluación	8.6
	BERENGUELA	Aftermath Silver Peru S.A.C.	Puno	Greenfield	Plata	1ra MEIAsd	en evaluación	5.0
	C.P.S. N° 1	Shougang Hierro Perú S.A.A.	Ica	Brownfield	Hierro	MEIAsd	en evaluación	10.7
	CANDELARIA	Candelaria Resources S.A.C.	Moquegua	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	5.3
	EL PADRINO	Nexa Resources Perú S.A.A.	Áncash	Greenfield	Zinc	4ta MEIAsd	en evaluación	7.8
	FALCHANI	Macusani Yellowcake S.A.C.	Puno	Greenfield	Litio	EIAsd	en evaluación	15.0
	GRACE 10, SURAPATA Y AMPARO	Apumayo S.A.C.	Ayacucho	Brownfield	Oro	EIAsd	en evaluación	1.1
	MARÍA REYNA	Hudbay Perú S.A.C.	Cusco	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	13.3
	PINAYA	Kaizen Discovery Perú S.A.C.	Puno	Greenfield	Oro	DIA	en evaluación	6.6
	PUCAJIRCA	Minera Peñoles de Perú S.A.	Áncash	Greenfield	Cobre	1ra MEIAsd	en evaluación	2.5
	QANQAWA	Minera Peñoles de Perú S.A.	Apurímac	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	1.2
	QOYA - CHULLO	BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú	Arequipa	Greenfield	Cobre	1ra MDIA	en evaluación	1.3
	QUELOPUNTA	Teck Perú S.A.	Huancavelica	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	4.9
	ROMINA 2	Compañía Minera Chungar S.A.C.	Lima	Brownfield	Zinc	2da MEIAsd	en evaluación	28.7
	VALIENTE	Hannan Resources Perú S.A.C.	Huánuco	Greenfield	Cobre	DIA	en evaluación	5.2
	ALPAMARCA	Nexa Resources Atacocha S.A.A.	Pasco	Brownfield	Plomo	1ra MDIA	20/12/2023	3.6
	ATRAVESADO	Candelaria Resources S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Cobre	DIA	5/09/2023	6.5
	AZULCCACCA	Minera Las Bambas S.A.	Apurímac	Brownfield	Cobre	DIA	18/01/2024	3.6
	AZULMINA	Nexa Resources Perú S.A.A.	Áncash	Greenfield	Zinc	1ra MDIA	1/12/2023	6.9
BORDEBAMBA	Minera Las Bambas S.A.	Apurímac	Brownfield	Cobre	DIA	14/02/2024	3.6	
CHASKA	Vale Exploration Perú S.A.C.	Moquegua	Greenfield	Cobre	FTA	17/06/2022	3.9	
CONDORILLO	Compañía Minera Ares S.A.C.	Ayacucho	Brownfield	Plata	DIA	10/07/2023	2.5	
CORVINÓN	Compañía Minera Ares S.A.C.	Tacna	Greenfield	Cobre	DIA	18/08/2022	2.3	
DORITA	Sociedad Minera Reliquias S.A.C.	Huancavelica	Greenfield	Plata	DIA	31/08/2023	5.2	
ESPERANZA	Amaru Resources S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Cobre	DIA	13/11/2023	1.0	
HUARANGAYOC	Nexa Resources Perú S.A.A.	Áncash	Greenfield	Cobre	DIA	29/02/2024	4.4	
HUATANA	BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú	Huancavelica	Greenfield	Cobre	DIA	18/01/2024	1.0	
HUILACOLLO	Vale Exploration Perú S.A.C.	Tacna	Greenfield	Cobre	DIA	27/12/2023	6.9	
LA ZANJA	Minera La Zanja S.R.L.	Cajamarca	Brownfield	Oro	10ma MEIAsd	18/10/2023	10.0	
LAS DEFENSAS	Compañía Minera Poderosa S.A.	La Libertad	Brownfield	Oro	EIAsd	5/06/2023	68.5	
MARA	Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.	Apurímac	Greenfield	Cobre	DIA	11/09/2023	16.5	
MISCANTHUS	Sumitomo Metal Mining Perú S.A.	Ayacucho	Greenfield	Oro	DIA	31/03/2022	1.5	
MÓNICA LOURDES	Nexa Resources Perú S.A.A.	Ayacucho	Greenfield	Cobre	1ra MDIA	10/11/2023	6.9	
PALCA	Compañía Minera Poderosa S.A.	La Libertad	Brownfield	Oro	1ra MEIAsd	23/02/2023	51.0	
PATACANCHA	Nexa Resources Perú S.A.A.	Lima	Greenfield	Zinc	DIA	27/10/2023	6.8	
QUELCAYA	Macusani Yellowcake S.A.C.	Puno	Greenfield	Litio	DIA	4/05/2023	5.6	
SAN MARTÍN	Hannan Metals Perú S.A.C.	San Martín	Greenfield	Cobre	DIA	19/01/2024	4.2	
SARA	Nexa Resources El Porvenir S.A.C.	Pasco	Brownfield	Zinc	DIA	10/04/2023	4.5	
SILVIA	Darwin Perú S.A.C.	Huánuco	Greenfield	Cobre	DIA	25/08/2023	5.0	
TAMBOMAYO	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	Arequipa	Brownfield	Oro	3ra MEIAsd	31/03/2022	23.9	
TASSA	Teck Perú S.A.	Moquegua	Greenfield	Plata	DIA	1/02/2024	2.8	
WILLAY	Vale Exploration Perú S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Cobre	FTA	10/08/2023	4.7	
ACHATAYHUA	Achatayhua Metals Perú S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Hierro	FTA	1/03/2021	2.0	
ANTAMAYO	Teck Perú S.A.	Áncash	Greenfield	Cobre	DIA	7/07/2023	1.0	
ANTARUMI	Alpayana S.A.	Áncash	Greenfield	Cobre	FTA	26/09/2023	2.1	
CARHUACAYÁN	Compañía Minera Chungar S.A.C.	Junín	Brownfield	Zinc	1ra MEIAsd	7/10/2021	11.1	
CAYLLOMA	Minera Bateas S.A.C.	Arequipa	Brownfield	Plata	2da MEIAsd	17/12/2021	3.7	
CHACAPAMPA	Anthony Mining S.A.C.	Apurímac	Greenfield	Cobre	DIA	17/02/2023	1.8	
COLORADO	Minera Yanacocha S.R.L.	Cajamarca	Brownfield	Oro	1ra MEIAsd	9/06/2021	5.6	
COLOSO	Huarmy Colosal S.A.C.	Áncash	Greenfield	Oro	DIA	25/09/2020	12.5	
COLPAYOC	Colpayoc S.A.C.	Cajamarca	Greenfield	Oro	FTA	14/08/2023	2.1	
CRESCO II	Compañía Minera Crespo S.A.C.	Cusco	Greenfield	Plata	DIA	16/05/2022	1.7	
CURIBAYA	Magma Minerals S.A.C.	Tacna	Greenfield	Plata	DIA	27/07/2022	4.7	
EL CARMEN	Nexa Resources Perú S.A.A.	Ica	Greenfield	Cobre	DIA	16/08/2021	1.6	
GABÁN	Winshear de Perú S.A.C.	Puno	Greenfield	Oro	DIA	4/10/2022	1.6	
JASPEROIDE	G3 Metals Perú S.A.C.	Cusco	Greenfield	Cobre	1ra MDIA	3/03/2023	12.7	
LEZARD	Black Swan Minerals S.A.C.	Lima	Greenfield	Zinc	DIA	3/06/2022	3.0	
LOS CHAPITOS	Camino Resources S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Cobre	1ra MEIAsd	14/06/2023	1.3	
LOS PERDIDOS II	Nexa Resources Perú S.A.A.	Áncash	Greenfield	Zinc	DIA	27/04/2022	6.8	
MARÍA CECILIA DOS	Minera María Cecilia Ltd. - Sucursal Perú	Áncash	Greenfield	Cobre	DIA	3/08/2022	5.0	
NIKOLAUZ	Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.	Huánuco	Greenfield	Níquel	FTA	26/04/2023	3.7	
OASIS	Minera Anaconda Perú S.A.	Arequipa	Greenfield	Cobre	DIA	11/05/2023	8.5	
PAMPA ESPERANZA	Pampa Esperanza Resources S.A.C.	Moquegua	Greenfield	Cobre	FTA	28/11/2022	2.4	
PARAÍSO	Oz Minerals Perú S.A.C.	Arequipa	Greenfield	Cobre	DIA	19/03/2021	3.9	
PICHA	Kiwanda S.A.C.	Moquegua	Greenfield	Cobre	DIA	23/02/2023	25.0	
PUCASALLA	Nexa Resources Perú S.A.A.	Ica	Brownfield	Cobre	DIA	22/12/2021	8.6	
QUICAY II	Corporación Minera Centauro S.A.C.	Pasco	Greenfield	Cobre	DIA	9/06/2023	28.5	
QUIMSACHATA	Minsur S.A.	Arequipa	Greenfield	Cobre	DIA	28/12/2022	2.2	
SALLAHUE NORTE	Minera Las Bambas S.A.	Apurímac	Brownfield	Cobre	FTA	30/05/2023	2.1	
SOLEDAD	Chakana Resources S.A.C.	Áncash	Greenfield	Cobre	1ra MEIAsd	27/12/2022	23.0	
SUMAC WAYRA	Minsur S.A.	Lima	Greenfield	Cobre	DIA	14/07/2023	7.0	
UMAMI	Vale Exploration Perú S.A.C.	Áncash	Greenfield	Cobre	FTA	17/11/2022	2.1	
USICAYOS	Palamina S.A.C.	Puno	Greenfield	Oro	1ra MDIA	23/03/2023	6.4	
YUMPAG-CARAMA	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	Pasco	Brownfield	Plata	3ra MEIAsd	3/02/2023	48.9	
<b>TOTAL</b>	<b>75 PROYECTOS</b>							<b>644.2</b>

Fecha de consulta: 09/02/2024

Elaborado por la Dirección de Promoción Minera de la Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera.



## II. METODOLOGÍA

### 2.1. COBERTURA

La Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024 contempla aquellos proyectos que cumplen los siguientes requisitos:

- Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) a partir del **01 de enero del 2020 al 09 de febrero de 2024** y que se encuentren vigentes.
- Proyectos de exploración con Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) que se encuentren dentro de las siguientes categorías<sup>4</sup>:
  - Categoría I: Declaración de Impacto Ambiental (DIA) y modificatorias.
  - Categoría II: Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd) y modificatorias.
  - Ficha Técnica Ambiental (FTA)<sup>5</sup>.
- Monto de inversión del Proyecto declarado por el titular minero en el Sistema de Evaluación Ambiental en Línea (SEAL) y/o en la solicitud de Autorización de Inicio de Actividades de Exploración:
  - Para proyectos con DIA, EIASd y modificatorias, inversión mayor o igual a US\$ 1 millón.
  - Para proyectos con FTA, inversión mayor o igual a US\$ 2 millones.

### 2.2. TIPOS DE PROYECTO

Para efectos de esta publicación, esta sección categoriza a los proyectos de exploración minera tendentes a demostrar las dimensiones, posición, características mineralógicas, recursos y valores de los yacimientos minerales:

- **Proyectos Greenfield:** Son aquellos proyectos que, por lo general, no están vinculados a Unidades Mineras cercanas, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico y/o en áreas con antecedentes de exploración temprana.
- **Proyectos Brownfield:** Se incluyen los proyectos cercanos y/o relacionados a Unidades Mineras pertenecientes al mismo titular minero, con el fin de explorar y desarrollar posibles nuevas zonas de explotación mediante la identificación de nuevos recursos minerales de interés económico.

<sup>4</sup> De acuerdo con el Art. 4 de la Ley N° 27446. Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, y sus normas modificatorias.

<sup>5</sup> De acuerdo con el Art. 41 del Decreto Supremo N° 042-2017-EM. Reglamento de Protección Ambiental para Actividades de Exploración Minera, y sus normas modificatorias.

### 2.3. ETAPAS DE AVANCE

Esta característica permite identificar a los proyectos de exploración según el nivel de avance respecto a los principales permisos que debe obtener, permitiendo una rápida visualización y clasificación de cada uno de los proyectos al momento de revisar las fichas. A continuación, se detalla cada una de ellas:

- a) **Evaluación del Instrumento de Gestión Ambiental (IGA):** La solicitud del IGA del proyecto se encuentra en evaluación por la DGAAM.
- b) **Evaluación de la Autorización de Actividades de Exploración:** Una vez que el IGA presentado haya sido aprobado por la DGAAM, el titular puede solicitar, luego de reunir todos los requisitos, la solicitud de Autorización de Inicio de Actividades de Exploración a la DGM.
  - *Para fines de simplificación, esta etapa contempla los proyectos cuyo IGA ha sido aprobado hasta antes de la aprobación de la Autorización de Exploración; incluyendo la consulta previa preliminar y la implementación de Consulta Previa en caso se requiera.*
- c) **Ejecutando o por ejecutar exploración:** Esta etapa agrupa a los proyectos que ya cuentan con una Autorización de Exploración o se encuentran exceptuados a la obligación de iniciar un procedimiento de autorización de actividades de exploración minera de acuerdo con la normativa vigente<sup>6</sup>, por lo que están facultados para iniciar con sus actividades.

### 2.4. FUENTES DE INFORMACIÓN

La información contenida en la presente Cartera de Proyectos es el resultado de una recopilación de diversas fuentes (internas y externas) realizada por la Dirección de Promoción Minera del Ministerio de Energía y Minas.

- **Fuentes internas:** Aplicaciones internas de las direcciones generales del Viceministerio de Minas, los cuales se detallan a continuación:
  - Sistema de Evaluación Ambiental en Línea (SEAL).
  - Consulta Preliminar de Exploración.
  - Autorización de Inicio de Actividades de Exploración.
  - Declaración Estadística Mensual (ESTAMIN).
- **Fuentes externas:** Publicaciones oficiales de los titulares mineros e inversionistas, presentaciones oficiales dirigidas al Ministerio de Energía y Minas, reportes financieros, entre otros.

<sup>6</sup> De acuerdo con el Art. 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por D.S. 020-2020-EM.



## III. CAMBIOS REGISTRADOS EN LA CARTERA

### 3.1. CAMBIOS EN LA METODOLOGÍA

En este capítulo se describen los principales cambios realizados para la incorporación de los proyectos en cartera, según la nueva versión de la metodología.

#### COBERTURA

##### (Anterior)

- I. Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) desde el **01 de enero de 2019 hasta el 01 de febrero de 2023 y que se encuentren vigentes.**
- II. Proyectos de exploración con Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) que se encuentren dentro de las siguientes categorías: a) Categoría I (Declaración de Impacto Ambiental y modificatorias), b) Categoría II (Estudio de Impacto Ambiental semidetallado y modificatorias). Asimismo, se consideró los proyectos que cuenten con un Instrumento de Gestión complementario, como la Ficha Técnica Ambiental (FTA).
- III. Monto de inversión del proyecto declarado por el titular minero dentro de la Categoría I y II mayor o igual a US\$ 1 millón; mientras que, para proyectos con FTA inversión mayor o igual a US\$ 2 millones.

##### (Actualizado)

En la nueva edición de la Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024, se realizó un análisis a detalle y se ajustó un requisito de la siguiente manera:

- I. Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) a partir del **01 de enero de 2020 al 09 de febrero de 2024 y que se encuentren vigentes.**

#### TIPOS DE PROYECTOS

Esta sección categoriza a los proyectos de exploración minera tendentes a demostrar las dimensiones, posición, características mineralógicas, recursos y valores de los yacimientos minerales. A continuación, se describe la siguiente variación:

##### Proyectos Greenfield

##### (Anterior)

- Son aquellos proyectos que no están vinculados a Unidades Mineras cercanas y que pertenecen al mismo titular minero, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico.

##### (Actualizado)

- Son aquellos proyectos que, por lo general, no están vinculados a Unidades Mineras cercanas, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico **y/o en áreas con antecedentes de exploración temprana.**

## ETAPAS DE AVANCE

Este apartado permite identificar a los proyectos de exploración según el nivel de avance respecto a los principales permisos que debe obtener, permitiendo una rápida visualización y clasificación de cada uno de los proyectos al momento de revisar las fichas. A continuación, se presenta la siguiente actualización:

### Ejecutando o por ejecutar exploración

#### (Anterior)

- Esta etapa agrupa a los proyectos que ya cuentan con una Autorización de Exploración, por lo que se encuentran facultados para iniciar con sus actividades.

#### (Actualizado)

- Esta etapa agrupa a los proyectos que ya cuentan con una Autorización de Exploración o se encuentran exceptuados a la obligación de iniciar un procedimiento de autorización de actividades de exploración minera de acuerdo con la normativa vigente, por lo que están facultados para iniciar con sus actividades.

Cabe mencionar que, los demás requisitos mencionados en la metodología anterior, aún se mantienen vigentes y no han sufrido modificaciones.

**Tabla 02: Comparación de metodologías de la Cartera de Exploración 2023 vs 2024**

METODOLOGÍA ANTERIOR	METODOLOGÍA ACTUALIZADA
Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) desde el <b>01/01/2019 al 01/02/2023</b>	Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) desde el <b>01/01/2020 al 09/02/2024</b>
<b>Proyectos Greenfield:</b> Son aquellos proyectos que no están vinculados a Unidades Mineras cercanas y que pertenecen al mismo titular minero, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico.	<b>Proyectos Greenfield:</b> Son aquellos proyectos que, por lo general, no están vinculados a Unidades Mineras cercanas, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico <b>y/o en áreas con antecedentes de exploración temprana.</b>
<b>Ejecutando o por ejecutar exploración:</b> Esta etapa agrupa a los proyectos que ya cuentan con una Autorización de Exploración, por lo que se encuentran facultados para iniciar con sus actividades.	<b>Ejecutando o por ejecutar exploración:</b> Esta etapa agrupa a los proyectos que ya cuentan con una Autorización de Exploración <b>o se encuentran exceptuados a la obligación de iniciar un procedimiento de autorización de actividades de exploración minera de acuerdo con la normativa vigente</b> , por lo que están facultados para iniciar con sus actividades.

## 3.2. CAMBIOS EN LOS PROYECTOS DE LA CARTERA

En esta sección, se analizarán los principales cambios considerados respecto a la actualización de setiembre y la edición del mes de marzo del año 2023, mostrando la evolución y el dinamismo de los proyectos mineros durante la fase exploratoria. En ese contexto, se presenta un resumen de las modificaciones más significativas registradas desde la última actualización.

La inversión global de la presente edición para el año 2024 alcanza los US\$ 644.2 millones, distribuidos en 75 proyectos que abarcan geográficamente 17 departamentos del país. Cabe destacar que, el incremento de 23.7% con respecto a la actualización 2023, se sustenta por la salida de 25 proyectos, así como el ingreso de 30 nuevos proyectos, resultando finalmente 5 proyectos más que los registrados en la publicación pasada.

### COMPARACIÓN DE LA CARTERA DE PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA (ACTUALIZACIÓN SETIEMBRE 2023 Y 2024)

#### 1. Proyectos incorporados a la Cartera

La presente edición incluye 30 nuevos proyectos, de los cuales destacan por su monto de inversión los siguientes: Las Defensas (US\$ 68.5 millones) y Palca (US\$ 51.0 millones) en La Libertad; Yumpag-Carama (US\$ 48.9 millones) en Pasco, Romina 2 (US\$ 28.7 millones) en Lima; Falchani (US\$ 15.0 millones) en Puno, María Reyna (US\$ 13.3 millones) en Cusco, Antapata (US\$ 11.3 millones) en Apurímac, C.P.S. N° 1 (US\$ 10.7 millones) en Ica y, Atalaya (US\$ 8.6 millones) en Áncash.

Es importante mencionar que, la inclusión del proyecto Romina 2 del titular Compañía Minera Chungar S.A.C., se debe al ingreso de la solicitud de aprobación de la Segunda Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (2da MEIAsd) con fecha 03 de noviembre de 2023, y corresponde al desarrollo de nuevas zonas de exploración para un posible proyecto de explotación de tipo reposición a futuro.

Gráfico N° 01: Proyectos incluidos en la Cartera de Exploración Minera



## 2. Proyectos eliminados de la Cartera

En la presente edición, 25 proyectos no fueron considerados con respecto a la actualización de setiembre 2023 de esta Cartera. Los principales hechos que motivaron a ello fueron los siguientes:

*Gráfico N° 02: Proyectos que salieron de Cartera*



### 2.1. Concluyeron actividades de exploración

- El 26 de enero de 2024, la compañía Hudbay Perú S.A.C. presentó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros (DGAAM), el informe final de actividades de cierre correspondiente a la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto de exploración minera "Llaguén", mediante el cual informó sobre la culminación de las actividades del proyecto el 27 de noviembre de 2023.
- El 09 de febrero de 2023, la compañía Nexa Resources Perú S.A.A. presentó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros (DGAAM), el informe final de actividades de cierre correspondiente a la Ficha Técnica Ambiental (FTA) del proyecto de exploración minera "Chorobal".

### 2.2. Integrados en otros proyectos que ya se encuentran en la CPEM 2024

Mediante R.D. N° 112-2023/MINEM-DGAAM de fecha 14 de junio de 2023, se aprobó la Primera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semi-detallado (1era MEIAsd) del proyecto "Los Chapitos", el cual presenta como objetivo integrar el proyecto "Lourdes" bajo el proyecto de exploración antes mencionado; por consiguiente, se dejó de considerar el proyecto Lourdes para la edición 2024.

### 2.3. Fecha de ingreso de solicitud del IGA anterior al 01 de enero de 2020

22 proyectos salieron de la Cartera de Exploración debido a que no cumplen con la cobertura: "Proyectos de exploración con solicitud de aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) desde el 01 de enero de 2020 hasta el 09 de febrero de 2024", la cual forma parte de la metodología de la presente edición.

