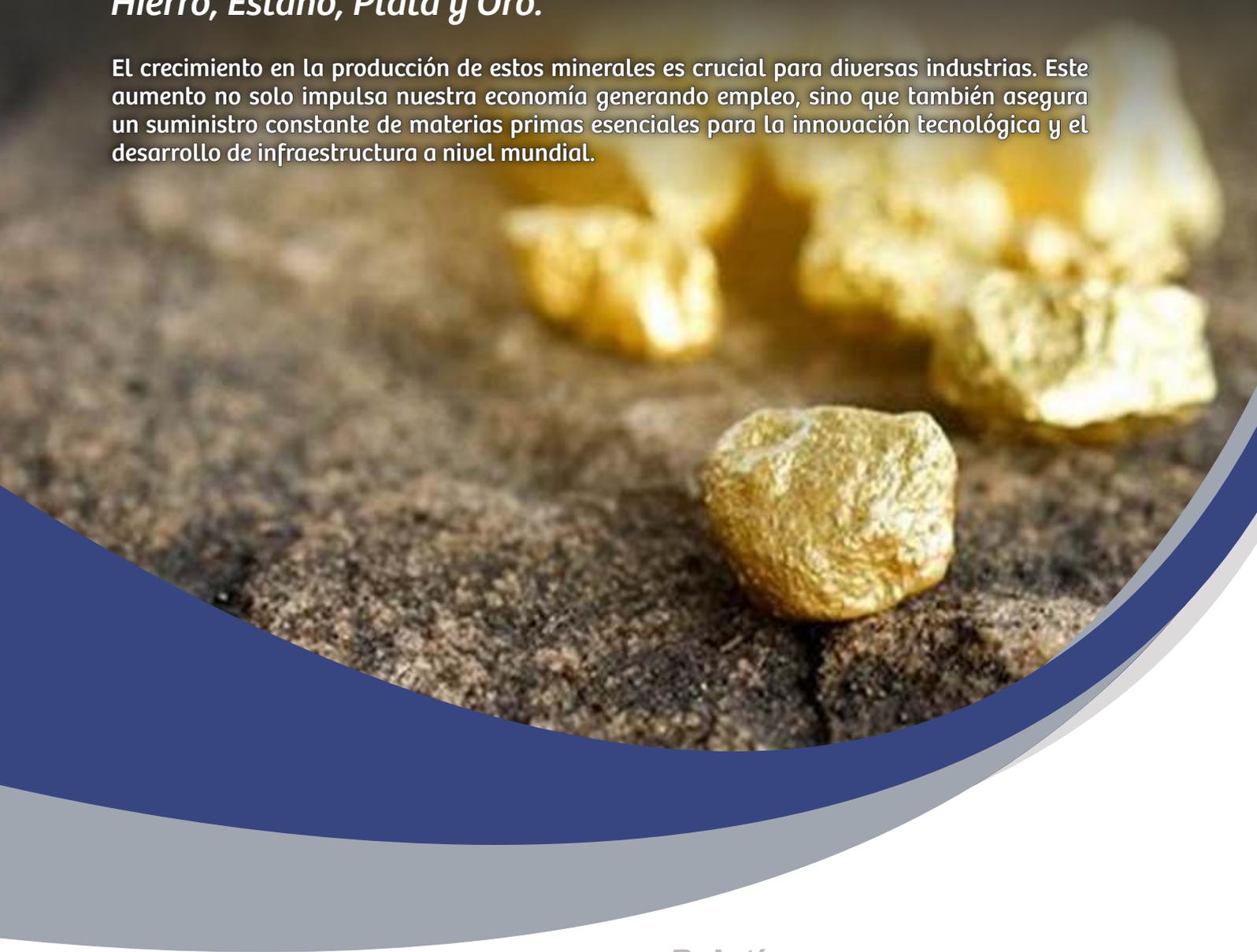


TRANSFERENCIAS POR CONCEPTOS MINEROS ALCANZAN LOS s/ 2846 MILLONES

También se observa recuperación en la producción de Molibdeno, Hierro, Estaño, Plata y Oro.

El crecimiento en la producción de estos minerales es crucial para diversas industrias. Este aumento no solo impulsa nuestra economía generando empleo, sino que también asegura un suministro constante de materias primas esenciales para la innovación tecnológica y el desarrollo de infraestructura a nivel mundial.



Boletín ESTADÍSTICO MINERO

(Según ESTAMIN - abril 2024)

Edición N° 04-2024



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



www.gob.pe/minem



Análisis Estadístico
Pág. 04



Anexos
Pág. 20

Estimados lectores:

La minería nacional sigue desempeñando un papel fundamental en la economía peruana, siendo una de las principales fuentes de ingresos para el Estado. En esta edición del Boletín Estadístico Minero correspondiente al mes de abril, resaltamos el incremento interanual en la producción de minerales como el molibdeno, hierro, estaño, plata y oro.

El aumento en la producción de nuestros principales minerales no solo impulsa la economía y genera empleo, sino que también garantiza un suministro constante de materias primas esenciales para la innovación tecnológica y el desarrollo de infraestructura. Además, fomenta la estabilidad del mercado e incentiva la inversión, contribuyendo al desarrollo sostenible y al bienestar general.

Además, se han logrado transferir s/ 2846 millones de soles por conceptos de canon, regalías y derechos de vigencia y penalidad. Estas transferencias tienen un impacto significativo en los diversos niveles de gobierno, proporcionando los recursos necesarios para financiar proyectos de desarrollo y obras de impacto regional y local. Además, un porcentaje se destina a las universidades para promover la investigación científica y tecnológica. Este flujo de ingresos es esencial para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos y estimular el desarrollo económico y social en todo el país.

La inversión en el sector minero, tanto en equipamiento como en exploración, sigue siendo un motor clave para el crecimiento del país. Las empresas mineras están cada vez más comprometidas con prácticas responsables y sostenibles, que incluyen la protección del medio ambiente, el respeto a las comunidades locales y el desarrollo social en las áreas donde operan.

En esta edición, presentaremos datos estadísticos que evidencian el crecimiento en la producción de minerales significativos y las transferencias económicas que están impulsando el desarrollo del país, así como otros aspectos relevantes del subsector minero. Invitamos a todos los interesados a explorar y conocer más sobre el importante papel que desempeña la minería en el desarrollo económico y social de nuestro país.

Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS



PRODUCCIÓN METÁLICA Var% Abr (2024/2023)

Se observa una recuperación en la producción de oro, asimismo, aumento la producción de molibdeno, hierro, estaño y plata.

↓ Cobre	-8.2 %	↓ Plomo	-1.5 %
↑ Oro	11.2 %	↑ Hierro	8.4 %
↓ Zinc	-29.7 %	↑ Estaño	13.8 %
↑ Plata	3.2 %	↑ Molibdeno	37.4 %

Respecto al mes anterior

En abril, desde la perspectiva intermensual, observamos un importante crecimiento en plomo, plata y molibdeno.

METAL	UNIDAD	MAR 2024	ABR 2024	VAR%
COBRE	TMF	219,011	203,905	↓ -6.9 %
ORO	g finos	8,413,192	8,337,859	↓ -0.9 %
ZINC	TMF	100,485	91,916	↓ -8.5 %
PLATA	kg finos	231,617	254,650	↑ 9.9 %
PLOMO	TMF	20,443	22,805	↑ 11.6 %
HIERRO	TMF	1,220,980	1,031,956	↓ -15.5 %
ESTAÑO	TMF	3,014	2,675	↓ -11.3 %
MOLIBDENO	TMF	3,480	3,530	↑ 1.4 %



INVERSIÓN MINERA Var% Ene-Abr (2024/2023)

2023
US\$ 1,186 millones

↑ 11.5 %

2024
US\$ 1,322 millones

Planta Beneficio	Equipamiento Minero	Exploración	Infraestructura	Desarrollo preparación	Otros
-1.4 %	33.4 %	21.9 %	-5.6 %	-5.9 %	100 %

EVOLUCIÓN MENSUAL US\$ millones



EXPORTACIONES MINERO METÁLICAS Var% Mar (2024/2023)

↓ Cobre	-10.7 %	↓ Plomo	-19.0 %
↑ Oro	19.0 %	↑ Estaño	177.7 %
↓ Zinc	-32.2 %	↑ Hierro	10.6 %
↑ Plata	17.8 %	↓ Molibdeno	-48.2 %

2023
US\$ 3977 millones

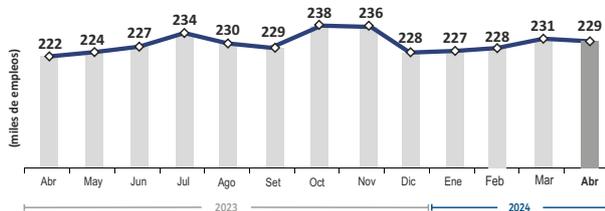
↓ -5.5%

2024
US\$ 3760 millones

EMPLEO DIRECTO (Abril 2024)

229 366 EMPLEOS

↓ 0.5%
RESPECTO AL MES ANTERIOR
(230 540 EMPLEOS)



PROYECTOS MINEROS

CARTERA DE INVERSIÓN MINERA

51
PROYECTOS

INVERSIÓN TOTAL
54 556
US\$ MILLONES

CARTERA EXPLORACIÓN MINERA

75
PROYECTOS

INVERSIÓN TOTAL
644.2
US\$ MILLONES

ACTIVIDAD MINERA (Abril 2024)

0.28%

1.23 %

EXPLORACIÓN
598 unidades
EXPLOTACIÓN
689 unidades



1.51%
del territorio nacional

PETITORIOS SOLICITADOS

2139

2024 (ene-abril)

CONCESIONES OTORGADAS

1500

2024: TRANSFERENCIAS POR CONCEPTOS MINEROS (Millones de Soles)

1,893

CANON MINERO

+

942

REGALÍAS MINERAS

+

10

DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD

=

2,846

TOTAL

ANÁLISIS DE LA ESTADÍSTICA MINERA

1.1. PRODUCCIÓN MINERA

1.1.1. Producción Minera Metálica

En abril de 2024, los niveles de producción de oro (+11.2%), plata (+3.2%), hierro (+8.4%), estaño (+13.8%) y molibdeno (+37.4%), experimentaron mejorías frente a idéntico mes del año anterior. No obstante, la producción de cobre (-8.2%), zinc (-29.7%) y plomo (-1.5%) evidenciaron menor producción respecto a lo reportado en abril de 2023.

Durante el periodo enero a abril 2024, se registró una expansión en la producción de casi todos los principales metales en relación al mismo periodo acumulado del año anterior tales como el cobre (+0.4%), oro (+19.4%), plata (+7.7%), plomo (+9.2%), hierro (+6.6%), estaño (140.5%) y molibdeno (29.1%).

Producción minera metálica*

Metal	Abril			Enero - Abril		
	2023	2024	Var. %	2023	2024	Var. %
Cobre (TMF)	222,068	203,905	-8.2%	841,723	845,044	0.4%
Oro** (g finos)	7,496,089	8,337,859	11.2%	29,671,242	35,413,263	19.4%
Zinc (TMF)	130,840	91,916	-29.7%	432,805	407,929	-5.7%
Plata (kg finos)	246,690	254,650	3.2%	928,263	999,519	7.7%
Plomo (TMF)	23,157	22,805	-1.5%	81,928	89,446	9.2%
Hierro (TMF)	951,803	1,031,956	8.4%	4,279,061	4,562,980	6.6%
Estaño (TMF)	2,350	2,675	13.8%	4,488	10,796	140.5%
Molibdeno (TMF)	2,569	3,530	37.4%	10,081	13,015	29.1%

(*) Información preliminar.

(**) Incluye producción aurífera estimada de mineros artesanales de Madre de Dios, Puno, Piura y Arequipa

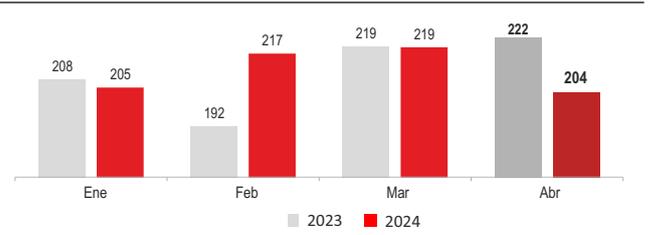
Fuente: Declaración Estadística Mensual (ESTAMIN) - Ministerio de Energía y Minas (MINEM).

En abril de 2024, la **producción de cobre** reportó un total de 203 905 TMF reflejando una disminución de 8.2% respecto a lo reportado en el mismo mes del año 2023 (222 068 TMF). No obstante, la producción acumulada al cuarto mes del presente año reportó un total de 845 044 TMF, lo que significó un ligero crecimiento de 0.4% en comparación a similar periodo del año previo (841 723 TMF), esto gracias a una mayor producción de Southern Perú Copper Corporation (+18.76%) y Anglo American Quellaveco S.A. (+18.78%), que amortiguaron la caída en los niveles de producción interanual acumulada al mes de abril 2024.

A nivel de empresas, Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A. sostuvo la primera posición con una participación de 17.2%; mientras que, en segunda y tercera posición se ubicaron Southern Perú Copper Corporation y Compañía Minera Antamina S.A. con el 16.5% y 16.0% de la participación total, respectivamente.

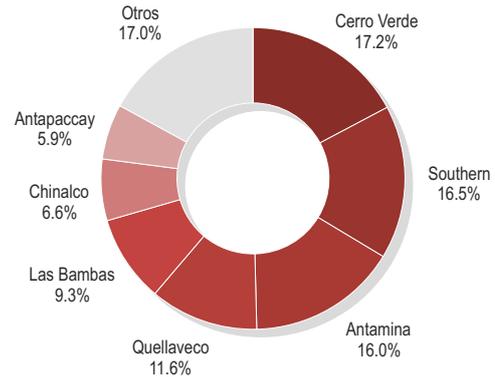
A nivel de departamentos, Moquegua siguió ocupando el primer lugar en la producción cuprífera con una participación de 18.3%. En segundo lugar, se encontró Arequipa representando el 17.4%; mientras que, Áncash se consolidó en tercer lugar conteniendo el 16.3% del total.