### 3. Proyectos con ajustes en monto de inversión

Un total de 4 proyectos ajustaron su monto de inversión al obtener la aprobación de su Instrumento de Gestión Ambiental y al iniciar el trámite de solicitud de inicio de actividades de exploración; de estos, 2 proyectos tuvieron un ajuste a la baja, siendo notable el proyecto "La Zanja" que pasó de US\$ 114.3 millones a US\$ 10 millones, dado que en la actual solicitud de autorización contempla solo la ejecución de 97 plataformas del total aprobado en su estudio ambiental; y el proyecto "Caylloma", que ajustó su monto de US\$ 18.5 millones a US\$ 3.7 millones, monto registrado en su actual solicitud de autorización de inicio de actividades de exploración, mediante el que solicita principalmente la ejecución de 10 plataformas del total aprobado en su Instrumento de Gestión Ambiental.

Por otro lado, 2 proyectos ajustaron su monto de inversión al alza, estos son: Chaska (US\$ 3.9 millones) y Quelcaya (US\$ 5.6 millones), conforme a la aprobación de su IGA.

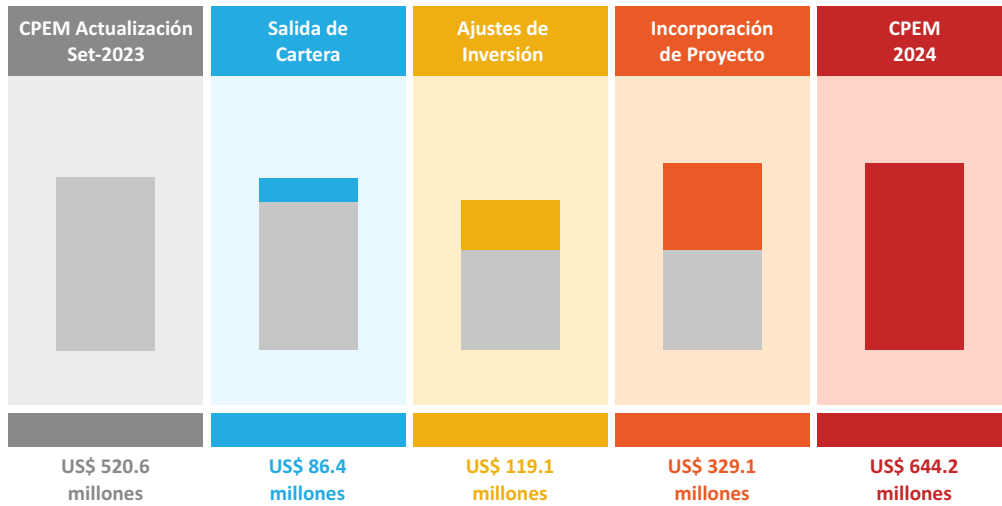
**Tabla 03: Principales cambios en la Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024**

ÍTEM	CANTIDAD DE PROYECTOS <sup>1</sup>	INVERSIÓN CPEM ACTUALIZACIÓN SETIEMBRE 2023 (US\$ M)	INVERSIÓN CPEM 2024 (US\$ M)	DIFERENCIA DE INVERSIÓN
Concluyeron actividades de exploración	2	6.0		-6.0
Integrados en otros proyectos de la CPEM	1	1.8		-1.8
Fecha de ingreso de solicitud del IGA anterior al 01/01/2020	22	78.6		-78.6
Proyectos incorporados a la cartera	30		329.1	329.1
Proyectos con ajuste de inversión	4	142.3	23.2	-119.1
Proyectos sin modificaciones de inversión	41	291.9	291.9	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>520.6</b>	<b>644.2</b>	<b>123.6</b>

1/ No se consideran los proyectos que salieron de Cartera en la sumatoria para la cantidad de proyectos.



Gráfico 03: Comparación entre la CPEM, actualización setiembre 2023 y la CPEM 2024



## **IV. MEJORAS NORMATIVAS Y TECNOLÓGICAS PARA ACTIVIDADES DE EXPLORACIÓN MINERA**

### **4.1. TRAMITACIÓN SIMULTÁNEA DE OPINIONES TÉCNICAS AL INSTRUMENTO DE GESTIÓN AMBIENTAL (IGA) Y TÍTULOS HABILITANTES DE USO DE AGUA**

El 23 de noviembre de 2023, mediante *Decreto Supremo N° 28-2023-EM*, se promulgó el “Decreto Supremo que modifica el Reglamento de Protección Ambiental para las Actividades de Exploración Minera, aprobado por D.S. N° 042-2017-EM” con el objetivo de lograr una tramitación simultánea del instrumento de gestión ambiental en materia de exploración minera y los títulos habilitantes en materia de recursos hídricos.

De esta manera, se establece que los títulos habilitantes en materia de recursos hídricos, a cargo de la Autoridad Nacional del Agua (ANA), para el desarrollo de los proyectos de exploración minera que pueden tramitarse de manera simultánea al procedimiento de evaluación del instrumento de gestión ambiental en materia de exploración minera conducida por la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros (DGAAM) del MINEM, son los siguientes: a) Autorización de uso de agua; b) Acreditación de disponibilidad hídrica para autorización de uso de agua, de ser el caso; c) Autorización de ejecución de obras de aprovechamiento hídrico para autorización de uso de agua, de ser el caso; d) Autorización de ejecución de obras en los bienes naturales asociados al agua y en la infraestructura hidráulica multisectorial, tales como cruce, badenes, alcantarillas e instalaciones de instrumentos de medición; e) Autorización de vertimientos de aguas residuales tratadas a los cuerpos naturales de agua; y f) Autorización de reúso de aguas residuales tratadas.

Antes de la aplicación de esta norma, un titular minero primero obtenía la certificación ambiental y, luego, los títulos habilitantes en materia de recursos hídricos, ocupando varios meses adicionales en la obtención de la autorización para el inicio de actividades de exploración. Las modificaciones realizadas al D.S. 042-2017-EM, permiten consolidar en una misma oportunidad el trámite de la evaluación del instrumento de gestión ambiental, con títulos habilitantes en materia de recursos hídricos, logrando un proceso ágil y la articulación del trabajo de la DGAAM y la ANA.

### **4.2. VENTANILLA ÚNICA DIGITAL DEL SECTOR MINERÍA**

La Ventanilla Única Digital del Sector Minería (VUD MINEM) es una modalidad de servicios integrados que permitirá a través de una plataforma tecnológica, atender los servicios y procedimientos administrativos de manera articulada, con dos o más entidades públicas que intervienen en el ciclo de un proyecto de inversión minera, es decir, desde un canal único de contacto,

el MINEM articulará con las nueve entidades participantes (INGEMMET, SERNANP, SUNARP, SENACE, SBN, MINCUL, ANA, SERFOR y SUCAMEC) para brindar al inversionista minero los permisos y autorizaciones para la exploración, explotación y beneficio de manera rápida y transparente. Este proceso incluye la simplificación de procedimientos administrativos y permitirá la interoperabilidad con entidades de la administración pública y usuarios, a lo largo de toda la vida del proyecto minero.

Fue creada mediante Decreto Supremo N° 016-2019-EM y complementada por el Decreto Supremo N° 017-2023-EM, constituye un proyecto de inversión pública a cargo del MINEM como entidad administradora.

**Gráfico N° 04: Entidades participantes de la Ventanilla Única Digital del Sector Minería**



**VENTAJAS DE LA VUD MINEM:**

- **Reducción de plazos y permisos**, agiliza los procesos administrativos y regulatorios, lo que ahorra tiempo y minimiza la duplicación de trámites.
- **Reducción de costos**, al automatizar y agilizar los procesos, se reducirán los costos administrativos tanto para las empresas mineras como para las entidades regulatorias.
- **Transparencia**, facilita la transparencia al proporcionar una plataforma centralizada donde se pueden acceder y verificar los documentos, informes, entre otros.
- **Facilita el cumplimiento normativo**, ayuda a garantizar que las empresas mineras cumplan con todas las regulaciones y requisitos legales, lo que a su vez promueve prácticas más seguras y sostenibles en la industria.

**FASES DE LA VUD MINEM:**

La implementación de la VUD MINEM está contemplada a realizarse en 3 fases de manera progresiva y articulada con las entidades participantes.

*Gráfico N° 05: Fases de la Ventanilla Única Digital del Sector Minería*



Para más información se recomienda visitar la página oficial del Ministerio de Energía y Minas (MINEM) del Perú a través del siguiente enlace:

**(Ir a VUD MINEM)**

# V ●

## ANÁLISIS DE LA CARTERA DE PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA

### 5.1. INVERSIONES SEGÚN AVANCE DEL PROYECTO

Los proyectos mineros durante la fase exploratoria presentan diversas solicitudes de aprobación de Instrumento de Gestión Ambiental (IGA), ello debido a que conforme van desarrollando sus estudios requieren un mayor grado de certeza para la identificación de un yacimiento mineralizado en ciertas zonas de interés, en la ampliación del área de estudio y/o para la modificación de componentes, entre otros.

En ese sentido, la clasificación de los proyectos que contempla la presente edición, presenta las siguientes etapas:

#### A. Evaluación IGA

La Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros (DGAAM) del Ministerio de Energía y Minas es la oficina encargada de evaluar la solicitud del Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) para un proyecto de exploración minera. Asimismo, dependiendo de la naturaleza del proyecto, las entidades opinantes<sup>7</sup> (ANA, SERNANP, SERFOR, INAIGEM, MINCUL, IPEN u otras entidades cuando corresponda) emiten opinión técnica en el marco de sus competencias.

En esta etapa se encuentran 16 proyectos; de los cuales 14 son IGAs de proyectos incluidos en esta edición, y 2 proyectos continúan en esta etapa respecto a la actualización publicada en setiembre del 2023.

Cabe mencionar que, de los 09 proyectos que se encontraban en esta etapa (evaluación IGA) en la actualización setiembre 2023, solo 02 continúan con IGA en evaluación (Berenguela y Pucajirca); mientras que, los 07 restantes obtuvieron respuesta favorable a sus solicitudes de evaluación.

#### B. Evaluación de Autorización de Exploración

La Dirección General de Minería (DGM) es la oficina encargada de evaluar la solicitud de Consulta Previa Preliminar (CPP) y la solicitud de Autorización de Inicio de Actividades de Exploración (AIAE).

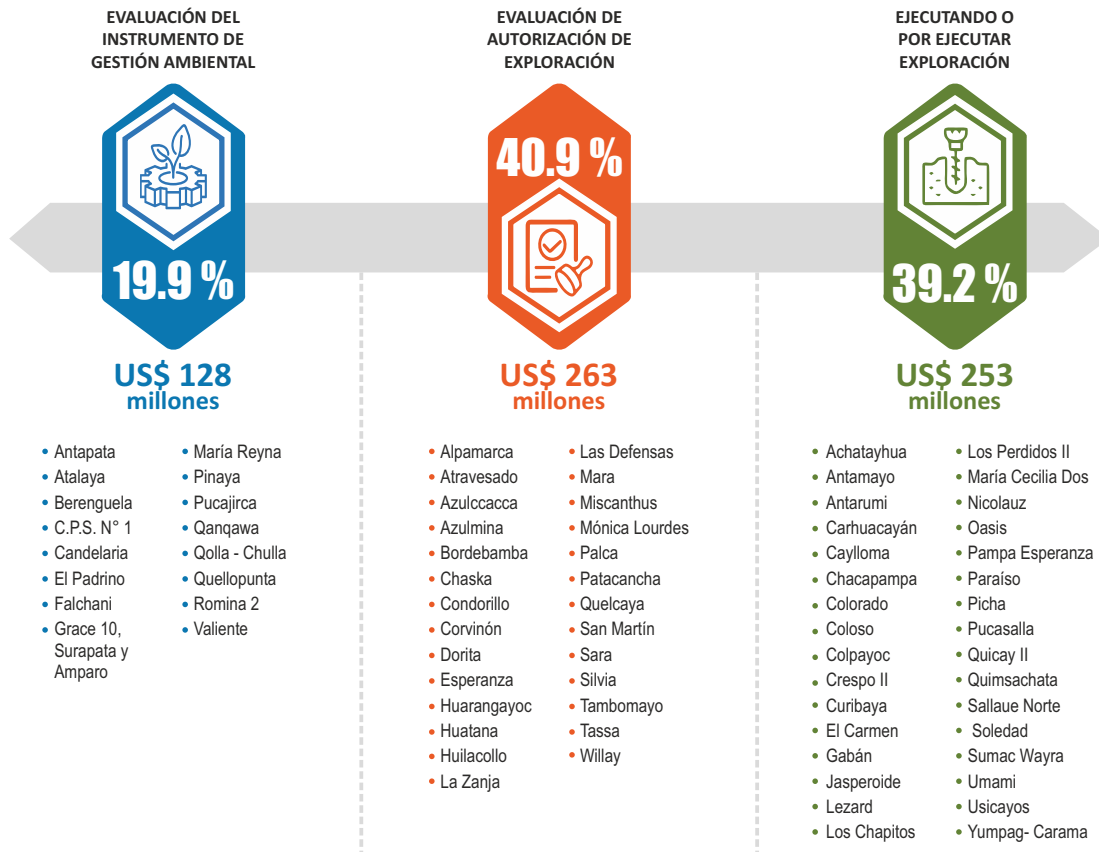
Es por ello que, la edición 2024 registra 27 proyectos en esta etapa, entre los cuales se tiene proyectos con IGA aprobado hasta aquellos con solicitud de Autorización de Exploración en evaluación.

#### C. Ejecutando o por ejecutar exploración

Esta etapa abarca 32 proyectos, los cuales ya cuentan con todos los permisos requeridos para iniciar con las actividades de exploración (IGA aprobado, Consulta Previa Preliminar concluido, Inicio de Actividades de Exploración autorizado, entre otros).

<sup>7</sup> Artículos N° 37, 48, 49, 53 y 57 del Decreto Supremo N° 042-2017-EM "Reglamento de Protección Ambiental para las Actividades de Exploración Minera".

Gráfico 06: Inversión en proyectos de exploración de mina según etapa de avance



A continuación, los avances presentados por los proyectos de la Cartera de Exploración, actualización 2023 a la edición 2024:

**1. De etapa “Evaluación IGA” a etapa “Evaluación de Autorización de Inicio de Actividades de exploración”:**

En la actualización 2023, la etapa “evaluación IGA” contenía 09 proyectos. Los cuales tuvieron los siguientes avances:

- **Aprobación IGA:** Mara, La Zanja, Patacancha, Mónica Lourdes, Azulmina, Alpamarca y Huarangayoc. En total 07 proyectos.

Tabla N° 04: Proyectos de la Cartera de Exploración, actualización 2023 que se les aprobó su IGA

PROYECTO	IGA	MEDIDA ADMINISTRATIVA	FECHA DE LA MEDIDA ADMINISTRATIVA	ESTADO ACTUAL
MARA	DIA	R.D. N° 0203-2023/MINEM-DGAAM	11/09/2023	Aprobado
LA ZANJA	10ma MEIAsd	R.D. N° 263-2023/MINEM-DGAAM	18/10/2023	Aprobado
PATACANCHA	DIA	R.D. N° 280-2023/MINEM-DGAAM	27/10/2023	Aprobado
MÓNICA LOURDES	1ra MDIA	R.D. N° 0301-2023/MINEM-DGAAM	10/11/2023	Aprobado
AZULMINA	1ra MDIA	R.D. N° 0335-2023/MINEM-DGAAM	01/12/2023	Aprobado
ALPAMARCA	1ra MDIA	R.D. N° 374-2023/MINEM-DGAAM	20/12/2023	Aprobado
HUARANGAYOC	DIA	R.D. N° 069-2024/MINEM-DGAAM	29/02/2024	Aprobado

- **Continúan en evaluación IGA:** Berenguela y Pucajirca (2 proyectos)

*Tabla N° 05: Proyectos de la Cartera de Exploración, actualización 2023 que su IGA continúa en evaluación*

PROYECTO	IGA	ESTADO ACTUAL
BERENGUELA	1era MEIAsd	Evaluación
PUCAJIRCA	1era MEIAsd	Evaluación

## 2. De etapa “Evaluación Autorización para el Inicio de Actividades de Exploración” a etapa “Ejecutando o por ejecutar exploración”:

En cuanto a los proyectos que se encontraban a la espera de la aprobación de su Autorización de Inicio de Actividades de Exploración, la Dirección General de Minería (DGM) aprobó 5. Estos son los siguientes: Jasperoide, Antamayo, Sumac Wayra, Quicay II y Caylloma.

*Tabla 06: Proyectos que pasaron de etapa “Evaluación de Autorización para el Inicio de Actividades de Exploración” a “Ejecutando o por ejecutar exploración”*

PROYECTO	MEDIDA ADMINISTRATIVA	FECHA DE LA MEDIDA ADMINISTRATIVA	ESTADO ACTUAL
JASPEROIDE	R.D. N° 0532-2023-MINEM/DGM	19/09/2023	Autorizado para el Inicio de Actividades de Exploración
ANTAMAYO	R.D. N° 0705-2023-MINEM/DGM	04/12/2023	
SUMAC WAYRA	C.A.A. N° 0011-2023-MINEM/DGM	06/12/2023	
QUICAY II	R.D. N° 0089-2024-MINEM/DGM	25/01/2024	
CAYLLOMA	R.D. N° 0140-2024-MINEM/DGM	26/02/2024	

## 5.2 INVERSIONES SEGÚN UBICACIÓN DEL PROYECTO

### SEGÚN DEPARTAMENTO

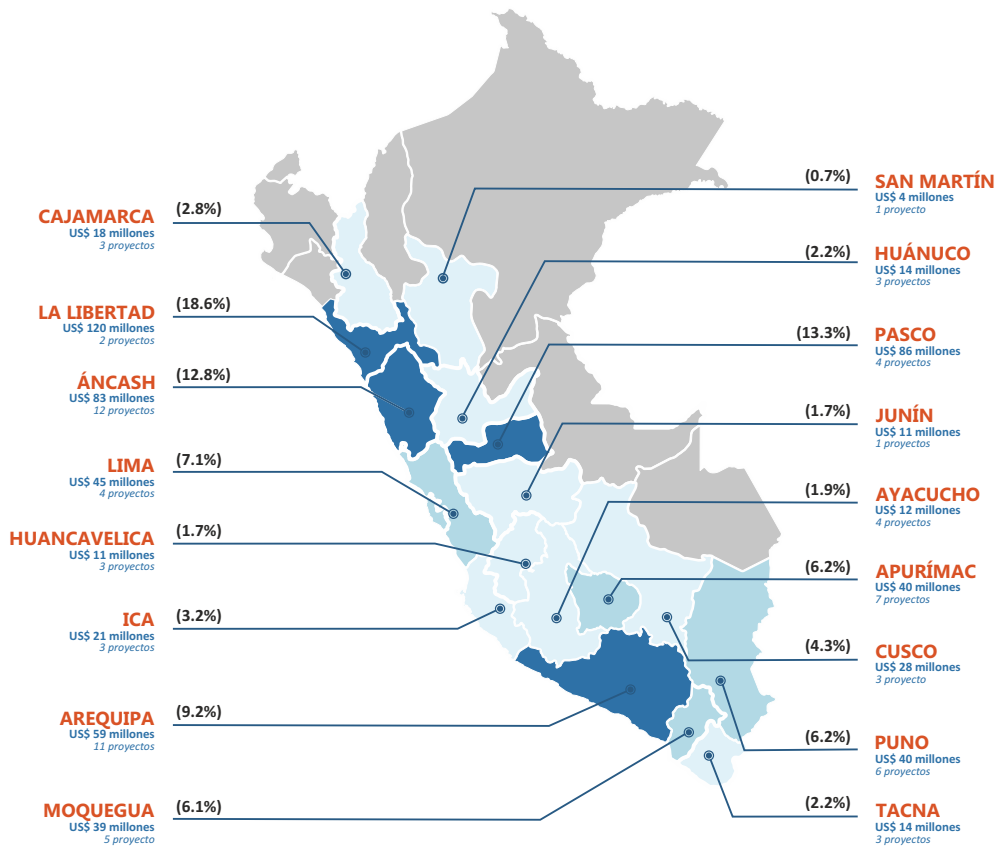
En esta sección, se realizará un análisis de las inversiones según la ubicación de los proyectos, los cuales se encuentran distribuidos en 17 departamentos a lo largo del territorio peruano. En comparación con la edición anterior (setiembre, 2023), **La Libertad** ascendió al **primer lugar** a nivel nacional, posicionándose como departamento líder al representar el 18.6% del monto global de inversiones con 2 proyectos (US\$ 120 millones). Este ascenso se debió al ingreso de Las Defensas y Palca, ambos proyectos auríferos de Compañía Minera Poderosa S.A., en la presente edición de la Cartera.

Por otro lado, el departamento de **Pasco** se encuentra en **segundo puesto** captando el 13.3% del monto total de inversión en Cartera, distribuidos en 4 proyectos y con una inversión conjunta de US\$ 86 millones. De este bloque destaca el proyecto argentífero Yumpag-Carama (US\$ 49 millones) de Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. y el proyecto cuprífero Quicay II (US\$ 29 millones) de Corporación Minera Centauro S.A.C., por ostentar los mayores montos de inversión de Pasco.

En **tercera posición**, se ubica el departamento de **Áncash** representando el 12.8% del presupuesto de exploración, distribuidos en 12 proyectos con una inversión conjunta de US\$ 83 millones. Los proyectos Soledad (US\$ 23 millones) de Chakana Resources S.A.C., Coloso (US\$ 13 millones) de Huarmy Colosal S.A.C. y Atalaya (US\$ 9 millones) de Compañía Minera Santa Luis S.A. son los más significativos por contener en conjunto el 53.3% del total de inversión en el departamento.