2023 - 2024: Producción mensual de cobre (miles de TMF)



2024: Estructura de la producción de cobre por empresas, enero - abril

Reporte: 2023: 53 titulares mineros, 2024: 55 titulares mineros

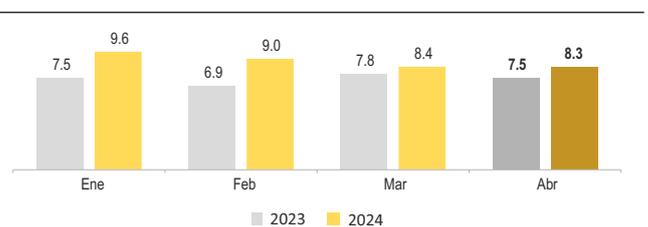


Con respecto a la **producción aurífera nacional**, en abril de 2024 consiguió un incremento de 11.2% en comparación con similar mes del año previo (7 496 089 gramos finos). A consecuencia de los mejores resultados de Minera Boro Misquichilca S.A. (+135.3%), Minera Yanacocha S.R.L (+33.5%), Compañía Minera Poderosa S.A. (+20.9%) y Minera Aurífera Retamas S.A. (+31.4%). Con ello, la producción acumulada a abril de 2024, ascendió a 35 413 263 gramos finos, lo cual se tradujo en una mejora interanual de 19.4% en comparación a similar periodo de 2023 (29 671 242 gramos finos).

A nivel de empresas mineras, Minera Yanacocha S.R.L. continuó como la principal empresa productora del metal precioso a nivel nacional, con una participación de 10.4%. Por su parte, Compañía Minera Poderosa S.A. registró una participación de 8.7%, posicionándose en segundo puesto; en tanto que, Minera Boro Misquichilca S.A. se ubicó en tercera posición con el 8.0%.

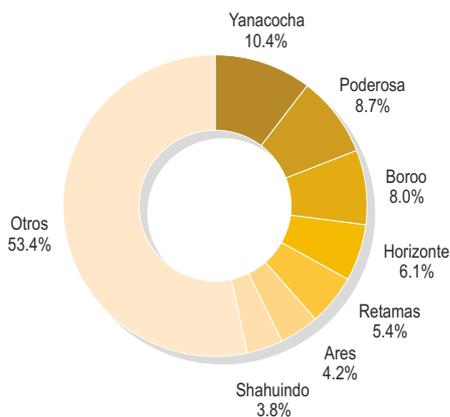
A nivel departamental, La Libertad conservó el primer lugar con una participación de 34.4%; en segundo lugar, se ubicó Arequipa con el 20.4%; mientras que, Cajamarca quedó en tercer lugar con el 18.9% del total.

2023 - 2024: Producción mensual de oro (TMF)



2024: Estructura de la producción de oro por empresas, enero - abril

Reporte: 2023: 259 titulares mineros, 2024: 228 titulares mineros



Con relación a la **producción de zinc**, en el mes de abril de 2024 (91 916 TMF) se registró un descenso interanual de 29.7%, esto a consecuencia de un menor volumen de concentrado reportado por Compañía Minera Antamina S.A. (-63.1%), principal productor de zinc y Volcan Compañía Minera S.A.A. (-51.5%) que mantuvo la suspensión de sus operaciones (San Cristóbal, Carahuacra y Ticlio) durante los primeros 17 días del mes de análisis. De manera similar, la producción acumulada a abril del 2024 mostró un decrecimiento de 5.7% si se compara con el acumulado de enero a abril del 2023 (432 805 TMF).

A nivel de titulares mineros, Compañía Minera Antamina S.A. y Volcan Compañía Minera S.A.A. mantuvieron la primera y segunda posición con el 23.8% y 10.4% de la participación total respectivamente, pese a haber obtenido una contracción en su producción interanual acumulada a abril de 2024. Por otro lado, el titular Nexa Resources Perú S.A.A. continuó en la tercera posición contribuyendo con el 8.3%.

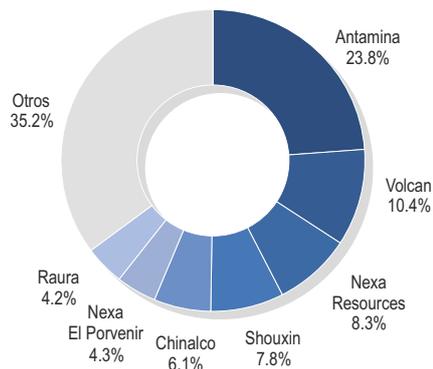
A nivel departamental, Áncash lideró el ranking como el principal departamento productor de zinc con una contribución del 28.8% del total nacional, ello gracias a la participación que mantiene Compañía Minera Antamina S.A. a nivel de empresas mineras. Mientras que, Junín se ubicó en segunda posición con el 16.9%, seguido de cerca por Ica con una participación del 16.0%. Cabe mencionar que, Nexa Resources Perú S.A.A. y Minera Shouxin Perú S.A. mantuvieron un óptimo desempeño en la producción del metal en mención durante el presente año.

2023 - 2024: Producción mensual de zinc (miles de TMF)



2024: Estructura de la producción de zinc por empresas, enero - abril

Reporte: 2023: 40 titulares mineros, 2024: 37 titulares mineros



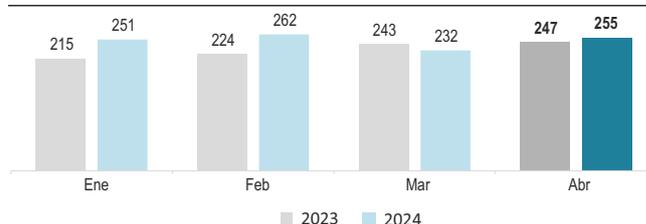
En abril de 2024, la producción nacional de plata, reportó un total de 254 650 kilogramos finos, representando un aumento de 3.2% en comparación al mismo mes del año 2023 (246 690 kilogramos finos), esto a causa de un mayor desempeño por parte de Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (+94.8%) y Minera Chinalco Perú S.A. (+86.9%).

En esa misma línea, la producción acumulada al cierre de los cuatro primeros meses fue de 999 519 kilogramos finos superior en 7.7% a lo alcanzado en idéntico intervalo de meses de 2023 (928 263 kilogramos finos). Esto se atribuye a un rendimiento positivo de titulares como, Minera Chinalco Perú S.A. (+52.5%), Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (+65.0%) quien reportó su producción argentífera del mes más alta en lo que va del 2024 con 25 035 TMF, Southern Perú Copper Corporation (+17.4%) y Nexa Resources Perú S.A.A. (+55.6%).

A nivel de empresas, Compañía Minera Antamina S.A. mantuvo su posición como la principal productora de plata, registrando una participación del 10.0%, seguido de Minera Chinalco Perú S.A. que se ubicó en el segundo lugar con el 8.8% de participación. Por otro lado, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. logró posicionarse en tercer lugar por primera vez en el 2024 con el 6.3% de la participación total. Cabe destacar que, esta última empresa obtuvo la Autorización de Inicio de Actividades de Explotación del proyecto "Yumpag" el 17 de marzo de 2024, lo que le ha permitido en el mes de abril, y permitirá en los próximos meses, contribuir significativamente en la producción de la Planta de Beneficio "Concentradora Uchucchacua".