Por último, los departamentos Arequipa, Lima, Puno, Apurímac, Moquegua, Cusco, Ica, Cajamarca, Huánuco, Tacna, Ayacucho, Junín, Huancavelica y San Martín concentran en conjunto el 55.3% de la inversión total de la Cartera con 57 proyectos.

Gráfico N° 07: Inversión en proyectos de exploración de mina según su ubicación



LEYENDA: (en millones de US\$)		
1 M. a 30 M.	31 M. a 50 M.	51 M. a más

### SEGÚN MACRORREGIÓN

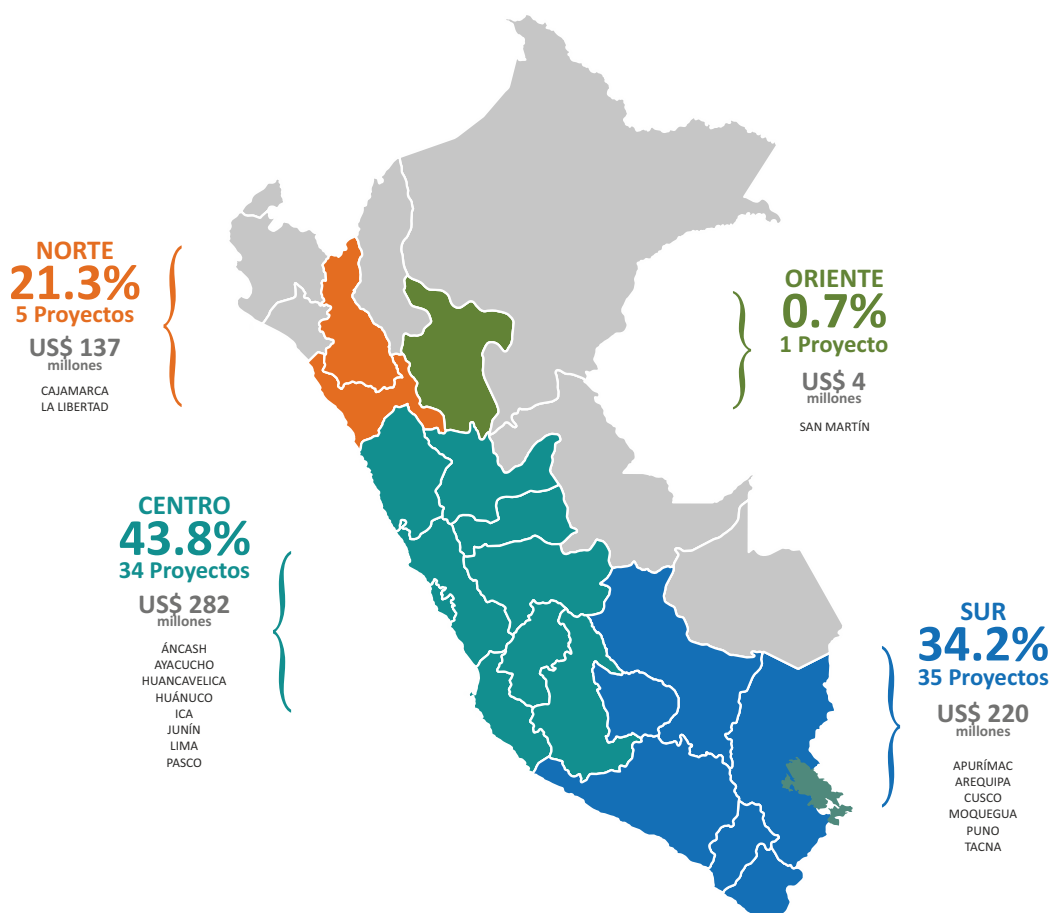
En el análisis de los proyectos según las macrorregiones, el **Centro** se caracteriza por comprender la **mayor inversión en exploración**, ostentando el 43.8% de la inversión total en Cartera con 34 proyectos (US\$ 282 millones). Los proyectos que destacan en esta macrorregión son: Yumpag-Carama (US\$ 49 millones) y Romina 2 (US\$ 29 millones), ubicados en Pasco y Lima, respectivamente.



Por otro lado, las **macrorregiones Sur y Norte** se posicionan en **segundo y tercer lugar**, respectivamente, representando en conjunto el 55.5% de participación con una inversión de US\$ 358 millones. En lo que respecta a la macrorregión Sur, esta contempla 35 proyectos (US\$ 220 millones), siendo los más representativos: Picha (US\$ 25 millones) en Moquegua, Tambomayo (US\$ 24 millones) en Arequipa y Mara (US\$ 17 millones) en Apurímac. Por su parte, la macrorregión Norte ostenta 5 proyectos con una inversión de US\$ 137 millones, siendo los más resaltantes: Las Defensas (US\$ 69 millones) y Palca (US\$ 51 millones), ambos ubicados en el departamento de La Libertad.

Finalmente, la **macrorregión Oriente** contempla 1 proyecto (San Martín) ubicado en el departamento de San Martín con una inversión de US\$ 4 millones, representando el 0.7% de la inversión total en Cartera.

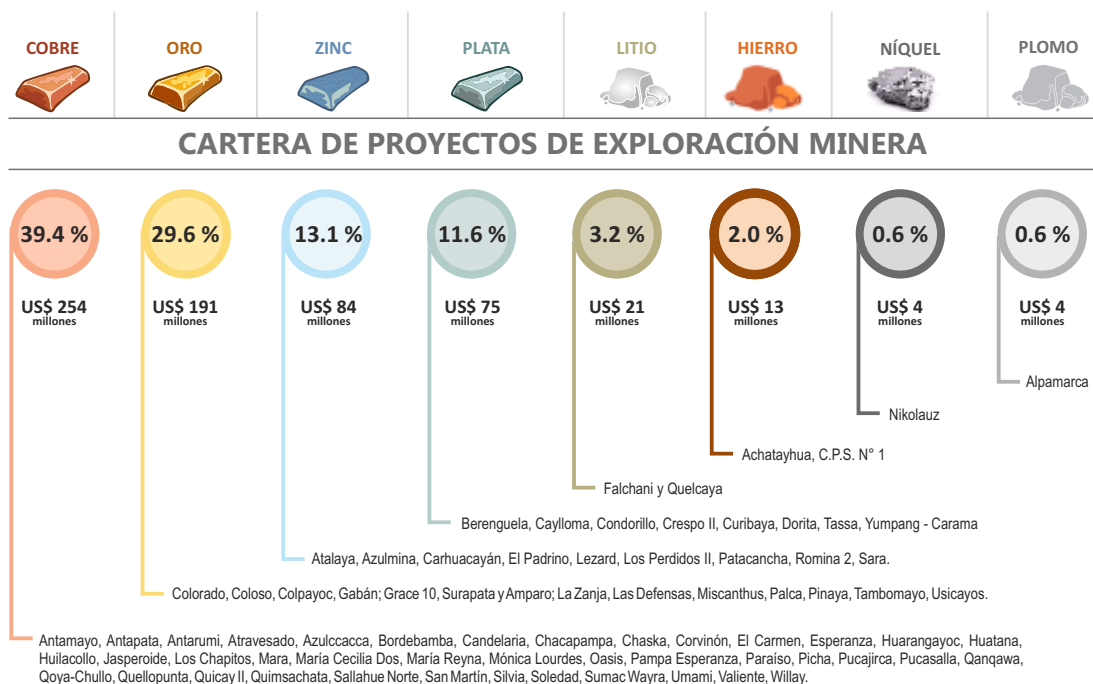
*Gráfico N° 08: Inversión en proyectos de exploración de mina según macrorregión*



### 5.3. INVERSIONES SEGÚN MINERAL A EXPLORAR

En cuanto al tipo de mineral a explorar, los proyectos de la Cartera abarcan la exploración de ocho minerales, incluyendo cobre, oro, zinc, plata, litio, hierro, níquel y plomo. Los proyectos de **cobre encabezan la lista** con 40 proyectos y una inversión total de US\$ 254 millones, representando el 39.4% del monto total de la Cartera de exploración. Entre los proyectos más sobresalientes se encuentran Quicay II (US\$ 29 millones) en Pasco, Picha (US\$ 25 millones) en Moquegua y Soledad (US\$ 23 millones) en Áncash.

Gráfico 09: Inversión en proyectos de exploración de mina según el mineral principal a explorar



### 5.4. INVERSIONES SEGÚN TIPO DE EXPLORACIÓN

Los proyectos de acuerdo al tipo de exploración se clasifican en proyectos *greenfield* o *brownfield*. En cuanto a los proyectos de exploración minera de tipo *greenfield*, son aquellos que, por lo general, no están vinculados a Unidades Mineras cercanas, por lo que suelen estar emplazados en un nuevo espacio geográfico y/o en áreas con antecedentes de exploración temprana. En contraste, los proyectos *brownfield* son cercanos y/o vinculados a Unidades Mineras del mismo titular minero, con el objetivo de explorar y desarrollar nuevas áreas de explotación a través de la identificación de recursos minerales de viabilidad técnica y económica.

De esta manera, en la Cartera de Proyectos de Exploración Minera edición 2024, se encuentran 75 proyectos; de los cuales, del tipo *greenfield* son 56, cuya inversión conjunta es de US\$ 344 millones representando el 53.4% de la inversión total en la Cartera. Entre los más destacados se encuentran Quicay II (US\$ 29 millones) en Pasco y Picha (US\$ 25 millones) en Moquegua.

En lo que respecta a los proyectos *brownfield*, se incluyen 19 proyectos en este portafolio, con una inversión conjunta de US\$ 300 millones, lo que representa el 46.6% de la inversión total en la Cartera. Entre los proyectos más notables están Las Defensas (US\$ 68 millones) y Palca (US\$ 51 millones), ambos ubicados en La Libertad.

Gráfico N° 10: Inversión en proyectos de exploración de mina según el tipo de exploración



- Achatayhua
- Antamayo
- Antapata
- Antarumi
- Atravesado
- Azulmina
- Berenguela
- Candelaria
- Chacapampa
- Chaska
- Coloso
- Colpayoc
- Corvínón
- Crespo II
- Curibaya
- Dorita
- El Carmen
- El Padrino
- Esperanza

- Falchani
- Gabán
- Huarangayoc
- Huatana
- Huilacollo
- Jasperoide
- Lezard
- Los Chapitos
- Los Perdidos II
- Mara
- María Cecilia Dos
- María Reyna
- Miscanthus
- Mónica Lourdes
- Nicolauz
- Oasis
- Pampa Esperanza
- Paraíso
- Patacancha

- Picha
- Pinaya
- Pucajirca
- Qanqawa
- Qoya - Chullo
- Quelcaya
- Quellopunta
- Quicay II
- Quimsachata
- San Martín
- Silvia
- Soledad
- Sumac Wayra
- Tassa
- Umami
- Usicayos
- Valiente
- Willay

- Alpamarca
- Atalaya
- Azulccacca
- Bordebamba
- C.P.S. N° 1
- Carhuacayán
- Caylloma
- Colorado
- Condorillo
- Grace 10, Surapata y Amparo
- La Zanja
- Las Defensas
- Palca
- Pucasalla
- Romina 2
- Sallahue Norte
- Sara
- Tambomayo
- Yumpag - Carama

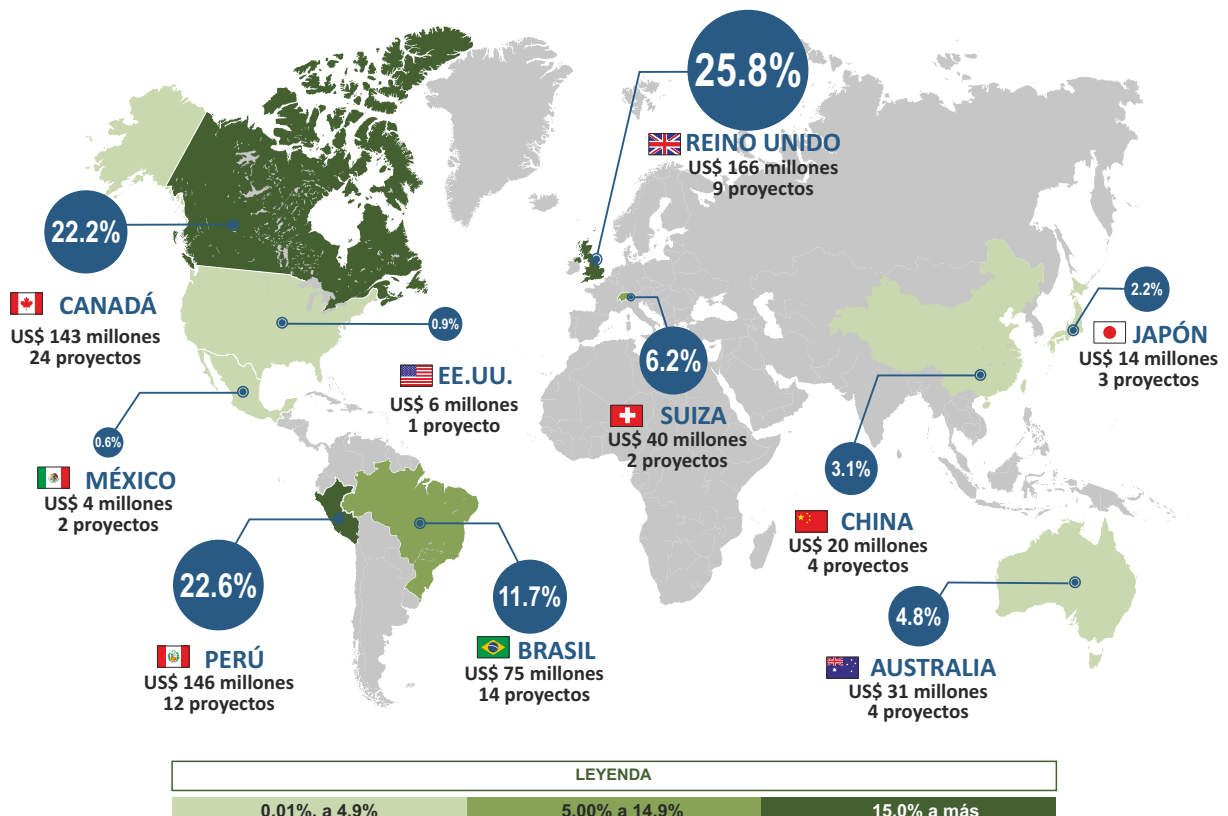
## 5.5. INVERSIONES SEGÚN PAÍS DE ORIGEN DEL PRINCIPAL INVERSIONISTA

En lo que respecta a las inversiones según el país de origen del principal inversor, los fondos para los proyectos de la actual Cartera provienen de 10 países distribuidos en 4 continentes (América, Europa, Asia y Oceanía). De estos países, **Reino Unido** destaca como el **principal inversor**, contribuyendo con el 25.8% del total de la inversión en la Cartera, lo que equivale a US\$ 166 millones distribuidos en 9 proyectos.

En **segundo lugar**, se encuentran las **inversiones peruanas**, representando el 22.6% del monto global invertido en la Cartera alcanzando la cifra de US\$ 146 millones y registrando 12 proyectos en el portafolio de exploración.

Por su parte, las inversiones provenientes de **Canadá** se ubican en **tercer lugar**, con 24 proyectos en la cartera de exploración, consolidándose como el país con la mayor cantidad de proyectos en este portafolio de términos de origen de inversión con una participación de 22.2% y un monto de US\$ 143 millones. Cabe precisar que, esto tres países concentran el 70.5% del monto global de la Cartera de Exploración.

Gráfico N° 11: Inversión en proyectos de exploración de mina según país de origen del principal inversionista





# VI. ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO DE EXPLORACIÓN MINERA 2023

## 6.1. A NIVEL MUNDIAL<sup>8</sup>

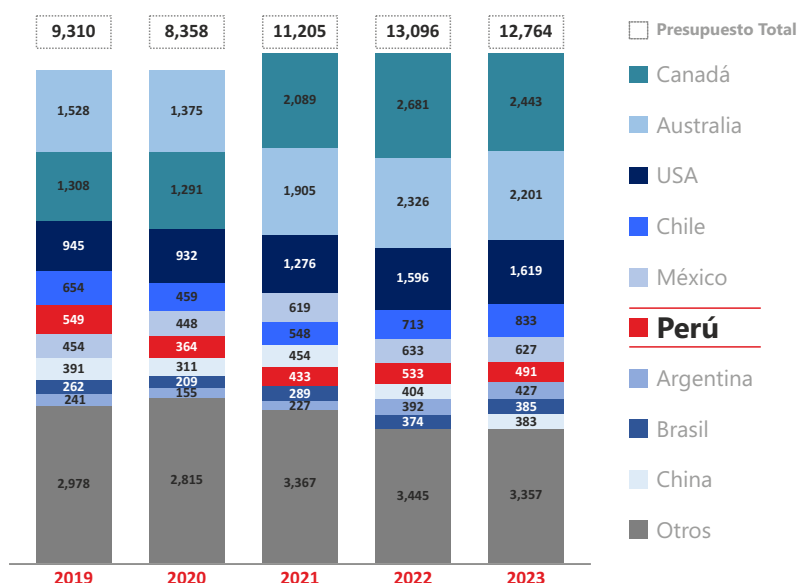
Los presupuestos globales de exploración cayeron un 2.5% en 2023 (US\$ 12 764 millones) después de alcanzar un máximo de nueve años en 2022 (US\$ 13 096 millones), debido a vientos macroeconómicos en contra y las tensiones geopolíticas. Además, los precios de los metales cayeron desde sus máximos y las empresas que dependían de los mercados de capital para financiar la exploración encontraron un entorno financiero más difícil.

Sin embargo, no todas las materias primas disminuyeron en sus cotizaciones internacionales, ya que minerales críticos, encabezados por el cobre, el litio, el níquel, las tierras raras e incluso el uranio, registraron un crecimiento. Los recortes presupuestarios para el oro y la plata, las materias primas que impulsaron el crecimiento en 2021 y 2022, lastraron la exploración.

Para el 2024, se espera que el escenario del presupuesto global de exploración sea similar al año 2023, con una mayor probabilidad de una tasa de crecimiento menor que una mayor. Esto afectará los precios de muchos metales, ya que el crecimiento de la demanda será inferior al crecimiento de la oferta de muchos productos básicos; asimismo, el mayor costo operativo debido a años de inflación y los menores ingresos en comparación con los últimos años ejercerán presión sobre los márgenes de los productores. Habitualmente, en este tipo de escenario, los presupuestos de exploración son el primer elemento que se recorta.

A pesar de todo ello, se espera que la narrativa de los minerales críticos continúe impulsando el presupuesto mundial de exploración de los siguientes años.

Gráfico N° 12: Evolución del presupuesto mundial de exploración minera (US\$ millones)



<sup>8</sup> Fuente: S&P Global Market Intelligence – World Exploration Trends 2024. Marzo de 2024.

## 6.2. A NIVEL REGIONAL

**Latinoamérica** continuó atrayendo la mayor parte del presupuesto global de exploración minera en el 2023 alcanzando los US\$ 3378 millones, cifra ligeramente superior en 2.3% al presupuesto que atrajo esta región en el 2022 (US\$ 3302 millones). Los países que más contribuyeron al desempeño de esta región fueron Chile, Argentina, Colombia y Guyana; mientras tanto, Perú, Ecuador y Nicaragua experimentaron recortes importantes.

Dado el predominio de la producción de cobre en Latinoamérica, la exploración de este metal ha impulsado la mayor parte de las ganancias año tras año. Sumado a una caída en el presupuesto de exploración de oro, el cobre ahora se ubica como el metal más explorado en esta región. Por su parte, la exploración de litio también contribuyó en gran medida a las ganancias anuales de la región.

Por su parte, **Canadá** tuvo un desempeño inferior al promedio mundial en 2023, con un presupuesto de US\$ 2443 millones inferior en 8.9% al 2022 (US\$ 2681 millones). Sin embargo, gracias a dos años de crecimiento superior al promedio antes de 2023, todavía ocupa el segundo lugar en el ranking regional. Canadá tiene la mayor cantidad de empresas exploradoras junior, por lo que el total del país fue el que más se vio afectado por la menor inversión de este tipo de empresas.

Las exploraciones auríferas canadienses siguen representando la mayor proporción objetivo de su exploración minera nacional con un 56% de participación. La mayor parte de esta disminución se produjo en Quebec, ya que varias empresas mineras junior de la provincia redujeron sus presupuestos y culminaron importantes programas de perforación.

Mientras tanto, **Australia** siguió siendo la tercera región de exploración más deseada, logrando en el 2023 un presupuesto de exploración de US\$ 2201 millones. No obstante, esta cifra fue menor en 5.4% a lo registrado el año 2022 (US\$ 2326 millones) a consecuencia de la contracción presupuestal de las empresas tipo junior e intermedias, quienes presentaron reducciones interanuales de sus estimaciones de inversión de exploración en 5.7% y 8.9%, correspondientemente.

La exploración objetivo en Australia fue similar a Canadá y la tendencia global, con una disminución significativa de la exploración de oro (-21%), y aumentos en cobre, níquel y litio en +1.3%, +10% y +88%, respectivamente.

Los presupuestos de exploración para **Estados Unidos** aumentaron en 1.4% en el 2023 (US\$ 1619 millones) respecto al 2022 (US\$ 1596 millones) frente a la tendencia global hubo una ligera reducción en los presupuestos entre los principales exploradores en los EE. UU. (Freeport-McMoRan Inc., BHP Group., Antofagasta Plc. y Hudbay Minerals Inc.). Mientras tanto, las empresas exploradoras junior expandieron sus presupuestos en 9.5% en 2023.

En el 2023, el presupuesto de la región de **África** fue de US\$ 1266 millones resultando 3.4% menor a lo alcanzado en el 2022 (US\$ 1311 millones). La mayor caída se produjo en Malí, ya que el presupuesto del país se redujo en US\$ 71 millones, del mismo modo, Burkina faso y Tanzania registraron grandes pérdidas en sus respectivos presupuestos.