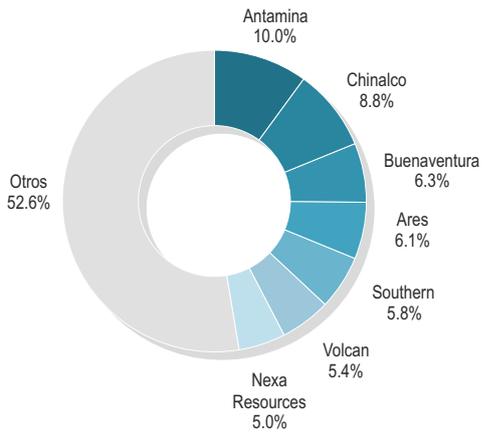
A nivel departamental, Pasco se mantuvo como el principal departamento de la producción de plata con el 18.4% de la contribución total, seguido de Lima quien escaló a la segunda posición con el 16.1%, desplazando a Junín a un tercer lugar con el 15.0%.

2023 - 2024: Producción mensual de plata (TMF)



2024: Estructura de la producción de plata por empresas, enero – abril

Reporte: 2023: 88 titulares mineros, 2024: 85 titulares mineros



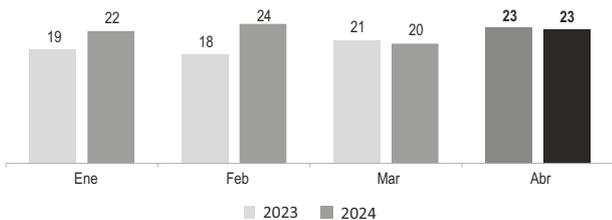
Con relación a la **producción nacional de plomo**, en abril de 2024 (22 805 TMF) reflejó una contracción interanual de 1.5% respecto al mismo mes del año previo (23 157 TMF), a consecuencia de la baja producción reportada por parte de Volcan Compañía Minera S.A.A. (-43.7%) que tuvo las operaciones suspendidas en las unidades mineras San Cristóbal, Carahuacra y Ticlio, desde el 19 de marzo al 17 de abril de 2024.

Por otro lado, en el análisis interanual acumulado al cuarto mes del año (89 446 TMF) se presentó un incremento de 9.2% respecto a símil periodo del año anterior (81 928 TMF), esto se debió principalmente a los mayores registros en la producción de Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (+296.9%) y Nexa Resources Perú S.A.A. (+51.6%).

A nivel de empresas, Nexa Resources El Porvenir S.A.C. encabezó la producción de plomo con el 10.3% de participación. Muy de cerca le siguió, Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. que escaló a la segunda posición con el 8.3%; mientras que, Volcan Compañía Minera S.A.A y Nexa Resources Perú S.A.A. contribuyeron con el 7.72% y 7.65% de la participación total, correspondientemente.

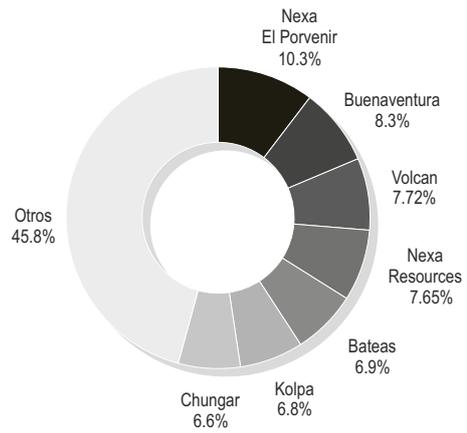
A nivel de departamentos, Pasco mantuvo su posición de líder en el primer lugar con el 28.8%, seguido por Lima en segundo lugar con el 18.0%; mientras que, Ica ocupó la tercera ubicación con el 11.2% del total.

2023 - 2024: Producción mensual de plomo (miles de TMF)



2024: Estructura de la producción de plomo por empresas, enero - abril

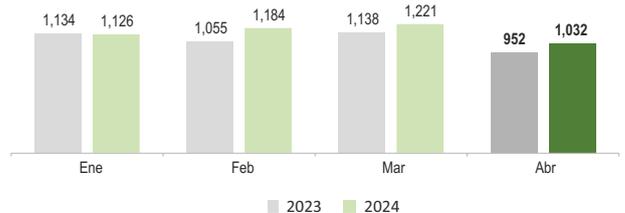
Reporte: 2023: 39 titulares mineros, 2024: 36 titulares mineros



La **producción nacional de hierro** en abril de 2024, ascendió a 1 031 956 TMF, mostrando un crecimiento de 8.4% con respecto a lo obtenido en similar mes del año 2023 (951 803 TMF), producto de un buen desempeño en la producción de Shougang Hierro Perú S.A.A. (+10.4%). Asimismo, lo reportado a abril de 2024 (4 562 980 TMF) evidenció una expansión de 6.6% con relación a similar periodo del año pasado (4 279 061 TMF).

A nivel de empresas mineras, Shougang Hierro Perú S.A.A y Minera Shouxin Perú S.A., continúan siendo los únicos productores de hierro en el Perú con el 98.5% y 1.5% de la participación total, respectivamente. Cabe mencionar que, ambos titulares cuentan con sus unidades mineras de producción ubicadas en el departamento de Ica.

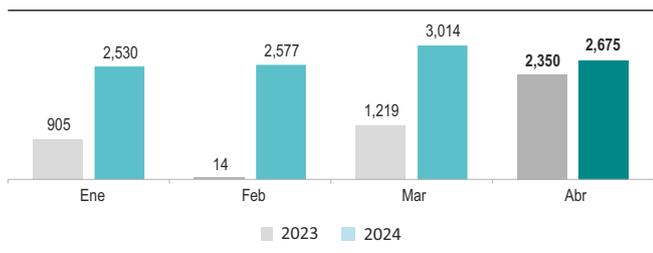
2023 - 2024: Producción mensual de hierro (miles de TMF)



Respecto a la **producción de estaño**, durante el mes de abril de 2024 se reportó 2675 TMF, obteniendo como resultado un incremento de 13.8% en relación a lo registrado en abril del año 2023 (2350 TMF). Asimismo, la producción acumulada al mes de abril, evidenció una variación positiva de 140.5% con 10 796 TMF frente a los 4488 TMF reportados en el periodo enero a abril del 2023.

Cabe destacar que, Minsur S.A. sigue siendo la única compañía que produce estaño en el país y sus operaciones se encuentran localizadas en el departamento de Puno.