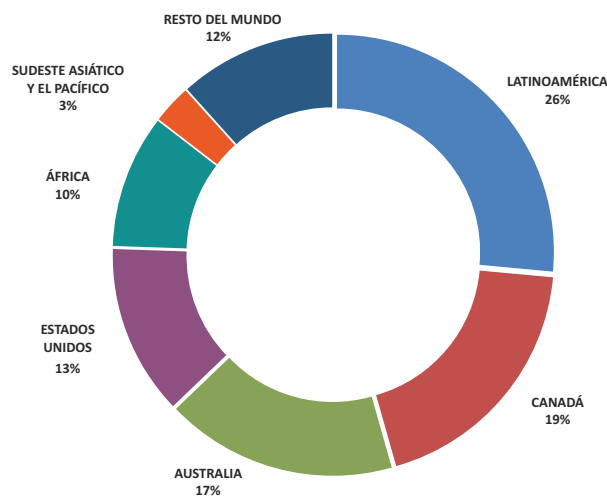
Los países con mejores resultados fueron Guinea y Zambia, donde los presupuestos crecieron US\$ 40 y US\$ 37 millones, de manera respectiva.

En tanto que, la región más pequeña por asignación, el **Sudeste Asiático y el Pacífico** registró un presupuesto de US\$ 370 millones en 2023, siendo superior en 8.8% a lo presupuestado en el año 2022 (US\$ 340 millones). El aumento provino principalmente de la exploración de níquel y cobre en Indonesia y de la exploración de oro en Fiji.

Finalmente, el presupuesto de exploración de la región del **resto del mundo** en el 2023 fue de US\$ 1488 millones, resultado inferior en 3.5% al comparativo interanual. Esto se produjo después que esta región experimentara una reducción de 15.1% en 2022, principalmente debido al conflicto entre Rusia y Ucrania y los efectos derivados del mismo.

Mientras que las pérdidas rusas para el 2023 fueron menores que las de 2022, siguen siendo significativas (US\$ 73 millones menos). A la caída se sumaron los presupuestos chinos, que continúan contrayéndose. Asimismo, los presupuestos en Suecia disminuyeron debido únicamente a las reducciones de la empresa minera y fundición New Boliden. No obstante, la reducción de esta región es mucho menor que la del año pasado debido a los aumentos saludables en Pakistán y Turquía.

**Gráfico N° 13: Principales destinos de los presupuestos mundiales de exploración en el año 2023**



### 6.3. A NIVEL PERÚ

En el 2023, se alcanzó la inversión en exploración minera más alta en los últimos 6 años llegando a ejecutarse más de US\$ 433 millones; siendo Compañía Minera Poderosa S.A., Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. y Nexa Resources Perú S.A.A. las de mayor participación. Previamente, el anterior hito histórico se dio en 2017, año en el que se llegó a ejecutar más de US\$ 493 millones en campañas de exploración en el Perú.



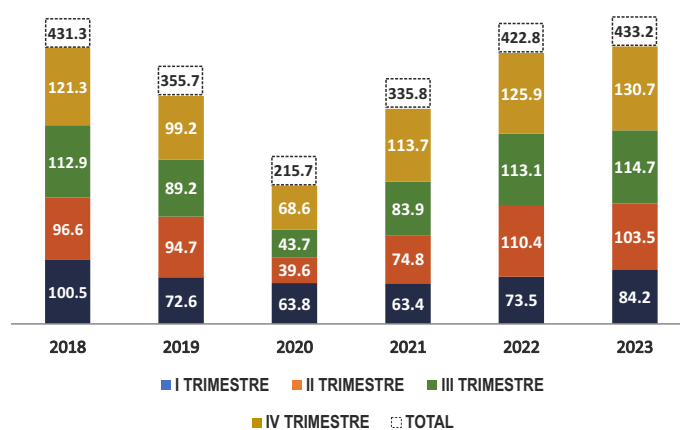
En el primer trimestre del 2023, se ejecutó más de US\$ 84 millones siendo 14.5% más de lo invertido durante el primer trimestre del 2022 (US\$ 74 millones). En este periodo sobresalen las empresas Compañía de Minas Buenaventura S.A.A., Compañía Minera Poderosa S.A. y Nexa Resources Perú S.A.A.

Durante el segundo trimestre de 2023, se destinó más de US\$ 103 millones de inversión para actividades de exploración minera, este resultado reflejó una contracción interanual de 6.2% en relación con el segundo trimestre del año previo (US\$ 110 millones). En este intervalo de meses, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. continuó liderando el ranking de empresas mineras en la ejecución de inversión para exploración; por otro lado, Compañía Minera Poderosa S.A. y Nexa Resources Perú S.A.A. se quedaron en la segunda y tercera ubicación, respectivamente.

En el tercer trimestre del 2023, las inversiones en exploración minera recuperaron la senda de crecimiento interanual, logrando ejecutarse más de US\$ 114 millones, siendo 1.5% mejor que idéntico trimestre del año anterior (US\$ 113 millones). Para este momento del año, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. mantuvo su posición como empresa líder en la ejecución de inversión para exploración minera siendo los departamentos de Lima y Moquegua los destinos primordiales de la empresa minera. Por su parte, Compañía Minera Poderosa S.A. continuó focalizando sus inversiones en el departamento de La Libertad con la finalidad de mejorar la información geológica en zonas aledañas a su Unidad de Producción; y Nexa Resources Perú S.A.A. priorizó sus campañas de exploración ubicadas en los departamentos de Ica, Áncash y Amazonas.

Finalmente, durante el último trimestre del 2023, las inversiones mineras continuaron presentando un comportamiento estacional de mayor ejecución de inversión en comparación con los primeros tres trimestres del año. De esta manera, se registró una ejecución de US\$ 131 millones, cifra superior en 3.9% en contraste a lo destinado en el cuarto trimestre de 2022 (US\$ 126 millones). En este periodo del año, Compañía Minera Poderosa S.A. ascendió al primer lugar como consecuencia de la mayor ejecución; mientras tanto Nexa Resources Perú S.A.A. subió una posición ubicándose en segundo lugar de la tabla; por su parte, Marcobre S.A.C. accedió al podio cerrando el año en tercer lugar de las mayores ejecuciones de inversión en exploración en el comparativo por empresas. Cabe mencionar que, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. salió del top 3 debido a su menor ejecución en el departamento de Lima donde inicialmente se concentraba la mayor parte de su inversión en exploración.

**Gráfico N° 14: Evolución de la inversión trimestral en exploración minera en el Perú (US\$ millones)**



# VII.

## FICHAS TÉCNICAS DE LOS PROYECTOS

Página	Proyecto
<b>EVALUACIÓN IGA</b>	
36	ANTAPATA
37	ATALAYA
38	BERENGUELA
39	C.P.S. N° 1
40	CANDELARIA
41	EL PADRINO
42	FALCHANI
43	GRACE 10, SURAPATA Y AMPARO
44	MARÍA REYNA
45	PINAYA
46	PUCAJIRCA
47	QANQAWA
48	QOYA - CHULLO
49	QUELLOPUNTA
50	ROMINA 2
51	VALIENTE
<b>EVALUACIÓN DE AUTORIZACIÓN DE EXPLORACIÓN:</b>	
52	ALPAMARCA
53	ATRAVESADO
54	AZULCCACCA
55	AZULMINA
56	BORDEBAMBA
57	CHASKA
58	CONDORILLO
59	CORVINÓN
60	DORITA
61	ESPERANZA
62	HUARANGAYOC
63	HUATANA
64	HUILACOLLO
65	LA ZANJA
66	LAS DEFENSAS
67	MARA
68	MISCANTHUS
68	MÓNICA LOURDES
69	PALCA
70	PATACANCHA
71	QUELCAYA
72	SAN MARTÍN
73	SARA
74	SILVIA
75	TAMBOMAYO
76	TASSA
77	WILLAY

<b>Página</b>	<b>Proyecto</b>
<b>EJECUTANDO O POR EJECUTAR EXPLORACIÓN</b>	
78	ACHATAYHUA
79	ANTAMAYO
80	ANTARUMI
81	CARHUACAYÁN
82	CAYLLOMA
83	CHACAPAMPA
84	COLORADO
85	COLOSO
86	COLPAYOC
87	CRESPO II
88	CURIBAYA
89	EL CARMEN
90	GABÁN
91	JASPEROIDE
92	LEZARD
93	LOS CHAPITOS
94	LOS PERDIDOS II
95	MARÍA CECILIA DOS
96	NIKOLAUZ
97	OASIS
98	PAMPA ESPERANZA
99	PARAÍSO
100	PICHA
101	PUCASALLA
102	QUICAY II
103	QUIMSACHATA
104	SALLAHUE NORTE
105	SOLEDAD
106	SUMAC WAYRA
107	UMAMI
108	USICAYOS
109	YUMPAG-CARAMA

# Antapata

<b>Operador Minero</b>	Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Reino Unido: Rio Tinto Group (100%)
		<b>Departamento</b>	Apurímac
		<b>Provincia(s)</b>	Grau
		<b>Distrito(s)</b>	Curpahuasi
		<p>El proyecto se encuentra ubicado en el flanco este de la Cordillera Sur de los Andes, a una altitud entre los 3900 y 4500 m.s.n.m.</p>	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 11.3 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Cu	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Ejecutar un programa de perforaciones para la evaluación geológica de potenciales yacimientos de cobre en la zona, para lo cual se propone habilitar como máximo hasta 21 plataformas con hasta 63 sondajes (03 sondajes por plataforma) y sus respectivas instalaciones auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	07/12/2023	<b>Cronograma</b>	36 meses

## Situación actual del proyecto

<p><b>Etapas de avance:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> IGA</p> <p><input type="checkbox"/> Autorización de Exploración</p> <p><input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración</p>	<p>El 07 de diciembre de 2023, Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Antapata.</p>
<p><b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> En evaluación</p> <p><input type="checkbox"/> Aprobado</p>	<p>Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 11 302 500</li> <li>o N° de plataformas: 21</li> <li>o Cronograma: 36 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Rio Tinto Group se creó en 1873 y tiene su sede en Londres, Reino Unido. La compañía se dedica a la exploración, extracción y procesamiento de recursos minerales en todo el mundo; asimismo, ofrece aluminio, cobre, diamantes, oro, boratos, dióxido de titanio, sal, mineral de hierro y litio. También posee y opera minas a cielo abierto y subterráneas, molinos, refinерías, fundiciones, centrales eléctricas e instalaciones de investigación y servicios.

# Atalaya

Operador Minero

Compañía Minera Santa Luisa S.A.

Inversionista(s)

Japón: Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd. (100%)

Departamento

Áncash

Provincia(s)

Bolognesi

Distrito(s)

Huallanca

El proyecto se encuentra ubicado en el distrito de Huallanca, provincia de Bolognesi, departamento de Áncash, a una altitud promedio de 4600 m s.n.m.

Tipo de exploración

Brownfield

Inversión del proyecto

US\$ 8.6 millones

Minerales a explorar

Pb, Zn

Mineral principal

Zinc



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Completar la información sobre la existencia de recursos y realizar estudios de recuperación de mineral, mediante la perforación de 33 sondajes diamantinos en interior mina, construcción de 01 tajo piloto, 01 polvorín, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Cuarta Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

Fecha de solicitud IGA

08/02/2023

Cronograma

144 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 08 de febrero de 2023, Compañía Minera Santa Luisa S.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Cuarta Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (4ta MEIAsd) del proyecto Atalaya.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 8 617 130
- o N° de plataformas:-
- o Cronograma: 144 meses

## Datos adicionales

Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd. se dedica a la fabricación y venta de productos de metales no ferrosos en Japón e internacionalmente. La empresa opera a través de los segmentos de materiales de ingeniería, metales, movilidad y otros negocios.

# Berenguela

<b>Operador Minero</b>	Aftermath Silver Peru S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Aftermath Silver Ltd. (100%)
		<b>Departamento</b>	Puno
		<b>Provincia(s)</b>	Lampa
		<b>Distrito(s)</b>	Santa Lucía
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado a una altitud promedio de 4200 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 5 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Ag, Cu	<b>Mineral principal</b>	Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar áreas de interés geológico y evaluar zonas con mayor potencial, mediante la ejecución de 404 sondajes, distribuidos en 140 plataformas.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	14/12/2022	<b>Cronograma</b>	40 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 14 de diciembre de 2022, Aftermath Silver Peru S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Primera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (1era MEIAsd) del proyecto Berenguela.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 5 000 000</li> <li>o N° de plataformas: 140</li> <li>o Cronograma: 40 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Aftermath Silver Ltd. se constituyó en 2011 y tiene su sede en Vancouver, Canadá. La compañía se dedica a la exploración de yacimientos de plata, oro, cobre y manganeso.

# C.P.S. N° 1

<b>Operador Minero</b>	Shougang Hierro Perú S.A.A.	<b>Inversionista(s)</b>	China: Shougang Group Co., Ltd (100%)
		<b>Departamento</b>	Ica
		<b>Provincia(s)</b>	Nasca
		<b>Distrito(s)</b>	San Juan de Marcona
		El proyecto se ubica a 530 km al sur de la ciudad de Lima, a un altitud que varía entre los 0 a 850 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Brownfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 10.7 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Fe	<b>Mineral principal</b>	Hierro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de recursos minerales y reservas geológicas asociadas a la presencia de cuerpos mineralizados de hierro, mediante la ejecución de 662 sondajes de perforación diamantina, distribuidos en 662 plataformas de perforación diamantina en superficie.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	29/12/2023	<b>Cronograma</b>	57 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 29 de diciembre de 2023, Shougang Hierro Perú S.A.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd) del proyecto C.P.S. N° 01.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 10 656 000</li> <li>o N° de plataformas: 662</li> <li>o Cronograma: 57 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Shougang Hierro Perú S.A.A. se fundó en 1975, tiene su sede en Lima, Perú y opera como filial de Shougang Group Co., Ltd. La compañía se dedica a la explotación, procesamiento y comercialización del mineral de hierro en Perú. Los productos de la empresa comprenden, pellets, finos de mineral de hierro, etc. Su yacimiento de mineral de hierro abarca aproximadamente 150 kilómetros cuadrados ubicados en el distrito de Marcona, provincia de Nasca, departamento de Ica.

# Candelaria

**Operador Minero**

Candelaria Resources S.A.C.

**Inversionista(s)**

Canadá: Element 29 Resources Inc. (100%)

**Departamento**

Moquegua

**Provincia(s)**

General Sánchez Cerro

**Distrito(s)**

La Capilla

El proyecto se ubica en la parte Sur de los Andes del Perú y en la zona norte de Moquegua, a altitud que oscila entre los 2732 a 2814 m s.n.m

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 5.3 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Mo

**Mineral principal**

Cobre



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Confirmar la existencia de reservas de cobre y molibdeno, mediante 78 sondajes diamantinos; para lo cual, se implementarán 18 plataformas de perforación adicionales a las 11 plataformas que fueron aprobadas en la FTA y 01 plataforma no cerrada, totalizando 30 plataformas.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

18/01/2024

**Cronograma**

23 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 18 de enero de 2024, Candelaria Resources S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Candelaria.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 5 276 000
- o N° de plataformas: 30
- o Cronograma: 23 meses

## Datos adicionales

Element 29 Resources Inc. se creó en 2017 y tiene su sede en Vancouver, Canadá. La compañía adquiere, explora, evalúa y desarrolla propiedades minerales en Perú, teniendo como objetivo principal la búsqueda de cobre, molibdeno, oro, plata, plomo, zinc.



# El Padrino

<b>Operador Minero</b>	Nexa Resources Perú S.A.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)
		<b>Departamento</b>	Áncash
		<b>Provincia(s)</b>	Bolognesi
		<b>Distrito(s)</b>	Aquia
		<p>El proyecto se ubica principalmente en el flanco occidental de la Cordillera de los Andes en el sector de la sierra formada básicamente por una franja de cerros, montañas y nevados cubiertos de depósitos morrénicos, a una altitud promedio que varía entre los 4000 a 4800 m s.n.m.</p>	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 7.8 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Zn	<b>Mineral principal</b>	Zinc

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Continuar con las investigaciones geológicas e hidrogeológicas y determinar las dimensiones, posición, características mineralógicas, reservas y valores de los yacimientos, para lo cual se propone la reubicación de 17 plataformas, ampliar el área de las plataformas de 144 m<sup>2</sup> a 225 m<sup>2</sup>, incrementar 106 sondajes, implementar 60 piezómetros y la modificación del cronograma para la ejecución de componentes aprobados.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Cuarta Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	05/04/2023	<b>Cronograma</b>	108 meses

## Situación actual del proyecto

<p><b>Etapas de avance:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> IGA</p> <p><input type="checkbox"/> Autorización de Exploración</p> <p><input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración</p>	<p>El 05 de abril de 2023, Nexa Resources Perú S.A.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Cuarta Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (4ta MEIAsd) del proyecto El Padrino.</p>
<p><b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> En evaluación</p> <p><input type="checkbox"/> Aprobado</p>	<p>Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 7 764 470</li> <li>o N° de plataformas: 72</li> <li>o Cronograma: 108 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Nexa Resources Perú S.A.A. es una empresa minera peruana de escala regional dedicada a la exploración, extracción, procesamiento y comercialización de concentrados de zinc, cobre y plomo con contenidos de plata y oro, siendo en la actualidad uno de los principales productores polimetálicos de bajos costos y con significativa exposición en zinc en Perú. Nexa Perú desarrolla sus operaciones con un claro compromiso por la responsabilidad social y ambiental. La Compañía es parte de Nexa Resources S.A., la empresa del segmento de metales y minería de Votorantim S.A.

# Falchani

## Operador Minero

Macusani Yellowcake S.A.C.

## Inversionista(s)

Canadá: American Lithium Corp. (100%)

## Departamento

Puno

## Provincia(s)

Carabaya

## Distrito(s)

Corani



Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en el flanco oriental de la cordillera de los Andes, al sureste del Perú a una altitud promedio entre los 4350 a 5060 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 15 millones

## Minerales a explorar

Li

## Mineral principal

Litio

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar el potencial de los recursos minerales de Litio mediante la ejecución de 307 perforaciones diamantina distribuidos en 307 plataformas, así como también incluir la evaluación del área de los componentes auxiliares mineros.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

## Fecha de solicitud IGA

13/10/2023

## Cronograma

16 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 13 de octubre de 2023, Macusani Yellowcake S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd) del proyecto Falchani.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 15 024 000
- o N° de plataformas: 307
- o Cronograma: 16 meses

## Datos adicionales

American Lithium Corp. se incorporó en 1974 y tiene su sede en Vancouver, Canadá. La compañía se dedica a la identificación, adquisición, exploración y desarrollo de propiedades de recursos en los Estados Unidos. Se enfoca principalmente en el proyecto de Litio Falchani y el proyecto de Uranio Macusani ubicados en Puno, Perú. La empresa se conocía anteriormente como Menika Mining Ltd. y cambió su nombre a American Lithium Corp. en abril de 2016.

# Grace 10, Surapata y Amparo

<b>Operador Minero</b>	Apumayo S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Perú: Aruntani S.A.C. (100%)
		<b>Departamento</b>	Ayacucho
		<b>Provincia(s)</b>	Lucanas
		<b>Distrito(s)</b>	Puquio, San Pedro y Chaviña
		Geográficamente, el proyecto se sitúa entre la cuenca Acari y la cuenca Yauca, a una altitud que varía entre los 3800 y 4300 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Brownfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1.1 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Au	<b>Mineral principal</b>	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Evaluar el potencial mineralógico de la zona, mediante la ejecución de 162 plataformas de exploración geológica con 162 sondajes (142 perforación tipo aire inverso y 20 perforación tipo diamantina), así como la habilitación de 25 260 metros de accesos.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	30/12/2022	<b>Cronograma</b>	35 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 30 de diciembre de 2022, Apumayo S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIAsd) del proyecto Grace 10, Surapata y Amparo.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 1 059 000</li> <li>o N° de plataformas: 162</li> <li>o Cronograma: 35 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Aruntani S.A.C. se dedica a la exploración, explotación, fundición y comercialización de oro y plata.

# María Reyna

<b>Operador Minero</b>	Hudbay Perú S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Hudbay Minerals Inc. (100%)
		<b>Departamento</b>	Cusco
		<b>Provincia(s)</b>	Chumbivilcas
		<b>Distrito(s)</b>	Chamaca
		El proyecto se encuentra ubicado a una altitud aproximada entre los 4100 y 4400 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 13.3 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Cu	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar o descartar la ocurrencia de mineralización de cobre en el área efectiva del proyecto, para lo cual se propone ejecutar un programa de exploración a través del método de perforación diamantina en 40 plataformas de perforación (02 sondajes por cada plataforma) con longitudes estimadas de 500 metros.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	24/11/2023	<b>Cronograma</b>	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 24 de noviembre de 2023, Hudbay Perú S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto María Reyna.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Monto de inversión: US\$ 13 300 000</li> <li>○ N° de plataformas: 40</li> <li>○ Cronograma: 24 meses</li> </ul>

## Datos adicionales

Hudbay Minerals Inc. se centra en el descubrimiento, producción y comercialización de metales básicos y preciosos. A través de sus filiales, Hudbay posee cuatro minas polimetálicas, cuatro concentradoras de mineral y una planta de producción de zinc en el norte de Manitoba, Saskatchewan (Canadá) y en Cuzco (Perú), así como un proyecto de cobre en Arizona (Estados Unidos). La compañía también tiene participaciones en varias empresas de exploración junior. La estrategia de crecimiento de la empresa se centra en la exploración y el desarrollo de las propiedades que ya controla, así como de otros activos minerales que pueda adquirir y que se ajusten a sus criterios estratégicos.

# Pinaya

## Operador Minero

Kaizen Discovery Perú S.A.C.

## Inversionista(s)

Canadá: Kaizen Discovery Inc. (100%)

## Departamento

Puno / Arequipa

## Provincia(s)

Lampa / Caylloma

## Distrito(s)

Santa Lucía / Callalli y San Antonio de Chuca



Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en la sierra sur del Perú, entre los 4300 y 4700 m s.n.m., a aproximadamente 39.1 km al noroeste del distrito de Santa Lucía.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 6.6 millones

## Minerales a explorar

Cu, Au

## Mineral principal

Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos. Por lo tanto, se propone realizar 26 sondajes de perforación diamantina en 26 plataformas de perforación.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

28/09/2023

## Cronograma

24 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 28 de setiembre de 2023, Kaizen Discovery Perú S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Pinaya.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 6 610 000
- o N° de plataformas: 26
- o Cronograma: 24 meses

## Datos adicionales

Kaizen Discovery Inc. tiene su sede en Vancouver, Canadá. La compañía se dedica a la exploración de proyectos mineros en Perú y Canadá. Posee participaciones en el proyecto de cobreoro Pinaya, que abarca un área de 101 kilómetros cuadrados e incluye 10 kilómetros de longitud de rumbo poco explorada dentro del cinturón de pórfidos de Andahuaylas-Yauri, en el sureste de Perú.

# Pucajirca

**Operador Minero**

Minera Peñoles de Perú S.A.

**Inversionista(s)**

México: Industrias Peñoles, S.A.B. de C.V. (100%)

**Departamento**

Áncash

**Provincia(s)**

Corongo

**Distrito(s)**

Cusca

Geográficamente, el proyecto limita por el este con el cerro Bururuche, por el norte con el cerro Pucapampa, por el oeste con la quebrada Río Collota y por el sur aproximadamente a 1 km del río Condorhuasi, con altitudes que varían entre los 3623 y 4423 m s.n.m.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 2.5 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Mo

**Mineral principal**

Cobre



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar o descartar la ocurrencia de mineralización de cobre en el área efectiva del Proyecto, para lo cual se propone ejecutar un programa de exploración a través del método de perforación diamantina, mediante la adición de 40 plataformas de perforación al proyecto planteado en el Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd 2019).

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

**Fecha de solicitud IGA**

13/01/2023

**Cronograma**

30 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 13 de enero de 2023, Minera Peñoles de Perú S.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Primera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (1era MEIASd) del proyecto Pucajirca.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 2 500 000
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 30 meses

## Datos adicionales

Minera Peñoles de Perú S.A. tiene su sede en Perú. La compañía se dedica a la exploración y explotación de minas de metales industriales. Adicionalmente, la empresa opera como subsidiaria de Industrias Peñoles, S.A.B. de C.V.

# Qanqawa

**Operador Minero**

Minera Peñoles de Perú S.A.

**Inversionista(s)**

México: Industrias Peñoles, S.A.B. de C.V. (100%)

**Departamento**

Apurímac

**Provincia(s)**

Graú

**Distrito(s)**

Chuquibambilla



El proyecto se encuentra ubicado en el distrito de Chuquibambilla, provincia de Graú, departamento de Apurímac, a una altitud que varía entre los 3700 y 4480 m.s.n.m.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 1.2 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Mo

**Mineral principal**

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Evaluar áreas potenciales con mineralización que pudieran ser económicamente explotables en las concesiones mineras Chuq1 y Chuq2P, para lo cual se propone la ejecución de 120 sondeos distribuidos en 40 plataformas de perforación.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

17/03/2023

**Cronograma**

36 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 17 de marzo de 2023, Minera Peñoles de Perú S.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Qanqawa.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 1 186 865
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 36 meses

## Datos adicionales

Minera Peñoles de Perú S.A. tiene su sede en Perú. La compañía se dedica a la exploración y explotación de minas de metales industriales. Adicionalmente, la empresa opera como subsidiaria de Industrias Peñoles, S.A.B. de C.V.

# Qoya- Chullo

**Operador Minero**

BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú

**Inversionista(s)**

Australia: BHP Group (100%)



**Departamento**

Arequipa

**Provincia(s)**

Caylloma

**Distrito(s)**

Callalli

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la Cuenca Llapa, a una altitud que varía entre los 4150 y 4750 m s.n.m. de elevación.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 1.3 millones

**Minerales a explorar**

Cu

**Mineral principal**

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Investigar áreas favorables y tomar decisiones informadas respecto a continuar la exploración de potenciales áreas mineralizadas de cobre (Cu) mediante la habilitación de 24 sondajes en 19 plataformas de perforación con sus respectivas pozas de manejo de fluidos de perforación ubicadas en el área de cada plataforma, así como la implementación de componentes auxiliares.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

09/02/2024

**Cronograma**

33 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 09 de febrero de 2024, BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Primera Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental (1ra MDIA) del proyecto Qoya- Chullo.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 1 300 000
- o N° de plataformas: 19
- o Cronograma: 33 meses

## Datos adicionales

BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú se creó en 2003 y tiene su sede en Miraflores, Perú. La compañía participa en proyectos de exploración de cobre, zinc y oro.



# Quellopunta

Operador Minero

Teck Perú S.A.

Inversionista(s)

Canadá: Teck Resources Limited (100%)

Departamento

Huancavelica

Provincia(s)

Huaytará

Distrito(s)

Pilpichaca

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la zona sur del departamento de Huancavelica, aproximadamente entre los 4260 y 4760 m s.n.m.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 4.9 millones

Minerales a explorar

Cu

Mineral principal

Cobre



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Ejecutar evaluaciones geológicas, mediante la ejecución de 32 sondajes, distribuidos en 28 plataformas de perforación diamantina orientadas a la determinación de la forma, el tonelaje y el contenido metálico de las zonas mineralizadas en el proyecto.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

30/01/2024

Cronograma

30 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 30 de enero de 2024, Teck Perú S.A. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Quellopunta.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado


Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto.

- o Monto de inversión: US\$ 4 860 800
- o N° de plataformas: 28
- o Cronograma: 30 meses

## Datos adicionales

Teck Resources Limited se fundó en 1913 y tiene su sede en Vancouver, Canadá. La compañía se dedica a la exploración, adquisición, desarrollo y producción de recursos naturales en Asia, Europa y América del Norte. Los principales productos de la compañía incluyen cobre, zinc, carbón siderúrgico y mezcla bituminosa, también produce plomo, plata y molibdeno; y varios metales especiales y otros, productos químicos y fertilizantes. La empresa se conocía anteriormente como Teck Cominco Limited y cambió su nombre a Teck Resources Limited en abril de 2009.

## Romina 2

<b>Operador Minero</b>	Compañía Minera Chungar S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Suiza: Glencore Plc. (63%) Otros accionistas (37%)
		<b>Departamento</b>	Lima / Junín
		<b>Provincia(s)</b>	Huaral / Yauli
		<b>Distrito(s)</b>	Santa Cruz de Andamarca / Santa Barbara de Carhuacayán
		Geográficamente, el proyecto se encuentra asentado en el flanco occidental y oriental de los Andes Occidentales del centro del Perú, a una altitud entre los 4300 y 5150 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Brownfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 28.7 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Zn, Pb, Ag	<b>Mineral principal</b>	Zinc

### Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Generar mayor información sobre los recursos minerales existentes y sus características para definir con precisión el alcance del proyecto, mediante la ampliación del cronograma de ejecución para la habilitación de 320 sondeos superficiales distribuidos en las 157 plataformas aprobadas en la Primera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (1era MEIAsd), así como la construcción de las labores subterráneas y posteriores perforaciones de exploración en cámaras subterráneas aprobadas que aún no se han ejecutado.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Segunda Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	03/11/2023	<b>Cronograma</b>	120 meses

### Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 03 de noviembre de 2023, Compañía Minera Chungar S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Segunda Modificación de Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (2da MEIAsd) del proyecto Romina 2.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 28 685 701</li> <li>o N° de plataformas: 157</li> <li>o Cronograma: 120 meses</li> </ul>

### Datos adicionales

Volcan Compañía Minera S.A.A. se fundó en 1943, tiene su sede en Lima, Perú y opera como filial de Glencore AG. La compañía se dedica a la exploración y explotación de concesiones mineras en Perú. La empresa se centra principalmente en la exploración de yacimientos de zinc, cobre, plomo y plata. Tiene participaciones en las minas Yauli, Animón, Alpamarca y óxidos, situadas en el departamento de Cerro de Pasco, Junín y Lima. La empresa también se dedica a la generación de energía eléctrica; al desarrollo inmobiliario; y a actividades portuarias y logísticas, así como a la operación y mantenimiento de plantas de generación del sistema de transmisión eléctrica. Además, posee y opera 10 centrales hidroeléctricas, y opera sistemas de transmisión eléctrica.

# Valiente

<b>Operador Minero</b>	Hannan Resources Perú S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Hannan Metals Ltd. (100%)
	<b>Departamento</b>	Huánuco	
	<b>Provincia(s)</b>	Leoncio Prado	
	<b>Distrito(s)</b>	Daniel Alomía Robles	
	Geográficamente, el área de estudio del proyecto se emplaza en la Cordillera Oriental, con una altitud que varía desde 710 a 1470 m s.n.m. aproximadamente.		
	<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	
<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 5.2 millones		
<b>Minerales a explorar</b>	Cu		
<b>Mineral principal</b>	Cobre		

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Definir la probable existencia de un cuerpo mineralizado tridimensional de pórfido de cobre (Cu), mediante la ejecución de 31 286 metros de perforación diamantina, distribuidos en 40 plataformas de perforación y 80 pozas de lodos.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	18/01/2024	<b>Cronograma</b>	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input checked="" type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 18 de enero de 2024, Hannan Resources Perú S.A.C. solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Valiente.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Aprobado	Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) del presente proyecto. <ul style="list-style-type: none"><li>o Monto de inversión: US\$ 5 230 000</li><li>o N° de plataformas: 40</li><li>o Cronograma: 24 meses</li></ul>

## Datos adicionales

Hannan Metals Ltd. tiene su sede en Vancouver, Canadá. La empresa junior de exploración minera, se dedica a la adquisición y exploración de propiedades mineras en Irlanda y Perú. Además, se centra en la exploración de yacimientos de cobre, oro, plata, zinc y plomo. Su proyecto insignia es el proyecto San Martín, propiedad al 100%, que abarca una superficie de 65 600 hectáreas. La compañía era conocida anteriormente como Mitchell Resources Ltd. y cambió su nombre a Hannan Metals Ltd. en enero de 2017.

# Alpamarca

Operador Minero	Nexa Resources Atacocha S.A.A.	Inversionista(s)	Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)
		Departamento	Pasco
		Provincia(s)	Pasco
		Distrito(s)	Huayllay y Simón Bolívar
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en el lado Este de la cadena Occidental de la Cordillera de los Andes del Perú, en el segmento centro, establecido en un territorio con relieve moderado con elevaciones entre los 4400 y 4500 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Brownfield	Inversión del proyecto	US\$ 3.6 millones
Minerales a explorar	Pb, Cu, Zn	Mineral principal	Plomo

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Obtener información geológica necesaria y suficiente que permita comprobar la existencia de mineralización económicamente aprovechable, a partir de la delimitación de recursos mineralizados mediante la perforación de sondeos de las 20 plataformas de exploración.

Instrumento de Gestión Ambiental	Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	06/01/2023	Cronograma	32 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	<p>El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.</p>
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	<p>Aprobado mediante R.D. N° 374-2023/MINEM-DGAAM del 20 de diciembre de 2023.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 3 574 000</li> <li>o N° de plataformas: 20</li> <li>o Cronograma: 32 meses</li> </ul>
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	<p>La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0183-2024/MINEM-DGM-DGES.</p>
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	<p>La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.</p>

# Atravesado

Operador Minero	Candelaria Resources S.A.C.	Inversionista(s)	Canadá: Element 29 Resources Inc. (100%)
		Departamento	Arequipa
		Provincia(s)	Arequipa
		Distrito(s)	Polobaya
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la parte Sur de los Andes del Perú y en la zona sur del departamento de Arequipa, a una altitud que oscila entre los 2480 a 2750 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 6.5 millones
Minerales a explorar	Cu, Mo	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Confirmar la existencia de reservas de cobre y molibdeno, mediante la implementación de 40 plataformas de perforación, 120 pozas de sedimentación, entre otros componentes. Asimismo, estima ejecutar un programa de perforación de alrededor de 16 000 metros distribuidos en 40 plataformas con 40 sondajes de aproximadamente 400 metros cada uno.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	14/11/2022	Cronograma	27 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0189-2023/MINEM-DGAAM del 05 de setiembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 6 500 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 27 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 922-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	El 23 de octubre de 2023, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración, actualmente se encuentra en evaluación. o Monto de inversión: US\$ 6 500 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 27 meses

# Azulccacca

Operador Minero	Minera Las Bambas S.A.	Inversionista(s)	China: MMG limited (62.5%) China: CNIC Corporation Limited (22.5%) China: Citic Metal Company Limited (15.0%)
		Departamento	Apurímac
		Provincia(s)	Grao y Cotabambas
		Distrito(s)	Coyllurqui, Huayllati y Progreso
Geográficamente, el área del proyecto se ubica en los andes de la zona centro-sur, en la sierra sur del Perú, entre los 3800 a 4600 m s.n.m.			
		Tipo de exploración	Brownfield
		Inversión del proyecto	US\$ 3.6 millones
		Minerales a explorar	Cu, Mo
		Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar actividades de exploración minera con la finalidad de confirmar la existencia de posibles recursos de cobre y molibdeno, mediante la habilitación de 40 plataformas de perforación, con sus respectivas pozas de sedimentación, depósitos de material orgánico, campamento, accesos, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	04/05/2023	Cronograma	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 010-2024/MINEM-DGAAM del 18 de enero de 2024. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 3 560 000 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 40 <input type="checkbox"/> Cronograma: 24 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 121-2024-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Azulmina

Operador Minero	Nexa Resources Perú S.A.A.	Inversionista(s)	Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)
		Departamento	Áncash
		Provincia(s)	Bolognesi
		Distrito(s)	Huallanca
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en el lado Este de la cadena Occidental de la Cordillera de los Andes del Perú, en el segmento centro-norte, establecido en un territorio con relieve abrupto con elevaciones entre los 4100 y 5100 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 6.9 millones
Minerales a explorar	Zn	Mineral principal	Zinc

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Obtener información geológica necesaria y suficiente que permita comprobar la existencia de mineralización económicamente aprovechable mediante la habilitación de 37 plataformas (reubicación de 04 plataformas), y otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	22/08/2022	Cronograma	46 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0335-2023/MINEM-DGAAM del 01 de diciembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 6 900 000 o N° de plataformas: 37 o Cronograma: 46 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 067-2024-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Bordebamba

Operador Minero	Minera Las Bambas S.A.	Inversionista(s)	China: MMG limited (62.5%) China: CNIC Corporation Limited (22.5%) China: Citic Metal Company Limited (15.0%)
		Departamento	Apurímac
		Provincia(s)	Cotabamba y Grau
		Distrito(s)	Chalhuhahuacho y Progreso
Geográficamente, el área del proyecto se ubica en los andes de la zona centro-sur, en la sierra sur del Perú, entre los 4000 a 4700 m s.n.m.			
		Tipo de exploración	Brownfield
		Inversión del proyecto	US\$ 3.6 millones
		Minerales a explorar	Cu, Mo
		Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar actividades de exploración minera para fines de confirmar la existencia de posibles reservas de cobre y molibdeno, mediante la habilitación de 40 plataformas de perforación, de las cuales en 38 plataformas contarán con 01 sondaje cada una (37 diamantina y 01 aire reverso) y 02 plataformas con 02 sondajes cada una (01 por aire reverso y 01 diamantina); estas perforaciones se implementarán con sus respectivas pozas de sedimentación, y el proyecto además contará con campamento, depósitos de material orgánico (DMO), depósito de material excedente (DME), pozas matriz de sedimentación y accesos.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	12/08/2023	Cronograma	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 043-2024/MINEM-DGAAM del 14 de febrero de 2024. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 3 553 000 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 40 <input type="checkbox"/> Cronograma: 24 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.



# Chaska

Operador Minero

Vale Exploration Perú S.A.C.

Inversionista(s)

Brasil: Vale S.A. (100%)



Departamento

Moquegua

Provincia(s)

Mariscal Nieto

Distrito(s)

Torata

El proyecto se encuentra ubicado entre los 2500 y 3600 m s.n.m.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 3.9 millones

Minerales a explorar

Cu

Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados de cobre en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos mediante la ejecución de 53 sondajes de perforación diamantina en 20 plataformas de perforación.

Instrumento de Gestión Ambiental

Ficha Técnica Ambiental

Fecha de solicitud IGA

31/05/2022

Cronograma

20 meses

## Situación actual del proyecto

Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.

Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 184-2022/MINEM-DGAAM del 17 de junio de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 3 874 463  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 20 meses

Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.

Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Condorillo

Operador Minero

Compañía Minera Ares S.A.C.

Inversionista(s)

Reino Unido: Hochschild Mining Plc. (100%)



Departamento

Ayacucho

Provincia(s)

Parinacochas

Distrito(s)

Coronel Castañeda

Geográficamente, el proyecto se asienta sobre la parte alta de la cuenca del río Ocoña, en la vertiente del Pacífico.

Tipo de exploración

Brownfield

Inversión del proyecto

US\$ 2.5 millones

Minerales a explorar

Ag, Au

Mineral principal

Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados en la zona, delimitarlos y cuantificarlos; mediante la ejecución de 66 sondajes de perforación diamantina emplazados en 40 plataformas, así como la habilitación de 6161 metros de accesos, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

03/06/2022

Cronograma

29 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 129-2023/MINEM-DGAAM del 10 de julio de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 2 500 000
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 29 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Corvinón

Operador Minero	Compañía Minera Ares S.A.C.	Inversionista(s)	Reino Unido: Hochschild Mining Plc. (100%)
		Departamento	Tacna
		Provincia(s)	Jorge Basadre
		Distrito(s)	Ite
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en las cumbres y ladera de los cerros Pelado, Tahapacho y Mesada de Palo, a una altitud que varía entre los 500 y 1000 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 2.3 millones
Minerales a explorar	Cu, Au	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la presencia de un depósito de minerales con contenido de cobre y oro, mediante la habilitación de 39 plataformas de perforación para la ejecución de 43 sondajes de perforación de aire reverso (RC), así como la habilitación de 5.84 km de accesos, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	13/12/2021	Cronograma	17 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0243-2022-MINEM/DGAAM del 18 de agosto de 2022. o Monto de inversión: US\$ 2 300 000 o N° de plataformas: 39 o Cronograma: 17 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Dorita

Operador Minero	Sociedad Minera Reliquias S.A.C.	Inversionista(s)	Canadá: Silver Mountain Resources Inc. (100%)
		Departamento	Huancavelica
		Provincia(s)	Castrovirreyna
		Distrito(s)	Castrovirreyna
		Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en la sierra central del Perú, en el sector occidental de la Cordillera Central de los Andes, entre los 4250 y 4650 m s.n.m., dentro de las Microcuencas de la Quebradas Canastayoc, Pampasora y Huancarpusca.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 5.2 millones
Minerales a explorar	Ag, Au	Mineral principal	Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos, mediante la ejecución de 60 sondajes de perforación diamantina en 21 plataformas de perforación, así como la habilitación de 03 pozas de lodos por cada plataforma, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	25/01/2022	Cronograma	15 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 184-2023/MINEM-DGAAM del 31 de agosto de 2023. o Monto de inversión: US\$ 5 173 520 o N° de plataformas: 21 o Cronograma: 15 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Esperanza

Operador Minero	Amaru Resources S.A.C.	Inversionista(s)	Canadá: Forte Minerals Corp. (100%)
		Departamento	Arequipa
		Provincia(s)	Condesuyos
		Distrito(s)	Yanaquihua
		Geográficamente, el proyecto se ubica en la sierra sur del Perú, zona centro de la región Arequipa, entre los 2942 y 3787 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 1 millón
Minerales a explorar	Cu	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar evaluaciones geológicas, mediante la ejecución de 90 sondajes, distribuidos en 38 plataformas de perforación diamantina, orientadas a la determinación de la forma y el contenido metálico de las zonas mineralizadas en el proyecto Esperanza.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	29/12/2022	Cronograma	46 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0304-2023/MINEM-DGAAM del 13 de noviembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 1 005 040 o N° de plataformas: 38 o Cronograma: 46 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1266-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Huarangayoc

Operador Minero

Nexa Resources Perú S.A.A.

Inversionista(s)

Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)



Departamento

Áncash

Provincia(s)

Huaraz

Distrito(s)

Pira

Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en la sierra norte del Perú, en el sector occidental de la Cordillera Central de los Andes, entre los 4400 y 4700 m s.n.m.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 4.4 millones

Minerales a explorar

Cu, Zn

Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos, mediante la ejecución de 33 sondajes de perforación diamantina en 25 plataformas de perforación, así como la instalación de pozas de sedimentación de lodos, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

13/01/2023

Cronograma

44 meses

## Situación actual del proyecto

Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.

Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 069-2024/MINEM-DGAAM del 29 de febrero de 2024.

- o Monto de inversión: US\$ 4 370 000
- o N° de plataformas: 25
- o Cronograma: 44 meses

Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.

Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Huatana

Operador Minero	BHP World Exploration Inc. Sucursal del Perú	Inversionista(s)	Australia: BHP Group (100%)
		Departamento	Huancavelica
		Provincia(s)	Huaytará
		Distrito(s)	Pilpichaca
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la Cuenca Huarpa, a una altitud que varía entre los 4340 y 4840 m s.n.m. de elevación.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 1 millón
Minerales a explorar	Cu	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Recolectar información y determinar con mayor precisión las características geológicas con el fin de identificar potenciales áreas de exploración de cobre, mediante la habilitación de 18 sondajes distribuidos en 18 plataformas de perforación con sus respectivas pozas de manejo de lodos ubicadas en el área de cada plataforma, accesos nuevos, uso de accesos existentes comunales, habilitación de 03 zonas de almacenamiento general temporal e instalación de 10 puntos de bombeo.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	22/02/2023	Cronograma	28 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 011-2024/MINEM-DGAAM del 18 de enero de 2024. o Monto de inversión: US\$ 1 000 000 o N° de plataformas: 18 o Cronograma: 28 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0139-2024-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Huilacollo

Operador Minero

Vale Exploration Perú S.A.C.