2023 - 2024: Producción mensual de estaño (TMF)

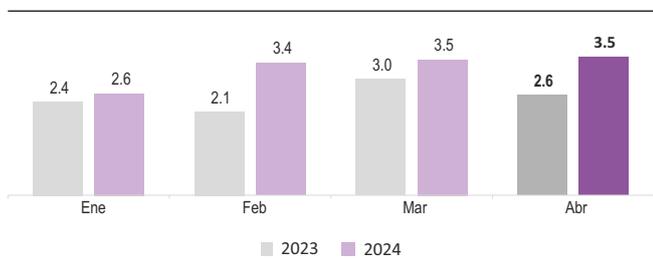


Por último, en el cuarto mes de 2024, la **producción nacional de molibdeno** registró los 3530 TMF, representando un crecimiento de 37.4% comparado con lo reportado en abril de 2023 (2569 TMF), esto debido a un buen rendimiento obtenido por Anglo American Quellaveco S.A., Compañía Minera Antamina S.A. (+51.9%) y Southern Perú Copper Corporation (+36.0%).

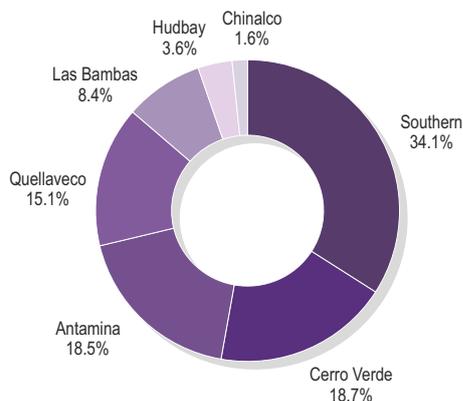
A nivel de titulares mineros, Southern Perú Copper Corporation se mantuvo como el principal productor de molibdeno con el 34.1% de la participación total. En tanto que, Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A. alcanzó el segundo lugar con el 18.7%, dejando a Compañía Minera Antamina S.A. en un tercer lugar con el 18.5% de la participación total.

A nivel de departamentos, Moquegua continuó liderando la producción de molibdeno con el 26.4%, gracias al aporte del productor líder; Southern Perú Copper Corporation. En segunda posición se mantuvo Tacna con el 22.7%, mientras que, Arequipa apareció en tercera posición con el 18.7%.

2023 - 2024: Producción mensual de molibdeno (miles de TMF)



2024: Estructura de la producción de molibdeno por empresas, enero - abril



1.1.2. Extracción Minera No Metálica

En abril de 2024, la extracción minera no metálica reflejó incrementos relevantes respecto a similar mes de 2023. Precisamente, 5 de los 9 principales recursos extraídos mostraron estos resultados, como fosfatos (+63.8%), hormigón (+0.3%), arena gruesa/fina (+38.3%), calcita (+60.7%) y andalucita (+284.3%).

Además, a abril de 2024 la extracción acumulada de fosfatos (+25.7%), arena gruesa/fina (+10.0%), calcita (+177.3%), puzolana (+18.5%), sal (+5.8%) y andalucita (+17.9%) mostraron incrementos respecto a los niveles extraídos entre enero y abril de 2023.

Extracción minera no metálica*

Producto	Abril			Enero - Abril		
	2023	2024	Var. %	2023	2024	Var. %
Caliza / Dolomita (TM)	3,354,600	1,252,268	-62.7%	12,374,240	4,769,630	-61.5%
Fosfatos (TM)	713,092	1,168,281	63.8%	3,471,729	4,362,887	25.7%
Hormigón (TM)	444,927	446,197	0.3%	1,796,341	1,727,927	-3.8%
Arena (gruesa/fina) (TM)	173,722	240,224	38.3%	758,252	834,008	10.0%
Calcita (TM)	146,034	234,686	60.7%	208,208	577,448	177.3%
Piedra (Construcción) (TM)	170,369	125,890	-26.1%	719,463	518,211	-28.0%
Puzolana (TM)	87,751	86,579	-1.3%	321,727	381,110	18.5%
Sal (TM)	91,173	84,010	-7.9%	357,834	378,495	5.8%
Andalucita (TM)	17,047	65,518	284.3%	283,257	333,950	17.9%

(*) Datos preliminares.

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM/ Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.
Elaboración: DGPSM - MINEM

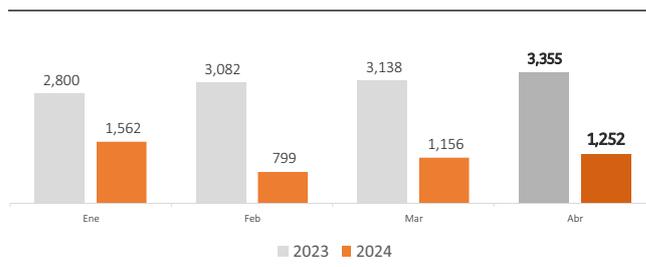
En abril de 2024, la extracción de **caliza/dolomita** reportó 1 252 268 TM, lo que reflejó una disminución de 62.7% con relación a lo reportado en abril de 2023 (3 354 600 TM).

Asimismo, la extracción acumulada al cuarto mes del año fue de 4 769 630 TM, registrando una contracción de 61.5% respecto a lo extraído en idéntico periodo de 2023 (12 374 240 TM).

A nivel de titulares mineros, UNACEM Corp. S.A.A. lideró el ranking con el 49.0%, seguido por Yura S.A. con una participación de 16.7% y Cementos Pacasmayo S.A.A. en tercer lugar con el 11.9% del total.

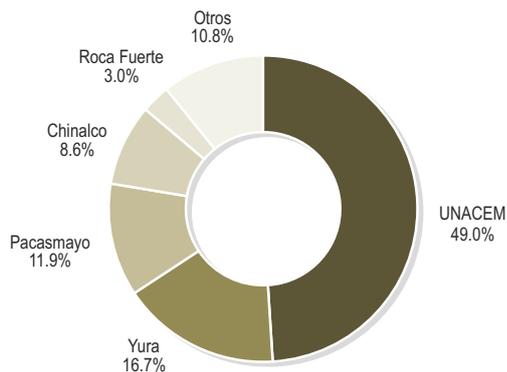
A nivel departamental, Lima ostentó la primera posición contribuyendo con el 36.9% del total extraído. Mientras que; en segundo y tercer lugar se ubicaron Junín y Arequipa con el 26.5% y 17.4%, correspondientemente.

2023 - 2024: Extracción mensual de caliza/dolomita (miles de TM)



2024: Estructura de la extracción de caliza/dolomita por empresas, enero-abril

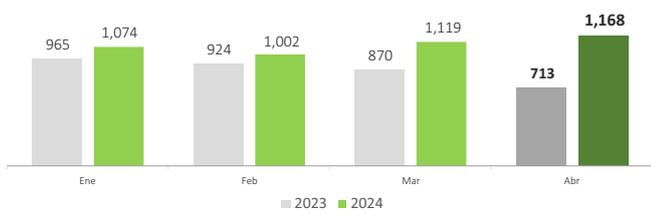
Reporte: 2023: 37 titulares mineros, 2024: 35 titulares mineros



En cuanto a la extracción de **fosfatos**, en abril de 2024 fue de 1 168 281 TM, evidenciando un alza de 63.8% con respecto a lo reportado en similar mes del año pasado (713 092 TM). De manera similar, la extracción acumulada al cuarto mes del año registró 4 362 887 TM, reflejando un aumento de 25.7% sobre los 3 471 729 TM alcanzados en similar periodo de 2023.