Inversionista(s)

Brasil: Vale S.A. (100%)

Departamento

Tacna

Provincia(s)

Candarave

Distrito(s)

Candarave y Camilaca



Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado a 32 km al noroeste de la ciudad de Candarave.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 6.9 millones

Minerales a explorar

Cu

Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados de cobre en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos, mediante la habilitación de 65 sondajes distribuidos en 23 plataformas de perforación, 69 pozas para el manejo de lodos de perforación, habilitación de 01 campamento base, habilitación de 21.04 km de accesos nuevos y 20 puntos de pase vehicular.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

16/02/2023

Cronograma

30 meses

## Situación actual del proyecto

Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.

Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 380-2023/MINEM-DGAAM del 27 de diciembre de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 6 886 869
- o N° de plataformas: 23
- o Cronograma: 30 meses

Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 071-2024-MINEM-DGM/DGES.

Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.



# La Zanja

Operador Minero	Minera La Zanja S.R.L.	Inversionista(s)	Perú: Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (100%)
		Departamento	Cajamarca
		Provincia(s)	San Miguel y Santa Cruz
		Distrito(s)	Tongod, Pulán y Catache
Geográficamente el proyecto de exploración La Zanja se ubica en la vertiente occidental de la Cordillera de los Andes, perteneciendo a la Cuenca del río Chancay – Lambayeque, a una altitud que varía entre los 2800 y 3811 m s.n.m.			
		Tipo de exploración	Brownfield
		Inversión del proyecto	US\$ 10 millones
		Minerales a explorar	Au
		Mineral principal	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Definir y conocer la continuidad de la mineralización del proyecto, mediante la habilitación de 573 plataformas de exploración con 1446 sondajes, 1146 pozas de sedimentación, con 3191 metros lineales de rampas de exploración, y con 90.84 Km de accesos nuevos, entre otras instalaciones auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Décima Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
Fecha de solicitud IGA	19/07/2021	Cronograma	216 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 263-2023/MINEM-DGAAM del 18 de octubre de 2023. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 112 801 759 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 573 <input type="checkbox"/> Cronograma: 216 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1102-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	El 15 de diciembre de 2023, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración, actualmente se encuentra en evaluación. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 9 993 150 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 97 <input type="checkbox"/> Cronograma: 216 meses

# Las Defensas

Operador Minero	Compañía Minera Poderosa S.A.	Inversionista(s)	Reino Unido: Talingo Corporation (18.5%) Perú: Arias Vargas Victoria Isabel (16.05%) Perú: Arias Vargas de Sologuren (15.22%) Perú: Cori Apu SAC (13.96%) Reino Unido: South America Mining Investment ( 10.46% ) Reino Unido: Xelor Shipping Limited (9.63%) Reino Unido Zulema Invest Limited (9.63%) Otros Accionistas (6.55%)
		Departamento	La Libertad
		Provincia(s)	Pataz
		Distrito(s)	Pataz
		Geográficamente, el proyecto se ubica en la Cordillera Occidental de los Andes Peruanos en una configuración topográfica de altitud promedio de 2550 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Brownfield	Inversión del proyecto	US\$ 68.5 millones
Minerales a explorar	Au	Mineral principal	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar las características mineralógicas, las reservas mineralógicas y valores del yacimiento minero del proyecto, mediante la ejecución de 34 048 metros de labores mineras subterráneas, 68 sondajes diamantinos en 16 cámaras de perforación y 33 sondajes diamantinos en 14 plataformas de perforación diamantina superficial, y construcción de componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
Fecha de solicitud IGA	04/08/2020	Cronograma	156 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 101-2023/MINEM-DGAAM del 05 de junio de 2023. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 68 477 790 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 14 <input type="checkbox"/> Cronograma: 156 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Mara

Operador Minero	Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.	Inversionista(s)	Reino Unido: Rio Tinto Group (100%)
		Departamento	Apurímac
		Provincia(s)	Cotabambas
		Distrito(s)	Mara
		Geográficamente, el proyecto se encuentra en el flanco este de la Cordillera Sur de los Andes, entre los 3800 y 4500 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 16.5 millones
Minerales a explorar	Cu	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar las dimensiones, posición, características mineralógicas, reservas y valores del yacimiento mineral, mediante la ejecución de un máximo de 175 sondajes de perforación diamantina, distribuidos en 40 plataformas.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	01/02/2023	Cronograma	55 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0203-2023/MINEM-DGAAM del 11 de setiembre de 2023. <input type="checkbox"/> Monto de inversión: US\$ 16 481 000 <input type="checkbox"/> N° de plataformas: 40 <input type="checkbox"/> Cronograma: 55 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 987-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Miscanthus

Operador Minero

Sumitomo Metal Mining Perú S.A.

Inversionista(s)

Japón: Sumitomo Metal Mining Co., Ltd. (100%)

Departamento

Ayacucho

Provincia(s)

Lucanas

Distrito(s)

Otoca y Leoncio Prado

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la región intermontañosa del Suroeste de la Cordillera Occidental de los Andes del Perú, con una altitud que varía desde los 4025 hasta los 4150 m.s.n.m., aproximadamente.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 1.5 millones

Minerales a explorar

Ag, Au

Mineral principal

Oro



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar zonas mineralizadas de oro y plata, mediante la habilitación de 20 plataformas para la ejecución de 20 sondajes de perforación diamantina o aire reverso, perforando en total 6000 metros lineales, habilitación de 2 pozos por plataforma para disposición de lodos de perforación, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

16/08/2021

Cronograma

12 meses

## Situación actual del proyecto

Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.

Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 092-2022-MINEM/DGAAM del 31 de marzo de 2022.

- o Monto de inversión: US\$ 1 489 200
- o N° de plataformas: 20
- o Cronograma: 12 meses

Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 645-2022-MINEM-DGM/DGES.

Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Mónica Lourdes

Operador Minero	Nexa Resources Perú S.A.A.	Inversionista(s)	Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)
		Departamento	Ayacucho
		Provincia(s)	Lucanas
		Distrito(s)	Puquio
		Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en el lado este de la cadena occidental de la Cordillera de los Andes, en el segmento centro, establecido en un territorio con relieve moderada entre los 4200 y los 4400 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 6.9 millones
Minerales a explorar	Cu, Zn	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto


**Objetivo:** Obtener información geológica necesaria y suficiente que permita comprobar la existencia de mineralización económicamente aprovechable, mediante la implementación de 20 plataformas de perforación para la ejecución de 37 sondajes, habilitación de 18 plataformas aprobadas en la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Mónica Lourdes (11 plataformas sin ejecutar y 07 plataformas a reabrir para la ejecución de los sondajes faltantes), así como el incremento de 4.25 km de accesos, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	06/10/2022	Cronograma	33 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0301-2023/MINEM-DGAAM del 10 de noviembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 6 900 000 o N° de plataformas: 38 o Cronograma: 33 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1185-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Palca

<b>Operador Minero</b>	Compañía Minera Poderosa S.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Reino Unido: Talingo Corporation (18.5%) Perú: Arias Vargas Victoria Isabel (16.05%) Perú: Arias Vargas de Sologuren (15.22%) Perú: Cori Apu SAC (13.96%) Reino Unido: South America Mining Investment ( 10.46% ) Reino Unido: Xelor Shipping Limited (9.63%) Reino Unido Zulema Invest Limited (9.63%) Otros Accionistas (6.55%)
		<b>Departamento</b>	La Libertad
		<b>Provincia(s)</b>	Pataz
		<b>Distrito(s)</b>	Pataz y Pías
		Geográficamente, el área del proyecto de esta modificación se asentará parcialmente entre los cerros Suyubamba y Ensilada (al Norte), los cerros Obispo y Lan Lan (al Este), los cerros San Vicente, Calvario y Tampurco (al Sur) y los cerros Lindero, Pumurgo y Ensilada (al Oeste). Su altitud varía entre los 2000 y los 4350 m s.n.m.	
		<b>Tipo de exploración</b>	Brownfield
		<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 51 millones
		<b>Minerales a explorar</b>	Au
		<b>Mineral principal</b>	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Evidenciar el potencial mineral hospedado en el área de ampliación del proyecto, estudiando principalmente minerales auríferos y argentíferos, para alcanzar un conocimiento detallado del depósito mineral y así determinar la viabilidad de una futura operación de extracción minera, mediante la ejecución de 30 310 metros de perforación diamantina en interior mina, distribuidos en 55 sondajes para 14 cámaras de perforación diamantina, cuyo desarrollo implica un laboreo subterráneo de 32 597 metros de avance.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	05/08/2020	<b>Cronograma</b>	132 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 022-2023/MINEM-DGAAM del 23 de febrero de 2023. o Monto de inversión: US\$ 51 031 470 o N° de plataformas:- o Cronograma: 132 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 698-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	El 15 de febrero de 2024, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración, actualmente se encuentra en evaluación. o Monto de inversión: US\$ 51 031 470 o N° de plataformas:- o Cronograma: 120 meses

# Patacancha

Operador Minero

Nexa Resources Perú S.A.A.

Inversionista(s)

Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)



Departamento

Lima / Pasco

Provincia(s)

Huaura / Pasco

Distrito(s)

Santa Leonor / Huayllay

Geográficamente, el proyecto se encuentra en el lado este de la Cordillera Occidental de los Andes, establecido en un territorio con relieve abrupto con elevaciones entre los 4580 y 5070 m s.n.m.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 6.8 millones

Minerales a explorar

Zn, Pb

Mineral principal

Zinc

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar la existencia de yacimientos polimetálicos por medio del método de perforación diamantina, a través de la ejecución de 30 sondajes de exploración distribuidos en 30 plataformas, entre la habilitación de otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

28/07/2022

Cronograma

20 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 280-2023/MINEM-DGAAM del 27 de octubre de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 6 825 000
- o N° de plataformas: 30
- o Cronograma: 20 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1175-2023-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Quelcaya

Operador Minero	Macusani Yellowcake S.A.C.	Inversionista(s)	Canadá: American Lithium Corp. (100%)
		Departamento	Puno
		Provincia(s)	Carabaya
		Distrito(s)	Corani
		<p>El proyecto se encuentra ubicado en el distrito de Corani, de la provincia de Carabaya y departamento de Puno; sobre el terreno superficial de la Comunidad Campesina Quelcaya.</p>	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 5.6 millones
Minerales a explorar	Li	Mineral principal	Litio

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar cuerpos o áreas mineralizadas de litio que sean económicamente factibles de explotar, mediante la habilitación de 18 plataformas de exploración con un total de 89 sondajes, así como habilitar vías de acceso (15.9 km) para las exploraciones.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	19/09/2022	Cronograma	18 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	<p>El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.</p>
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	<p>Aprobado mediante R.D. N° 0075-2023/MINEM-DGAAM del 04 de mayo de 2023.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 5 599 610</li> <li>o N° de plataformas: 18</li> <li>o Cronograma: 18 meses</li> </ul>
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	<p>La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0657-2023-MINEM-DGM/DGES.</p>
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	<p>El 22 de setiembre de 2023, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración, actualmente se encuentra en evaluación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 5 599 610</li> <li>o N° de plataformas: 18</li> <li>o Cronograma: 18 meses</li> </ul>



# San Martín

Operador Minero

Hannan Metals Perú S.A.C.

Inversionista(s)

Japón: Japan Oil Gas & Metals Natl (85.00%)  
Canadá: Hannan Metals Ltd. (15.00%)



Departamento

San Martín

Provincia(s)

Lamas

Distrito(s)

Tabalosos

Geográficamente, el área de estudio del proyecto pertenece a la franja adyacente a la Cordillera Oriental, en la región Selva Alta, el proyecto se encuentra en la intercuenca Mayo, la cual pertenece a la cuenca del río Mayo.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 4.2 millones

Minerales a explorar

Cu

Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Definir la probable existencia de un cuerpo mineralizado tridimensional de cobre, mediante la habilitación de 40 plataformas de perforación para la ejecución de 40 sondajes, la habilitación de pozas de lodos, accesos, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

05/03/2022

Cronograma

18 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 012-2024/MINEM-DGAAM del 19 de enero de 2024.

- o Monto de inversión: US\$ 4 200 000
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 18 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0151-2024-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

## Sara

Operador Minero

Nexa Resources El Porvenir S.A.C.

Inversionista(s)

Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)

Departamento

Pasco

Provincia(s)

Pasco

Distrito(s)

Yanacancha

Geográficamente, el proyecto se ubica en la sierra central del Perú, a una altitud promedio de 4300 m s.n.m.

Tipo de exploración

Brownfield

Inversión del proyecto

US\$ 4.5 millones

Minerales a explorar

Pb, Ag, Zn

Mineral principal

Zinc



### Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la presencia de un depósito de minerales con contenido de plomo, plata y zinc, a través de la ejecución de perforaciones diamantina que comprenderán un total aproximado de 26 088 metros lineales distribuidos en 19 plataformas (3 sondajes por cada plataforma), así como la implementación de otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

22/07/2022

Cronograma

44 meses

### Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 062-2023/MINEM-DGAAM del 10 de abril de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 4 500 000
- o N° de plataformas: 19
- o Cronograma: 44 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Silvia

Operador Minero	Darwin Perú S.A.C.	Inversionista(s)	Perú: Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (19.3%) Reino Unido: Sentient Group Ltd. (18.8%) Brasil: Hejoassu Administração S.A. (18.2%) Otros accionistas (43.7%)
		Departamento	Huánuco
		Provincia(s)	Lauricocha
		Distrito(s)	Jesús y San Miguel de Cauri
		Geográficamente, el proyecto se encuentra en los Andes centrales del Perú, ubicado en la zona suroeste del departamento de Huánuco, aproximadamente entre los 4100 y los 4800 m s.n.m.	
		Tipo de exploración	Greenfield
		Inversión del proyecto	US\$ 5 millones
		Minerales a explorar	Au, Cu
		Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la forma, el tonelaje y el contenido metálico de las zonas mineralizadas, mediante la habilitación de 40 plataformas de perforación superficiales con la ejecución de 57 sondajes diamantinos de profundidad media de 333 metros, haciendo un total de 18 950 metros aproximadamente, 02 pozas de lodos por cada plataforma, habilitación de 9.67 km de accesos, entre otros componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	05/10/2022	Cronograma	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 181-2023/MINEM-DGAAM del 25 de agosto de 2023. o Monto de inversión: US\$ 4 986 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 24 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1093-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Tambomayo

Operador Minero	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	Inversionista(s)	Perú: Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (100%)
		Departamento	Arequipa
		Provincia(s)	Caylloma
		Distrito(s)	Tapay
		Geográficamente, el área de estudio se encuentra en la cuenca del río Colca-Majes, a una altitud que varía entre los 4300 y 5300 m s.n.m.	
Tipo de exploración	Brownfield	Inversión del proyecto	US\$ 23.9 millones
Minerales a explorar	Au, Ag, Pb, Zn	Mineral principal	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Generar mayor información acerca de los recursos minerales existentes (Ag, Au, Pb y Zn), a través de la implementación de 35 plataformas para la ejecución de 63 400 metros lineales de sondajes diamantina, habilitación de 02 pozas para el manejo de lodos y 70 pozas adicionales, la ejecución de 2 niveles nuevos (4140 y 4040) para la construcción de cruceros, rampas, galerías, chimeneas de ventilación, estocadas e instalaciones auxiliares, continuar la exploración en niveles existente (4340, 4540, 4640, 4740, 4840), habilitación de 27,6 km adicionales de accesos, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental	Tercera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
Fecha de solicitud IGA	06/07/2020	Cronograma	192 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 093-2022/MINEM-DGAAM del 31 de marzo de 2022. o Monto de inversión: US\$ 163 994 520 o N° de plataformas: 35 o Cronograma: 192 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 585-2023-MEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input checked="" type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	El 26 de enero de 2023, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración, actualmente se encuentra en evaluación. o Monto de inversión: US\$ 23 946 267 o N° de plataformas: 15 o Cronograma: 192 meses

# Tassa

Operador Minero	Teck Perú S.A.	Inversionista(s)	Canadá: Teck Resources Ltd. (70%) Canadá: Bear Creek Mining Corp. (30%)
		Departamento	Moquegua
		Provincia(s)	General Sánchez Cerro
		Distrito(s)	Ubinas
Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la zona norte del departamento de Moquegua, aproximadamente entre los 3750 y los 4750 m s.n.m.			
		Tipo de exploración	Greenfield
		Inversión del proyecto	US\$ 2.8 millones
		Minerales a explorar	Ag, Au
		Mineral principal	Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar evaluaciones geológicas de manera tal que se pueda estimar el recurso mineral con valor económico, mediante la ejecución de 28 sondajes distribuidos en 28 plataformas de perforación, así como la habilitación de componentes auxiliares.

Instrumento de Gestión Ambiental	Declaración de Impacto Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	21/07/2023	Cronograma	30 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 025-2024/MINEM-DGAAM del 01 de febrero de 2024. o Monto de inversión: US\$ 2 829 000 o N° de plataformas: 28 o Cronograma: 30 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	La empresa aún no ha presentado la solicitud de evaluación de consulta previa preliminar.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.

# Willay

Operador Minero	Vale Exploration Perú S.A.C.	Inversionista(s)	Brasil: Vale S.A. (100%)
		Departamento	Moquegua / Arequipa
		Provincia(s)	Mariscal Nieto / Islay
		Distrito(s)	Moquegua / Cocachacra
		<p>El proyecto se encuentra ubicado en los distritos de Moquegua y Cocachacra, provincia de Mariscal Nieto e Islay, región Moquegua y Arequipa respectivamente, aproximadamente entre las altitudes de 1550 y 1930 m s.n.m.</p>	
Tipo de exploración	Greenfield	Inversión del proyecto	US\$ 4.7 millones
Minerales a explorar	Cu	Mineral principal	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados de cobre en la zona, mediante la habilitación de 69 sondajes distribuidos en 20 plataformas de perforación, 60 pozas para el manejo de lodos de perforación, la ejecución de 24 trincheras con fines exploratorios, habilitación de 01 campamento base y la habilitación de 17 345.61 metros de accesos nuevos.

Instrumento de Gestión Ambiental	Ficha Técnica Ambiental		
Fecha de solicitud IGA	25/07/2023	Cronograma	23 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input checked="" type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	<p>El proyecto cuenta con el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) aprobado y la consulta previa preliminar concluido.</p>
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	<p>Aprobado mediante R.D. N° 168-2023/MINEM-DGAAM del 10 de agosto de 2023.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 4 713 115</li> <li>o N° de plataformas: 20</li> <li>o Cronograma: 23 meses</li> </ul>
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	<p>La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 924-2023-MINEM-DGM/DGES.</p>
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	<p>La empresa aún no ha presentado solicitud para la autorización de inicio de actividades de exploración.</p>

# Achatayhua

**Operador Minero**

Achatayhua Metals Perú S.A.C.

**Inversionista(s)**

Perú: Achatayhua Metals Perú (100%)



**Departamento**

Arequipa

**Provincia(s)**

Caravelí

**Distrito(s)**

Quicacha

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la Región Hidrográfica del Pacífico, específicamente en la Cuenca Chaparra.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 2 millones

**Minerales a explorar**

Fe

**Mineral principal**

Hierro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Obtener información geológica necesaria, la cual permita comprobar la existencia de mineralización económicamente aprovechable, a partir de la delimitación y evaluación del cuerpo mineralizado, mediante la ejecución de 40 sondajes, distribuidos en 20 plataformas de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Ficha Técnica Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

12/02/2021

**Cronograma**

14 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 036-2021/MINEM-DGAAM del 01 de marzo de 2021.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 000 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 14 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 280-2021-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0023-2021-MINEM/DGM del 29 de octubre de 2021.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 000 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 14 meses

# Antamayo

<b>Operador Minero</b>	Teck Perú S.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Teck Resources Ltd. (100%)
		<b>Departamento</b>	Áncash
		<b>Provincia(s)</b>	Antonio Raymondi y Huari
		<b>Distrito(s)</b>	San Juan de Rontoy y Cajay
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la zona este del departamento de Áncash, aproximadamente entre los 3950 y los 4600 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1 millón
<b>Minerales a explorar</b>	Cu, Zn	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la forma y el contenido metálico de las zonas mineralizadas en el proyecto, mediante la ejecución de 35 sondajes, distribuidos en 13 plataformas de perforación diamantina, la habilitación de 0.14 km de accesos, entre otros componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	25/10/2022	<b>Cronograma</b>	42 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 126-2023/MINEM-DGAAM del 07 de julio de 2023. o Monto de inversión: US\$ 1 020 000 o N° de plataformas: 13 o Cronograma: 42 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 729-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 0705-2023-MINEM/DGM del 04 de diciembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 1 020 000 o N° de plataformas: 13 o Cronograma: 42 meses



# Antarumi

Operador Minero

Alpayana S.A.

Inversionista(s)

Perú: Alpayana S.A. (100%)

Departamento

Áncash

Provincia(s)

Ocros

Distrito(s)

San Pedro

El proyecto se encuentra ubicado en el distrito San Pedro, provincia de Ocros y departamento de Áncash. Hidrográficamente, se encuentra dentro de la microcuenca Huancapampa, ubicada en la cuenca Medio Bajo Fortaleza.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 2.1 millones

Minerales a explorar

Cu

Mineral principal

Cobre



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar las dimensiones, posición y características mineralógicas, geotécnicas y geológicas de un potencial yacimiento minero de cobre, mediante la ejecución de 33 sondajes distribuidos en 17 plataformas de perforación diamantina.