A nivel de titulares mineros, Compañía Minera Miski Mayo S.R.L. se mantiene como la principal empresa que extrae fosfatos del país con el 99.8% de contribución. Cabe precisar que, Piura (lugar donde opera este titular minero) continuó como el único departamento que reporta extracción de fosfatos con el 100% de participación.

2023 - 2024: Extracción mensual de fosfatos (miles de TM)



Por su parte, la extracción de **hormigón**, en abril de 2024 alcanzó las 446 197 TM superando en 0.3% lo registrado en similar mes de 2023 (444 927 TM). En cuanto al acumulado a abril del presente año, alcanzó la cifra de 1 727 927 TM, mostrando una contracción de 3.8% en comparación a lo reportado en idéntico periodo de 2023 (1 796 341 TM).

A nivel de titulares, Unión de Concreteras S.A. permaneció como la principal extractora de hormigón con el 70.3%, seguido de Concremax S.A. y Birrack Constructores S.A.C. en segunda y tercera posición con el 11.7% y 5.5%, respectivamente.

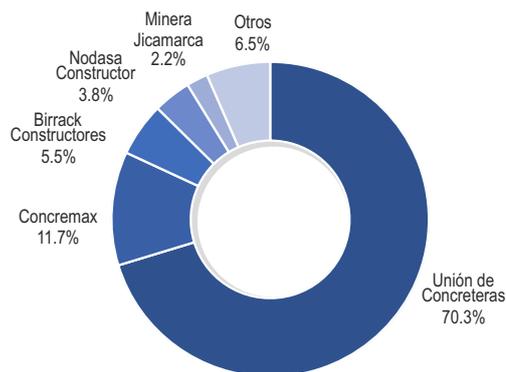
A nivel departamental, Lima ostentó la primera posición contribuyendo con el 85.3%; mientras que, Callao y San Martín se ubicaron en segunda y tercera posición con una contribución del 5.5% y 3.9%, correspondientemente.

2023 - 2024: Extracción mensual de hormigón (miles de TM)



2024: Estructura de la extracción de hormigón por empresas, enero-abril

Reporte: 2023: 28 titulares mineros, 2024: 28 titulares mineros



En tanto, en abril de 2024, la extracción nacional de **arena gruesa/fina** registró un total de 240 224 TM, lo cual representó un incremento de 38.3% en comparación a lo reportado en similar mes de 2023 (173 722 TM). Asimismo, la extracción acumulada al cuarto mes del año (834 008 TM) reflejó un incremento de 10.0% con respecto a lo registrado en similar periodo de 2023 (758 252 TM).

A nivel de titulares, Alarcón León se consolidó como el titular minero con la mayor extracción de arena gruesa/fina con el 23.0% de participación. En segundo y tercer lugar se ubicaron Concretos Supermix S.A. y Cowa Services Perú S.A.C. con el 20.7% y 15.7%, correspondientemente.

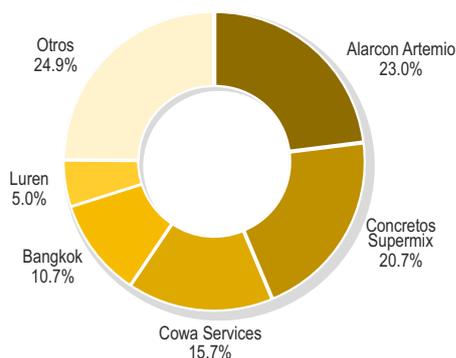
A nivel departamental, Lima ostentó la primera posición con el 67.5%, por su parte Arequipa se ubicó en segundo lugar con una participación de 23.7% e Ica en tercera posición con el 3.7% del total.

2023 - 2024: Extracción mensual de arena gruesa/fina (miles de TM)



2024: Estructura de la extracción de arena (gruesa/fina) por empresas, enero - abril

Reporte: 2023: 53 titulares mineros, 2024: 52 titulares mineros



Finalmente, en cuanto a la extracción de **calcita**, en abril de 2024 fue de 234 686 TM, evidenciando un alza de 60.7% con respecto a lo reportado en similar mes del año pasado (146 034 TM). De manera similar, la extracción acumulada al cuarto mes del año registró 577 448 TM, reflejando un aumento significativo de 177.3% sobre los 208 208 TM alcanzados en similar periodo de 2023.

A nivel de titulares mineros, Cal & Cemento Sur S.A. se mantiene como la principal empresa que extrae calcita del país con el 99.0% de contribución. Cabe precisar que, Puno (lugar donde opera este titular minero) continuó como el principal departamento que reporta extracción de calcita también con el 99.0% de participación.

2023 - 2024: Extracción mensual de calcita (miles de TM)



1.2. PRINCIPALES INDICADORES MACROECONÓMICOS

1.2.1. Producto Bruto Interno del subsector minero metálico.

En marzo de 2024, el índice del PBI minero metálico registró 150.9 puntos básicos; reflejando un incremento de 5.8 puntos básicos en relación de marzo de 2023 (145.1 puntos básicos), tomando como referencia al índice 2007 como año base. Este desempeño positivo de la minería metálica fue un factor clave en el avance de la economía nacional.

Evolución del PBI minero metálico¹



1/ Índice 2007= 100. Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCRP). Fecha de consulta: 27 de mayo de 2024.

Respecto a la variación interanual del PBI minero metálico, en el tercer mes de 2024 presentó un ascenso interanual de 4.0%, sosteniendo un crecimiento ininterrumpido por 14 meses seguidos. Esta evolución ascendente fue respaldada por una expansión en el volumen de producción de los principales metales como el oro (+7.6), zinc (+8.7%), hierro (7.3%), estaño (+147.2%) y molibdeno (+16.8%).

En ese sentido, el PBI minero metálico alcanzó un aumento interanual de 8.8% en el primer trimestre del presente año. Este dinamismo de la minería metálica al tercer mes de 2024; se debe al significativo aporte de la producción de molibdeno, así como al mayor tonelaje extraído y a las mejores leyes en los minerales procesados en las plantas concentradoras de las compañías mineras.

Producto Bruto Interno (Variación interanual %)

Sector	2024	
	Mar	Ene-Mar
1. Agropecuario	1.1	-0.7
2. Pesca	-32.5	-29.5
3. Minería metálica	4.0	8.8
4. Hidrocarburos	-5.3	0.9
5. Manufactura primaria	-12.4	-17.7
6. Manufactura no primaria	-8.6	-1.8
7. Electricidad y agua	0.2	3.9
8. Construcción	-2.5	5.1
9. Comercio	1.8	2.4
10. Total servicios*	1.2	1.6
PBI GLOBAL	-0.3	1.4

*Incluye derechos de importación e impuestos a los productos. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI); Resumen Informativo Semanal del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).

1.2.2. Exportaciones de productos mineros

En marzo de 2024, el valor de las exportaciones metálico y no metálicos registró US\$ 3850 millones, presentando una disminución de 5.5% en referencia al mismo mes de 2023 (US\$ 4075 millones). Este resultado se atribuyó al descenso del índice de producción industrial en China golpeado por el sector inmobiliario.

No obstante, en el primer trimestre del 2024, el valor de los productos mineros alcanzó US\$ 10 554 millones, presentando un aumento de 7.1% en comparación al mismo periodo del 2023 (US\$ 9853 millones).

Valor de las exportaciones por sectores económicos (Valor FOB en millones de US\$)

Descripción	Marzo			Enero - Marzo			
	2023	2024	Var %	2023	2024	Var %	Part %
I. Productos tradicionales	4,708	4,249	-9.7%	11,582	11,962	3.3%	73.0%
a) Minero metálicos	3,977	3,760	-5.5%	9,532	10,296	8.0%	62.8%
Cobre	2,273	2,031	-10.7%	5,036	5,190	3.1%	31.7%
Estaño	24	66	177.7%	60	162	169.9%	1.0%
Hierro	162	179	10.6%	475	544	14.5%	3.3%
Oro	908	1,081	19.0%	2,284	3,193	39.8%	19.5%
Plata refinada	9	11	17.8%	26	27	6.9%	0.2%
Plomo	178	144	-19.0%	464	421	-9.1%	2.6%
Zinc	183	124	-32.2%	628	433	-31.1%	2.6%
Molibdeno	240	124	-48.2%	558	321	-42.5%	2.0%
Otros	0.04	0.3	616.1%	2	5	161.2%	0.03%
b) Petróleo y gas natural	398	316	-20.5%	1,244	942	-24.2%	5.8%
c) Pesqueros	313	145	-53.7%	693	544	-21.5%	3.3%
d) Agrícolas	19	28	42.8%	113	180	59.6%	1.1%
II. Productos no tradicionales	1,493	1,328	-11.0%	4,588	4,365	-4.9%	26.6%
a) Agropecuarios	558	560	0.4%	2,063	2,203	6.8%	13.4%
b) Pesqueros	259	120	-53.6%	619	347	-44.0%	2.1%
c) Textiles	148	124	-16.4%	433	362	-16.5%	2.2%
d) Maderas y papeles	27	24	-8.8%	80	64	-20.0%	0.4%
e) Químicos	165	182	10.5%	456	512	12.2%	3.1%
f) Minerales no metálicos	98	90	-7.7%	320	258	-19.4%	1.6%
g) Sidero - metalúrgicos y joyería	152	168	10.7%	406	444	9.2%	2.7%
h) Metal - mecánicos	74	50	-31.7%	176	144	-17.9%	0.9%
i) Resto	13	10	-27.3%	33	31	-6.8%	0.2%
III. Otros	25	19	-23.2%	64	57	-11.3%	0.3%
TOTAL	6,226	5,597	-10.1%	16,234	16,384	0.9%	100.0%

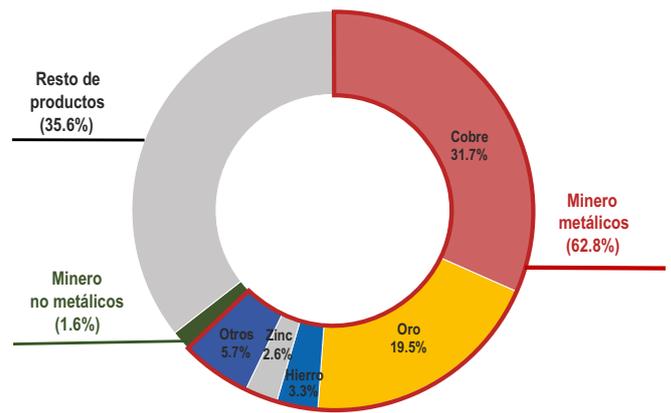
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).
Fecha de consulta: 17 de mayo de 2024.

* Incluyen minerales no metálicos con cierto grado de transformación o aumento de su valor agregado, como: fosfato de calcio natural, antracitas, vidrio de seguridad contrachapado para automóviles y aeronaves u otros, baldosas de cerámica de absorción de agua, bombonas, cemento y materiales de construcción, abonos y minerales en bruto.

En ese sentido, el subsector minero aportó con el 64.4% de las exportaciones nacionales, reafirmando su posición como principal contribuyente en la balanza comercial del país, así como, su influencia en la generación de flujos económicos a la economía nacional. Estas exportaciones mineras lo constituyen tanto los minerales metálicos (62.8%) como los no metálicos (1.6%).

Dentro de esta amplia gama de minerales exportados, se destacan el cobre, oro, zinc y hierro, que representan el 88.7% del valor total de las exportaciones mineras y el 57.1% de las exportaciones peruanas.

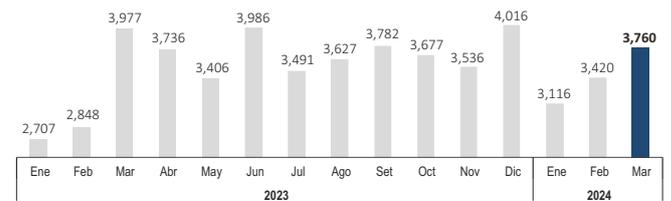
2024: Estructura del valor de las exportaciones (enero-marzo)



En el tercer mes de 2024, el valor de **las exportaciones de productos mineros metálicos** sumó US\$ 3760 millones, lo que representa una variación desfavorable del 5.5% en comparación con el mismo mes de 2023 (US\$ 3977 millones). Este resultado fue debido a la suspensión de actividades de sus unidades mineras (San Cristóbal, Carahuacra, Ticlio) de Volcan Compañía Minera S.A.A. y las interrupciones de mantenimiento en las fundiciones en China.

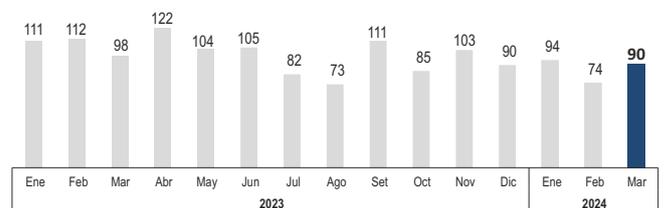
Sin embargo, las exportaciones acumuladas de productos mineros metálicos durante el primer trimestre de 2024, alcanzaron los US\$ 10 296 millones, reflejando un aumento del 8.0% en comparación con el mismo período del año 2023 (US\$ 9532 millones).

Exportaciones minería metálica (Valor FOB en millones de US\$)



En cuanto a **las exportaciones minero no metálicas**, en marzo del año presente año registró US\$ 90 millones, evidenciando una disminución de 7.7% en comparación a marzo de 2023 (US\$ 98 millones). Cabe precisar que, esta tendencia negativa se debió principalmente a la disminución en la producción de antracita, cemento, placas y baldosas, arcilla, así como fosfato de calcio, entre otros factores, afectados por los desafíos que enfrenta el sector construcción.