Instrumento de Gestión Ambiental

Ficha Técnica Ambiental

Fecha de solicitud IGA

12/09/2023

Cronograma

24 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 230-2023/MINEM-DGAAM del 26 de setiembre de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 110 000  
 o N° de plataformas: 17  
 o Cronograma: 24 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1131-2023-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0002-2024-MINEM-DGM del 14 de febrero de 2024.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 110 000  
 o N° de plataformas: 17  
 o Cronograma: 24 meses

# Carhuacayán

## Operador Minero

Compañía Minera Chungar S.A.C.

## Inversionista(s)

Suiza: Glencore Plc. (63%)  
Otros accionistas (37%)

## Departamento

Junín

## Provincia(s)

Yauli

## Distrito(s)

Santa Barbara de Carhuacayán

Geográficamente, el proyecto se encuentra asentado en el flanco oriental de los Andes occidentales del centro del Perú, a una altitud entre los 4100 y 4700 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Brownfield

## Inversión del proyecto

US\$ 11.1 millones

## Minerales a explorar

Zn, Pb

## Mineral principal

Zinc



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Generar mayor información acerca de los recursos minerales existentes y sus características, que permita definir con mayor precisión el alcance del proyecto, mediante la implementación de 245 plataformas de perforación diamantina, la ejecución de sondeos en 53 plataformas aprobadas en Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) anteriores, así como la habilitación de otros componentes auxiliares.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

## Fecha de solicitud IGA

16/07/2020

## Cronograma

78 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 11 de octubre de 2022, Compañía Minera Chungar S.A.C. comunicó que el proyecto inició actividades de exploración el 07 de octubre de 2022. No obstante, con fecha 17 de enero de 2024, el titular comunicó la suspensión de actividades del proyecto de exploración por un periodo de 12 meses, comprendido entre el 18 de enero de 2024 hasta el 18 de enero de 2025.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 193-2021-MINEM/DGAAM del 07 de octubre de 2021.

- o Monto de inversión: US\$ 11 123 323
- o N° de plataformas: 295
- o Cronograma: 78 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 887-2021-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0024-2021-MINEM-DGM del 15 de noviembre de 2021.

- o Monto de inversión: US\$ 11 123 323
- o N° de plataformas: 239
- o Cronograma: 78 meses

# Caylloma

**Operador Minero**

Minera Bateas S.A.C.

**Inversionista(s)**

Canadá: Fortuna Silver Mines Inc. (100%)



**Departamento**

Arequipa

**Provincia(s)**

Caylloma

**Distrito(s)**

Caylloma

Geográficamente, el área del proyecto se sitúa en la intercuenca Alta Apurímac, específicamente en la microcuenca Santiago Baja, Azulmayo, Lama Mayo, Pullumayo, Trinidad, Huarajo y Cuchilladas, a una altitud que varía entre los 4580 y 5200 m s.n.m.

**Tipo de exploración**

Brownfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 3.7 millones

**Minerales a explorar**

Au, Pb, Zn, Ag

**Mineral principal**

Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados en la zona, delimitarlos y cuantificarlos; mediante la implementación de 207 sondajes de perforación diamantina emplazados en 88 plataformas adicionales a las 177 plataformas aprobadas y no ejecutadas, la adición de 8 sondajes distribuidos en las plataformas de codificación 64, 69 y 166 las cuales fueron aprobadas en su último instrumento ambiental vigente, desistimiento de 20 plataformas y 20 sondajes.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Segunda Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

**Fecha de solicitud IGA**

22/09/2020

**Cronograma**

71 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 245-2021/MINEM-DGAAM del 17 de diciembre de 2021.  
 o Monto de inversión: US\$ 18 503 389  
 o N° de plataformas: 88  
 o Cronograma: 71 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0140-2024-MINEM/DGM del 26 de febrero de 2024.  
 o Monto de inversión: US\$ 3 715 400  
 o N° de plataformas: 10  
 o Cronograma: 71 meses

# Chacapampa

## Operador Minero

Anthony Mining S.A.C.

## Inversionista(s)

Canadá: Anthony Mining Corporation (99.90%)  
Otros accionistas (0.10%)

## Departamento

Apurímac

## Provincia(s)

Grao

## Distrito(s)

Huayllati



El proyecto se encuentra ubicado en la sierra Sur del Perú, cerca al río Chacapampa en el sector Este del departamento de Apurímac, presenta un relieve topográfico montañoso con elevaciones aproximadas entre los 3850 y 4150 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 1.8 millones

## Minerales a explorar

Cu, Au

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la existencia de un cuerpo mineralizado y estimar el potencial geológico que determinará la viabilidad, mediante la construcción de 32 plataformas y la ejecución de 64 sondajes de perforación diamantina, cuya profundidad promedio será de 400 metros por sondaje haciendo un total de 25 600 metros lineales de perforación.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

13/04/2022

## Cronograma

24 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 26 de mayo de 2023, Anthony Mining S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 05 de junio de 2023.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 017-2023/MINEM-DGAAM del 17 de febrero de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 1 841 258  
 o N° de plataformas: 32  
 o Cronograma: 24 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 285-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0321-2023-MINEM/DGM del 16 de mayo de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 1 841 258  
 o N° de plataformas: 32  
 o Cronograma: 24 meses

# Colorado

## Operador Minero

Minera Yanacocha S.R.L.

## Inversionista(s)

EE.UU.: Newmont Goldcorp Corp. (100%)



## Departamento

Cajamarca

## Provincia(s)

Cajamarca

## Distrito(s)

La Encañada

Geográficamente, el área del proyecto se sitúa entre la Intercuenca Alto Marañón IV y la cuenca Jequetepeque, a una altitud que varía entre los 3500 y 4200 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Brownfield

## Inversión del proyecto

US\$ 5.6 millones

## Minerales a explorar

Au

## Mineral principal

Oro

## Datos principales del proyecto

Objetivo: Ampliar el plazo de ejecución de 461 plataformas y sus respectivos sondajes aprobados, de las cuales 284 plataformas serán reubicadas y 177 se mantendrán en su ubicación aprobada; asimismo, ampliar el plazo de ejecución para la habilitación de 145 calcatas y reubicar 42.6 km de accesos.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

## Fecha de solicitud IGA

25/08/2020

## Cronograma

60 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapa de avance:

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El 15 de noviembre de 2021, Minera Yanacocha S.R.L., comunicó la continuidad de las actividades de exploración conforme a lo establecido en el Artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 102-2021/MINEM-DGAAM del 09 de junio de 2021.  
 o Monto de inversión: US\$ 5 611 189  
 o N° de plataformas: 461  
 o Cronograma: 60 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

Para la continuidad de las actuales actividades del proyecto Colorado, de acuerdo con la Resolución N° 0118-2023-MINEMDGM/V del 01 de marzo de 2023, Minera Yanacocha S.R.L., se encuentra exceptuado de la obligación de iniciar un procedimiento de autorización de actividades de exploración minera conforme al Artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.

### Autorización de Exploración:

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

Para la continuidad de las actuales actividades del proyecto Colorado, de acuerdo con la Resolución N° 0118-2023-MINEMDGM/V del 01 de marzo de 2023, Minera Yanacocha S.R.L., se encuentra exceptuado de la obligación de iniciar un procedimiento de autorización de actividades de exploración minera conforme al Artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.

# Coloso

**Operador Minero**

Huarmy Colosal S.A.C.

**Inversionista(s)**

Perú: Huarmy Colosal S.A.C. (100%)



**Departamento**

Áncash

**Provincia(s)**

Huarmey

**Distrito(s)**

Huarmey

El área del proyecto comprende un relieve bastante accidentado llegando a presentar cotas que van desde los 539 y 1573 m s.n.m.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 12.5 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Au, Ag

**Mineral principal**

Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar zonas mineralizadas con cobre, oro y plata, mediante la ejecución de 79 sondajes distribuidos en 40 plataformas de perforación, contemplándose explorar 60 000 metros en total durante toda la campaña de exploración

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

11/03/2020

**Cronograma**

48 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 127-2020-MINEM/DGAAM del 25 de setiembre de 2020.  
 o Monto de inversión: US\$ 12 450 000  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 48 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 746-2020-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0001-2021-MINEM-DGM del 08 de enero de 2021.  
 o Monto de inversión: US\$ 12 450 000  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 48 meses

# Colpayoc

<b>Operador Minero</b>	Colpayoc S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Copper Standard Resources Inc. (100%)
		<b>Departamento</b>	Cajamarca
		<b>Provincia(s)</b>	Cajamarca
		<b>Distrito(s)</b>	Cajamarca
		Políticamente, el proyecto se ubica en el distrito, provincia y departamento de Cajamarca. Hidrográficamente, se encuentra emplazada en la microcuenca San Lucas, perteneciente a la cuenca crisnejas (Vertiente del Atlántico).	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 2.1 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Au	<b>Mineral principal</b>	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar las dimensiones, posición y características mineralógicas, geotécnicas y geológicas del yacimiento minero de mineral oro, mediante la ejecución de 19 sondajes distribuidos en 18 plataformas de perforación, pozas de sedimentación; así como la habilitación de componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Ficha Técnica Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	25/07/2023	<b>Cronograma</b>	11 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 09 de febrero de 2024, Colpayoc S.A.C. comunicó que el proyecto inició actividades de exploración el 05 de febrero de 2024.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 169-2023/MINEM-DGAAM del 14 de agosto de 2023. o Monto de inversión: US\$ 2 114 400 o N° de plataformas: 18 o Cronograma: 11 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 876-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante C.A.A. N° 0010-2023-MINEM/DGM del 05 de diciembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 2 114 400 o N° de plataformas: 18 o Cronograma: 11 meses

# Crespo II

<b>Operador Minero</b>	Compañía Minera Crespo S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Reino Unido: Hochschild Mining Plc. (100%)
		<b>Departamento</b>	Cusco
		<b>Provincia(s)</b>	Chumbivilcas
		<b>Distrito(s)</b>	Santo Tomas
		Geográficamente, se encuentra en la inter-cuenca Alto Apurímac, a una altitud que varía entre los 4800 y 5200 m.s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1.7 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Au, Ag	<b>Mineral principal</b>	Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Obtener mayor información geológica sobre el yacimiento, mediante la habilitación de 40 plataformas, para la ejecución de 1 sonduje por plataforma. Asimismo se instalará 02 tinas de sedimentación por cada plataforma para el manejo de lodos; y se habilitará 4.98 km de accesos nuevos, entre otros componentes.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	11/06/2021	<b>Cronograma</b>	23 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0148-2022/MINEM-DGAAM del 16 de mayo de 2022. o Monto de inversión: US\$ 2 000 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 23 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0531-2022-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 0914-2022-MINEM/DGM del 30 de setiembre de 2022. o Monto de inversión: US\$ 1 745 895 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 23 meses



# Curibaya

**Operador Minero**

Magma Minerals S.A.C.

**Inversionista(s)**

Canadá: Tier One Silver Inc. (100%)

**Departamento**

Tacna

**Provincia(s)**

Tacna

**Distrito(s)**

Inclan



Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en el flanco Oeste de la cordillera occidental de los Andes, en la cuenca del río Sama, correspondiente a la costa sur del Perú, en una zona predominantemente árida, aproximadamente entre los 1500 y 2400 m s.n.m., entre las microcuencas de la quebrada seca Sambalay y Agua del Milagro.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 4.7 millones

**Minerales a explorar**

Ag, Cu

**Mineral principal**

Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la forma, el tonelaje y el contenido metálico del posible de los posibles indicios de mineralización, mediante la habilitación 40 plataformas de perforación diamantina. El proyecto se ejecutará en 2 etapas: en la etapa 1 se incluyen 20 plataformas las cuales ya cuentan con una certificación ambiental aprobada a través de una Ficha Técnica Ambiental (FTA) mediante R.D. N° 179-2020/MINEM-DGAAM; y en la etapa 2 se proponen 20 plataformas adicionales.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

31/12/2021

**Cronograma**

24 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El 04 de octubre de 2022, Magma Minerals S.A.C. comunicó que el proyecto inició actividades de exploración el 03 de octubre de 2022. No obstante, con fecha 18 de enero de 2024, el titular comunicó la suspensión de actividades del proyecto de exploración, para el periodo comprendido entre el 01 de marzo hasta el 30 de abril de 2024.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 223-2022-MINEM/DGAAM del 27 de julio de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 4 741 000  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 24 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 753-2022-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0010-2022-MINEM/DGM del 06 de setiembre de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 4 741 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 12 meses

# El Carmen

<b>Operador Minero</b>	Nexa Resources Perú S.A.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)
	<b>Departamento</b>	Ica	
	<b>Provincia(s)</b>	Chincha	
	<b>Distrito(s)</b>	El Carmen	
	Geográficamente, el proyecto se encuentra en el lado este de la Cordillera Occidental de los Andes, establecido en un territorio con relieve abrupto con elevaciones entre los 1500 y 2700 m s.n.m.		
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield		
<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1.6 millones		
<b>Minerales a explorar</b>	Cu, Zn		
<b>Mineral principal</b>	Cobre		

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Identificar la existencia de recursos minerales de cobre y zinc, a través de la ejecución de 20 sondajes de exploración distribuidos en 20 plataformas de perforación de tipo diamantina y la implementación de componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	21/04/2021	<b>Cronograma</b>	20 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 30 de junio de 2023, Nexa Resources Perú S.A.A. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 01 de julio de 2023.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 167- 2021/MINEM-DGAAM del 16 de agosto de 2021. o Monto de inversión: US\$ 1 576 000 o N° de plataformas: 20 o Cronograma: 20 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 772-2021-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante C.A.A. N° 0016-2022-MINEM/DGM del 16 de noviembre de 2022. o Monto de inversión: US\$ 1 576 000 o N° de plataformas: 20 o Cronograma: 20 meses

# Gabán

<b>Operador Minero</b>	Winshear de Perú S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Winshear Gold Corp. (100%)
		<b>Departamento</b>	Puno
		<b>Provincia(s)</b>	Carabaya
		<b>Distrito(s)</b>	San Gabán
		Geográficamente el área de estudio del proyecto se encuentra en la zona de transición de la planicie amazónica al piedemonte andino en la jurisdicción del distrito de San Gabán, dentro de la ecorregión de Selva Alta, en la cuenca Inambari, entre los 600 y 1500 m.s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1.6 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Au	<b>Mineral principal</b>	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Definir la probable existencia de un cuerpo mineralizado tridimensional de oro, a través de la habilitación de 20 plataformas de perforación para la ejecución de 33 sondajes y otros componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	09/06/2021	<b>Cronograma</b>	18 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 283-2022/MINEM-DGAAM del 04 de octubre de 2022. o Monto de inversión: US\$ 1 587 370 o N° de plataformas: 20 o Cronograma: 18 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1026-2022-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 0294-2023-MINEM/DGM del 24 de abril de 2023. o Monto de inversión: US\$ 1 587 370 o N° de plataformas: 20 o Cronograma: 18 meses

# Jasperoide

## Operador Minero

C3 Metals Perú S.A.C.

## Inversionista(s)

Canadá: C3 Metals Inc. (100%)



## Departamento

Cusco

## Provincia(s)

Chumbivilcas y Paruro

## Distrito(s)

Capacmarca y Omacha

El proyecto se encuentra ubicado entre los 4200 y 4400 m s.n.m. aproximadamente, dentro de la subcuenca del río Velille.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 12.7 millones

## Minerales a explorar

Cu

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

Objetivo: Evidenciar el potencial minero existente en terrenos colindantes al área efectiva aprobada para el proyecto, a través de la reubicación de 17 plataformas de perforación de las 40 aprobadas para el proyecto, la modificación del área de 20 plataformas e incrementar los metros lineales de perforación a 75 291.47 metros, entre otras modificaciones.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

21/04/2022

## Cronograma

34 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 030-2023/MINEM-DGAAM del 03 de marzo de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 12 669 988  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 34 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0390-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0532-2023-MINEM/DGM del 19 de setiembre de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 12 669 988  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 34 meses

# Lezard

## Operador Minero

Black Swan Minerals S.A.C.

## Inversionista(s)

Canadá: VMS Mining Corporation (99.90%)  
Otros accionistas (0.10%)



## Departamento

Lima

## Provincia(s)

Huaral

## Distrito(s)

Aucallama

Geográficamente se encuentra ubicado al norte de Lima, dentro de la cuenca del río Chancay - Huaral, en la subcuenca de la quebrada intermitente Orcón.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 3 millones

## Minerales a explorar

Pb, Zn, Cu

## Mineral principal

Zinc

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar zonas mineralizadas de cobre, plomo y zinc, para tener información mediante la obtención de muestras testigo (cores), mediante la habilitación de 20 plataformas para la ejecución de 36 sondajes diamantinos perforando en total 18 500 metros.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

20/05/2021

## Cronograma

21 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El 21 de noviembre de 2022, Black Swan Minerals S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 23 de noviembre de 2022.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 0167-2022/MINEM-DGAAM del 03 de junio de 2022.  
o Monto de inversión: US\$ 2 118 000  
o N° de plataformas: 20  
o Cronograma: 21 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 629-2022-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0941-2022-MINEM/DGM del 10 de octubre de 2022.  
o Monto de inversión: US\$ 2 957 803  
o N° de plataformas: 20  
o Cronograma: 21 meses

# Los Chapitos

<b>Operador Minero</b>	Camino Resources S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Camino Minerals Corp. (100%)
		<b>Departamento</b>	Arequipa
		<b>Provincia(s)</b>	Caravelí
		<b>Distrito(s)</b>	Atiquipa y Yauca
		Geográficamente, se encuentra ubicado entre las quebradas Lucmillaseca y la quebrada Lagunilla, la altitud del área efectiva varía entre 700 y 1700 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 1.3 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Cu	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar el reconocimiento y evaluación geológica del área del proyecto con la finalidad de estimar y confirmar las reservas de los recursos mineralógicos que puedan existir usando el método de exploración diamantina en superficie, mediante la habilitación de 180 plataformas de perforación, de las cuales 157 fueron aprobadas en el Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd) y 23 son integradas de la Ficha Técnica Ambiental (FTA) Lidia y la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Lourdes, así como la implementación de otros componentes.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	01/07/2022	<b>Cronograma</b>	32 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El 25 de noviembre de 2023, Camino Resources S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 26 de noviembre de 2023.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 112-2023/MINEM-DGAAM del 14 de junio de 2023. o Monto de inversión: US\$ 3 900 000 o N° de plataformas: 180 o Cronograma: 32 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0684-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante C.A.A. N° 0007-2023-MINEM/DGM del 18 de agosto de 2023. o Monto de inversión: US\$ 1 300 000 o N° de plataformas: 140 o Cronograma: 21 meses

# Los Perdidos II

**Operador Minero**

Nexa Resources Perú S.A.A.

**Inversionista(s)**

Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)



**Departamento**

Áncash

**Provincia(s)**

Huaraz y Aija

**Distrito(s)**

Huanchay, Coris

Geográficamente, se encuentra al lado este de la cordillera occidental de los Andes, un territorio con relieve topográfico abrupto con elevaciones entre 1400 y 2500 m s.n.m.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 6.8 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Zn

**Mineral principal**

Zinc

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Obtener información geológica necesaria y suficiente que permita comprobar la existencia de mineralización económicamente aprovechable a partir de la delimitación de recursos mineralizados, mediante la ejecución de 31 sondajes distribuidos en 31 plataformas de perforación, así como la implementación de otros componentes.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

16/06/2021

**Cronograma**

26 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 139-2022-MINEM/DGAAM del 27 de abril de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 6 825 000  
 o N° de plataformas: 31  
 o Cronograma: 26 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0574-2022-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0447-2023-MINEM/DGM del 02 de agosto de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 6 825 000  
 o N° de plataformas: 27  
 o Cronograma: 26 meses

# María Cecilia Dos

<b>Operador Minero</b>	Minera María Cecilia Ltd. - Sucursal Perú	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Camino Minerals Corp. (100%)
	<b>Departamento</b>	Áncash	
	<b>Provincia(s)</b>	Huaylas	
	<b>Distrito(s)</b>	Pamparomás	
	El proyecto se encuentra ubicado a 570 km de Lima y a 130 km al norte de la ciudad de Huaraz, a una altitud promedio de 4600 m s.n.m.		
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield		
<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 5 millones		
<b>Minerales a explorar</b>	Cu, Mo		
<b>Mineral principal</b>	Cobre		

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar actividades de exploración a través de la ejecución de 20 plataformas de exploración, en las cuales se realizarán 40 sondeos de una profundidad promedio de 575 metros, haciendo un total de 23 000 metros de perforación diamantina, la ejecución de forma complementaria de 08 trincheras de exploración de 3 metros de ancho, 80 metros de largo y 2 metros de profundidad, así como la implementación de componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	02/06/2021	<b>Cronograma</b>	24 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 230-2022-MINEM/DGAAM del 03 de agosto de 2022. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 4 974 098</li> <li>o N° de plataformas: 20</li> <li>o Cronograma: 24 meses</li> </ul>
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 810-2022-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 1076-2022-MINEM/DGM del 08 de noviembre de 2022. <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 4 974 098</li> <li>o N° de plataformas: 20</li> <li>o Cronograma: 24 meses</li> </ul>



# Nikolauz

## Operador Minero

Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C.

## Inversionista(s)

Reino Unido: Rio Tinto Group (100%)



## Departamento

Huánuco

## Provincia(s)

Huánuco

## Distrito(s)

Chinchao

El proyecto se encuentra ubicado entre los 1600 y 2200 m s.n.m., aproximadamente a 80 km al noreste de la ciudad de Huánuco y a 460 km al noroeste de la ciudad de Lima.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 3.7 millones

## Minerales a explorar

Ni, Cu

## Mineral principal

Níquel

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar evaluaciones geológicas de potenciales yacimientos de níquel en la zona, mediante la habilitación de 65 sondajes de perforación diamantina distribuidos en 17 plataformas; así como la habilitación de componentes auxiliares.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Ficha Técnica Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

10/04/2023

## Cronograma

33 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapa de avance:

- IGA  
 Autorización de Exploración  
 Ejecutando o por ejecutar exploración

El 19 de julio de 2023, Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 20 de julio de 2023. No obstante, con fecha 15 de diciembre de 2023, el titular comunicó la suspensión de actividades del proyecto de exploración por un periodo de 12 meses, contabilizados desde el 19 de diciembre de 2023.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación  
 Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 074-2023/MINEM-DGAAM del 26 de abril de 2023.  
 Monto de inversión: US\$ 4 086 000  
 N° de plataformas: 17  
 Cronograma: 33 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica  
 No presentado  
 En evaluación  
 Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 461-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica  
 No presentado  
 Consulta Previa  
 En evaluación  
 Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0435-2023-MINEM/DGM del 18 de julio de 2023.  
 Monto de inversión: US\$ 3 745 883  
 N° de plataformas: 13  
 Cronograma: 33 meses

# Oasis

**Operador Minero**

Minera Anaconda Perú S.A.

**Inversionista(s)**

Reino Unido: Antofagasta Investment Company Limited (90.11%)  
Otros accionistas (9.89%)

**Departamento**

Arequipa

**Provincia(s)**

Caravelí

**Distrito(s)**

Atiquipa, Yauca y Chala

El proyecto se encuentra ubicado en los distritos de Chala y Atiquipa, provincia de Caravelí, departamento de Arequipa, dentro del terreno superficial de la Comunidad Campesina Chala Viejo.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 8.5 millones

**Minerales a explorar**

Cu

**Mineral principal**

Cobre



## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar evaluaciones geológicas, mediante la ejecución de 50 sondajes distribuidos en 25 plataformas de perforación orientadas a la determinación de la forma, el tonelaje y el contenido metálico de las zonas mineralizadas en el proyecto.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Declaración de Impacto Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

18/10/2022

**Cronograma**

24 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 27 de setiembre de 2023, Camino Resources S.A.C. comunicó que el proyecto inició actividades de exploración el 26 de setiembre de 2023.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 079-2023-MINEM/DGAAM del 11 de mayo de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 8 529 530  
 o N° de plataformas: 25  
 o Cronograma: 24 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0533-2023-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 475-2023-MINEM/DGM del 22 de agosto de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 8 529 530  
 o N° de plataformas: 25  
 o Cronograma: 24 meses

# Pampa Esperanza

**Operador Minero**

Pampa Esperanza Resources S.A.C.

**Inversionista(s)**

Perú: Pampa Esperanza Resources S.A.C. (100%)

**Departamento**

Moquegua

**Provincia(s)**

Mariscal Nieto

**Distrito(s)**

Moquegua



El proyecto se desarrolla a una altitud promedio entre los 1900 y 2650 m s.n.m.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 2.4 millones

**Minerales a explorar**

Cu

**Mineral principal**

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Realizar evaluaciones geológicas del yacimiento mineral, mediante la ejecución de 20 sondajes distribuidos en 20 plataformas de perforación diamantina y aire reverso, así como la implementación de componentes auxiliares.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Ficha Técnica Ambiental

**Fecha de solicitud IGA**

10/11/2022

**Cronograma**

20 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 355-2022/MINEM-DGAAM del 28 de noviembre de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 000 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 20 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 1209-2022-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0018-2022-MINEM/DGM del 29 de diciembre de 2022.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 359 800  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 20 meses

# Paraíso

## Operador Minero

Oz Minerals Perú S.A.C.

## Inversionista(s)

Australia: BHP Group (100%)



## Departamento

Arequipa

## Provincia(s)

Caravelí

## Distrito(s)

Chaparra

Geográficamente, el proyecto se ubica en la región Sur del país, a una altitud promedio de 1110 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 3.9 millones

## Minerales a explorar

Au, Cu

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Desarrollar actividades de exploración minera, a través de la habilitación de 09 plataformas de perforación diamantina que comprenderán un total de 13 130 metros, con el propósito de determinar la presencia de minerales con contenido de cobre y oro.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

27/08/2020

## Cronograma

24 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 24 de noviembre de 2021, Oz Minerals Perú S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 02 de diciembre de 2021.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 050-2021-MINEM/DGAAM del 19 de marzo de 2021.

- o Monto de inversión: US\$ 3 931 230
- o N° de plataformas: 9
- o Cronograma: 24 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0716-2021-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0020-2021/MINEM-DGM del 29 de setiembre de 2021.

- o Monto de inversión: US\$ 3 931 230
- o N° de plataformas: 9
- o Cronograma: 24 meses

# Picha

## Operador Minero

Kiwanda S.A.C.

## Inversionista(s)

Australia: Firetail Resources Ltd. (80%)  
Australia: Valor Resources Ltd. (20%)

## Departamento

Moquegua / Puno

## Provincia(s)

General Sánchez Cerro / Puno

## Distrito(s)

Ichuña / San Antonio



Geográficamente, el área efectiva del proyecto se ubica en la Región Sur del país entre los 4000 y 4400 m s.n.m., cuya altitud media es de 4200 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 25 millones

## Minerales a explorar

Pb, Ag, Cu

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Comprobar la existencia de mineral económico de cobre, plata y plomo dentro de las áreas que abarcan las concesiones mineras Picha 2, Picha 3 y Picha 7, mediante la habilitación de 40 plataformas de perforación a través de la ejecución de 03 sondajes por plataforma y la implementación de otros componentes.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

17/05/2022

## Cronograma

36 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 29 de agosto de 2023, Kiwanda S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 01 de setiembre de 2023.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 0021-2023/MINEM-DGAAM del 23 de febrero de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 25 000 000  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 36 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0245-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 446-2023-MINEM/DGM del 01 de agosto de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 25 000 000  
 o N° de plataformas: 40  
 o Cronograma: 36 meses

# Pucasalla

## Operador Minero

Nexa Resources Perú S.A.A.

## Inversionista(s)

Brasil: Hejoassu Administração S.A. (100%)



## Departamento

Ica / Lima

## Provincia(s)

Chincha / Cañete

## Distrito(s)

Chavín / Lunahuaná

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la costa sur del Perú, a una altitud promedio de 2493 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Brownfield

## Inversión del proyecto

US\$ 8.6 millones

## Minerales a explorar

Cu, Ag, Zn, Pb

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Desarrollar actividades de exploración minera, a través de la ejecución de perforaciones diamantina distribuida en 40 plataformas, con el propósito de determinar la presencia de minerales con contenido de plata, cobre, zinc y plomo.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

09/07/2021

## Cronograma

42 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 22 de setiembre de 2022, Nexa Resources Perú S.A.A. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 23 de setiembre de 2022.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 250-2021/MINEM-DGAAM del 22 de diciembre de 2021.

- o Monto de inversión: US\$ 8 560 800
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 42 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 172-2022-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0822-2022-MINEM/DGM del 07 de setiembre de 2022.

- o Monto de inversión: US\$ 8 560 800
- o N° de plataformas: 40
- o Cronograma: 42 meses

# Quicay II

<b>Operador Minero</b>	Corporación Minera Centauro S.A.C.	<b>Inversionista(s)</b>	Perú: Chancadora Centauro (100%)
		<b>Departamento</b>	Pasco
		<b>Provincia(s)</b>	Pasco
		<b>Distrito(s)</b>	Simón Bolívar
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en la vertiente oriental de la Cordillera Occidental de los Andes Peruanos, a una altitud promedio de 4350 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 28.5 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Cu, Au	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Confirmar y determinar las características y reservas mineralógicas, a través de la ejecución de 200 sondajes emplazados en 40 plataformas de perforación, así como la construcción de componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	27/07/2022	<b>Cronograma</b>	84 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 107-2023/MINEM-DGAAM del 09 de junio de 2023. o Monto de inversión: US\$ 30 000 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 84 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0693-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 0089-2024-MINEM/DGM del 25 de enero de 2024. o Monto de inversión: US\$ 28 500 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 84 meses

# Quimsachata

Operador Minero

Minsur S.A.

Inversionista(s)

Perú: Grupo Breca (100%)



Departamento

Arequipa

Provincia(s)

Caylloma

Distrito(s)

Callalli

Geográficamente, el proyecto se encuentra en la parte baja de la Cuenca Llapa, a una altitud que varía entre los 4325 y 4595 m s.n.m.

Tipo de exploración

Greenfield

Inversión del proyecto

US\$ 2.2 millones

Minerales a explorar

Cu, Ag

Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

Objetivo: Determinar las zonas mineralizadas de cobre y plata, mediante la habilitación y ejecución de 43 sondajes distribuidos en 30 plataformas de perforación, con 02 pozos de manejo de fluidos de perforación por plataforma, habilitación de accesos nuevos, rehabilitación de accesos existentes, entre otros componentes.

Instrumento de Gestión Ambiental

Declaración de Impacto Ambiental

Fecha de solicitud IGA

10/01/2022

Cronograma

20 meses

## Situación actual del proyecto

Etapa de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 30 de mayo de 2023, Minsur S.A. comunicó que el proyecto inició actividades de exploración el 29 de mayo de 2023. No obstante, con fecha 29 de diciembre de 2023, el titular comunicó la suspensión de actividades del proyecto de exploración por un periodo de 12 meses, comprendido entre el 01 de enero hasta el 31 de diciembre de 2024.

Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 0369-2022/MINEM-DGAAM del 28 de diciembre de 2022.

- o Monto de inversión: US\$ 2 000 000
- o N° de plataformas: 30
- o Cronograma: 20 meses

Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0137-2023-MINEM-DGM/DGES.

Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0004-2023-MINEM/DGM del 16 de febrero de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 2 190 000
- o N° de plataformas: 30
- o Cronograma: 20 meses



# Sallahue Norte

## Operador Minero

Minera Las Bambas S.A.

## Inversionista(s)

China: MMG limited (62.5%)  
China: CNIC Corporation Limited (22.5%)  
China: Citic Metal Company Limited (15.0%)



## Departamento

Apurímac

## Provincia(s)

Cotabamba

## Distrito(s)

Tambobamba

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado en los Andes de la zona centro-sur de Perú, a una altitud promedio de 4380 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Brownfield

## Inversión del proyecto

US\$ 2.1 millones

## Minerales a explorar

Cu, Mo

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

Objetivo: Desarrollar actividades de exploración minera con el propósito de determinar la presencia de minerales de cobre y molibdeno, mediante la ejecución de 20 plataformas de perforación y un máximo de 04 sondajes por plataforma, así como la habilitación de componentes auxiliares.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Ficha Técnica Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

12/05/2023

## Cronograma

23 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 095-2023/MINEM-DGAAM del 30 de mayo de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 050 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 23 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 595-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 610-2023-MINEM/DGM del 07 de noviembre de 2023.  
 o Monto de inversión: US\$ 2 050 000  
 o N° de plataformas: 20  
 o Cronograma: 23 meses

# Soledad

**Operador Minero**

Chakana Resources S.A.C.

**Inversionista(s)**

Canadá: Chakana Copper Corp. (100%)



**Departamento**

Áncash

**Provincia(s)**

Aija

**Distrito(s)**

Aija

Geográficamente, el proyecto se ubica en la zona sur del departamento de Áncash, aproximadamente entre los 3900 y 4500 m s.n.m. Al noreste, se encuentra rodeado por los Cerros Choquihua y Yanahuanca y por el sur se ubica el Caserío San Idefonso de Llanqui y el Anexo Anquilla.

**Tipo de exploración**

Greenfield

**Inversión del proyecto**

US\$ 23 millones

**Minerales a explorar**

Cu, Au

**Mineral principal**

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Determinar la forma, el tonelaje y el contenido metálico de las zonas mineralizadas, mediante la ejecución de 401 sondajes propuestos y 319 sondajes aprobados sin ejecutar, distribuidos en 194 plataformas de perforación, la habilitación de accesos nuevos, entre otros componentes.

**Instrumento de Gestión Ambiental**

Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado

**Fecha de solicitud IGA**

24/11/2021

**Cronograma**

84 meses

## Situación actual del proyecto

**Etapas de avance:**

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 04 de marzo de 2024, Chakana Resources S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 05 de marzo de 2024.

**Instrumento de Gestión Ambiental:**

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 0362-2022/MINEM-DGAAM del 27 de diciembre de 2022.

- o Monto de inversión: US\$ 47 000 000
- o N° de plataformas: 194
- o Cronograma: 84 meses

**Consulta Previa Preliminar:**

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 151-2023-MINEM-DGM/DGES.

**Autorización de Exploración:**

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante R.D. N° 0402-2023-MINEM/DGM del 28 de junio de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 23 000 000
- o N° de plataformas: 44
- o Cronograma: 84 meses

# Sumac Wayra

<b>Operador Minero</b>	Minsur S.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Perú: Grupo Breca (100%)
		<b>Departamento</b>	Lima
		<b>Provincia(s)</b>	Huaral
		<b>Distrito(s)</b>	Ihuarí
		Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado entre la Cuenca Huanangue y la Cuenca Medio Bajo Chancay–Huaral, a una altitud que varía entre 1600 y 3000 m s.n.m. de elevación.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 7 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Cu, Mo	<b>Mineral principal</b>	Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Investigar el potencial mineralógico de la zona, siendo los minerales a explorar el cobre (Cu) y molibdeno (Mo), mediante la habilitación de 109 sondajes en 28 plataformas de perforación en áreas nuevas, reúso de 09 plataformas en áreas no cerradas y otros componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	06/09/2022	<b>Cronograma</b>	23 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 0139-2023/MINEM-DGAAM del 14 de julio de 2023. o Monto de inversión: US\$ 7 000 000 o N° de plataformas: 37 o Cronograma: 23 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0743-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante C.A.A. N° 0011-2023-MINEM/DGM del 06 de diciembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 7 000 000 o N° de plataformas: 37 o Cronograma: 23 meses

# Umami

## Operador Minero

Vale Exploration Perú S.A.C.

## Inversionista(s)

Brasil: Vale S.A. (100%)



## Departamento

Áncash

## Provincia(s)

Ocros

## Distrito(s)

Santiago de Chilcas

Geográficamente, el proyecto se encuentra ubicado entre los 3250 y 4770 m s.n.m.

## Tipo de exploración

Greenfield

## Inversión del proyecto

US\$ 2.1 millones

## Minerales a explorar

Cu

## Mineral principal

Cobre

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Verificar la existencia de cuerpos mineralizados de cobre en la zona, delimitarlos y posteriormente cuantificarlos, mediante la ejecución de 59 sondajes de perforación diamantina distribuidas en 20 plataformas de perforación, 60 pozas para el manejo de lodos de perforación, la ejecución de 20 trincheras con fines exploratorios, habilitación de un campamento base, habilitación de 18061.24 metros de accesos nuevos y 35 puntos de pases vehiculares.

## Instrumento de Gestión Ambiental

Ficha Técnica Ambiental

## Fecha de solicitud IGA

28/10/2022

## Cronograma

22 meses

## Situación actual del proyecto

### Etapas de avance:

- IGA
- Autorización de Exploración
- Ejecutando o por ejecutar exploración

El 06 de julio de 2023, Vale Exploration Perú S.A.C. comunicó el inicio de actividades de exploración para el 06 de julio de 2023. No obstante, con fecha 20 de setiembre de 2023, el titular comunicó la suspensión de actividades del proyecto de exploración por un periodo de 12 meses, contabilizados desde el 13 de agosto de 2023.

### Instrumento de Gestión Ambiental:

- En evaluación
- Aprobado

Aprobado mediante R.D. N° 318-2022/MINEM-DGAAM del 17 de noviembre de 2022.

- o Monto de inversión: US\$ 3 204 349
- o N° de plataformas: 20
- o Cronograma: 22 meses

### Consulta Previa Preliminar:

- No aplica
- No presentado
- En evaluación
- Concluido

La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la no superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 0044-2023-MINEM-DGM/DGES.

### Autorización de Exploración:

- No aplica
- No presentado
- Consulta Previa
- En evaluación
- Autorizado

Aprobado mediante C.A.A. N° 0005-2023-MINEM/DGM del 12 de mayo de 2023.

- o Monto de inversión: US\$ 2 085 000
- o N° de plataformas: 20
- o Cronograma: 22 meses

# Usicayos

<b>Operador Minero</b>	Palamina S.A.C	<b>Inversionista(s)</b>	Canadá: Palamina Corp. (100%)
		<b>Departamento</b>	Puno
		<b>Provincia(s)</b>	Carabaya
		<b>Distrito(s)</b>	Usicayos
		Geográficamente, el área del proyecto se encuentra en la zona sur de la cadena de los andes, en la cordillera oriental hacia el Norte de la cordillera Carabaya, en la microcuenca del río Usicayos, a una altitud que varía entre los 4000 y 4300 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Greenfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 6.4 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Au	<b>Mineral principal</b>	Oro

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Evaluar de forma más integral el potencial geológico de las concesiones, mediante la implementación de 35 plataformas de perforación y la inclusión de 05 plataformas pertenecientes a la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto, así como la habilitación de componentes auxiliares.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	05/09/2022	<b>Cronograma</b>	48 meses

## Situación actual del proyecto

<b>Etapas de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	El proyecto cuenta con todos los requisitos para el inicio de actividades de exploración.
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	Aprobado mediante R.D. N° 047-2023/MINEM-DGAAM del 23 de marzo de 2023. o Monto de inversión: US\$ 6 396 000 o N° de plataformas: 40 o Cronograma: 48 meses
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Concluido	La empresa solicitó a la Dirección General de Minería, la evaluación de la Consulta Previa Preliminar para el inicio de las actividades del proyecto de exploración. Determinándose de forma preliminar, la superposición con pueblos indígenas mediante Informe N° 408-2023-MINEM-DGM/DGES.
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Autorizado	Aprobado mediante R.D. N° 0506-2023-MINEM/DGM del 05 de setiembre de 2023. o Monto de inversión: US\$ 6 396 000 o N° de plataformas: 24 o Cronograma: 32 meses

# Yumpag-Carama

<b>Operador Minero</b>	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	<b>Inversionista(s)</b>	Perú: Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (100%)
		<b>Departamento</b>	Pasco
		<b>Provincia(s)</b>	Daniel Alcides Carrión
		<b>Distrito(s)</b>	Yanahuanca
		Geográficamente, el proyecto se encuentra asentado en el flanco oriental de la Cordillera Occidental de los Andes peruanos, a una altitud entre los 3750 y 5150 m s.n.m.	
<b>Tipo de exploración</b>	Brownfield	<b>Inversión del proyecto</b>	US\$ 48.9 millones
<b>Minerales a explorar</b>	Ag, Zn, Pb	<b>Mineral principal</b>	Plata

## Datos principales del proyecto

**Objetivo:** Generar mayor información acerca de los recursos minerales existentes, a través de la continuación de ejecución de las plataformas que contempla la Segunda Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (2da MEIAsd), dentro del cronograma del proyecto y manteniendo las características aprobadas, así como la ejecución de labores subterráneas, entre otros componentes.

<b>Instrumento de Gestión Ambiental</b>	Tercera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado		
<b>Fecha de solicitud IGA</b>	10/11/2020	<b>Cronograma</b>	144 meses

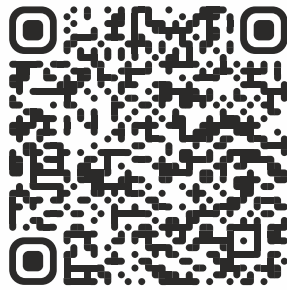
## Situación actual del proyecto

<b>Etapa de avance:</b> <input type="checkbox"/> IGA <input type="checkbox"/> Autorización de Exploración <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutando o por ejecutar exploración	<p>El 16 de febrero de 2023, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A., comunicó la continuidad de las actividades de exploración conforme a lo establecido en el Artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.</p>
<b>Instrumento de Gestión Ambiental:</b> <input type="checkbox"/> En evaluación <input checked="" type="checkbox"/> Aprobado	<p>Aprobado mediante R.D. N° 010-2023/MINEM-DGAAM del 03 de febrero de 2023.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Monto de inversión: US\$ 48 940 662</li> <li>o N° de plataformas: 257</li> <li>o Cronograma: 144 meses</li> </ul>
<b>Consulta Previa Preliminar:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Concluido	<p>Para la continuidad de las actuales actividades de la Tercera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (3era MEIAsd) del proyecto Yumpag-Carama, de acuerdo con la Resolución N° 0313-2023-MINEM-DGM/V del 06 de junio de 2023, se tiene presente la comunicación del titular conforme al artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros Aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.</p>
<b>Autorización de Exploración:</b> <input type="checkbox"/> No aplica <input checked="" type="checkbox"/> No presentado <input type="checkbox"/> Consulta Previa <input type="checkbox"/> En evaluación <input type="checkbox"/> Autorizado	<p>Para la continuidad de las actuales actividades de la Tercera Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (3era MEIAsd) del proyecto Yumpag-Carama, de acuerdo con la Resolución N° 0313-2023-MINEM-DGM/V del 06 de junio de 2023, se tiene presente la comunicación del titular conforme al artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM.</p> <p>Asimismo, dispuso también que se tenga presente que, la comunicación de la ejecución de algunos componentes en superficie, no se encuentran dentro de los alcances establecidos en el artículo 101 del Reglamento de Procedimientos Mineros Decreto Supremo N° 020-2020-EM, al encontrarse fuera de las áreas autorizadas para el inicio de actividades mineras de exploración.</p>

# 2024

CARTERA DE PROYECTOS DE  
EXPLORACIÓN MINERA

ACCEDE A LA VERSIÓN DIGITAL



PERÚ

Ministerio  
de Energía y Minas

f @ X in d You Tube /@MINEMPERU

[WWW.GOB.PE/MINEM](http://WWW.GOB.PE/MINEM)

Av. Las Artes Sur N° 260, San Borja / T.: (01) 510 0300