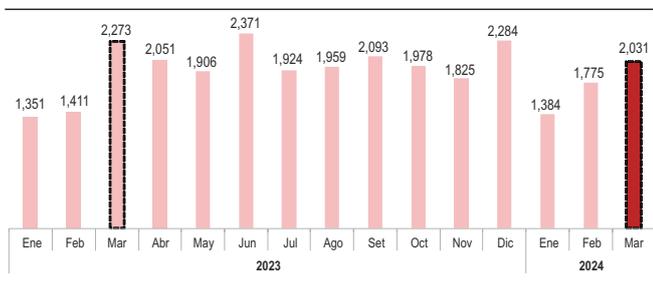
Exportaciones minería no metálica (Valor FOB en millones de US\$)



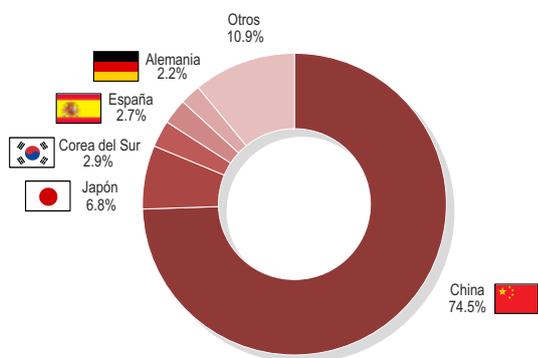
En cuanto a **las exportaciones de cobre** en marzo de 2024 alcanzó US\$ 2031 millones, esto se traduce como un descenso de 10.7% frente a marzo de 2023 (US\$ 2273 millones) a raíz de una disminución en el volumen embarcado (-8.7%) y a la variación desfavorable interanual en el precio (-2.1%).

De esta manera, lo obtenido en adición a lo registrado en los meses previos del 2024 conllevó a que las exportaciones cupríferas ascendieran a US\$ 5190 millones, presentando un crecimiento de 3.1% frente al primer trimestre de 2023 (US\$ 5036 millones). Del total de exportaciones que se envían al mercado extranjero, el cobre mantuvo su posición ocupando el primer lugar como producto exportado, concentrando un 31.7% del total de las exportaciones peruanas.

Valor de las Exportaciones de cobre
(Valor FOB en millones de US\$)



2024: Destino de las exportaciones de cobre
(enero-marzo)



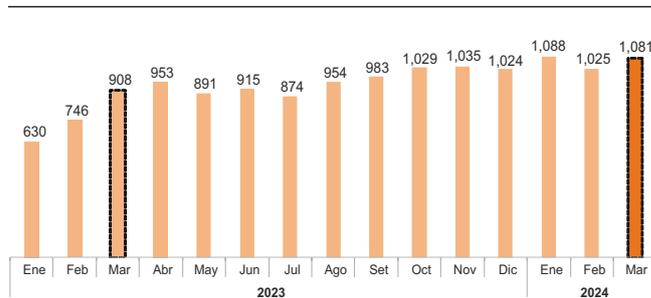
Fuente: PROMPERU – Infotrade.
Fecha de consulta: 17 de mayo de 2024

En cuanto a los países por destino, China conservó la primera ubicación con el 74.5% del total, posicionándose como el principal demandante de cobre a nivel internacional y el principal impulsor de la transición energética. En segundo lugar, Japón con el 6.8% y en tercer puesto, Corea del Sur, con una participación 2.9%. Cabe mencionar que, en el periodo de enero a marzo, los tres países mencionados representan en conjunto el 84.2% de las exportaciones totales de cobre.

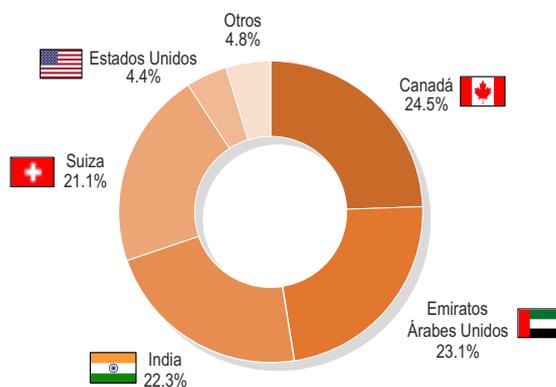
Por su parte, el valor de las **exportaciones de oro**, en marzo de 2024 fue de US\$ 1081 millones presentando una notable mejora de 19.0% en comparación al mismo mes del 2023 (US\$ 908 millones). Este aumento se atribuyó principalmente al incremento del precio del oro en un 13.1%, así como, un aumento de 5.2% en el volumen embarcado interanual y a la compra continua de los bancos centrales de mercados emergentes como Turquía, India, China.

En ese sentido, el valor de las exportaciones auríferas al primer trimestre del 2024 sumó US\$ 3193 millones, registrando una notable variación favorable de 39.8% respecto al mismo periodo de 2023 (US\$ 2284 millones).

Valor de las Exportaciones de oro
(Valor FOB en millones de US\$)



2024: Destino de las exportaciones de oro
(enero-marzo)



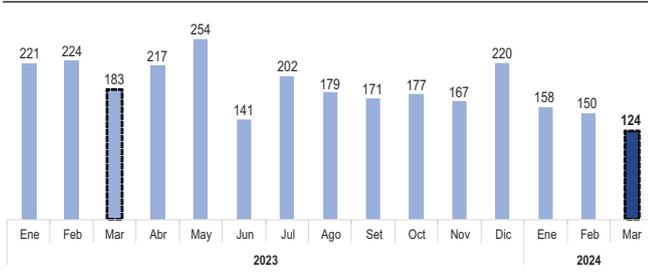
Fuente: PROMPERU – Infotrade.
Fecha de consulta: 17 de mayo de 2024

En relación con el destino de exportación al mes de marzo, Canadá lideró su participación con el 24.5% de las exportaciones auríferas. En segundo y tercer puesto Emiratos Árabes Unidos e India representaron el 23.1% y 22.3%, respectivamente. Cabe señalar que, los tres países mencionados concentran el 69.8% de las exportaciones del metal aurífero.

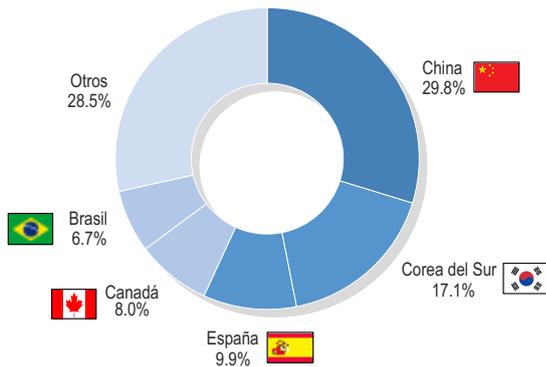
Finalmente, el valor de las **exportaciones de zinc** en marzo de 2024 alcanzó los US\$ 124 millones, reflejando una variación negativa de 32.2% en comparación con el mismo mes de 2023 (US\$ 183 millones). Como resultado del impacto negativo del factor precio (-15.9%) y al descenso en el volumen interanual embarcado (-19.4%) a raíz de la pausa de sus actividades de una de las mayores productoras de plata y zinc (Volcan Compañía Minera S.A.A.) en la producción del zinc peruano.

En ese contexto, las exportaciones acumuladas de zinc al mes de marzo de 2023, representaron US\$ 433 millones, lo cual se traduce en un descenso de 31.1% frente a lo reportado en el mismo periodo del 2023 (US\$ 628 millones).

Valor de las Exportaciones de zinc
(Valor FOB en millones de US\$)



Valor de las Exportaciones de zinc
(Valor FOB en millones de US\$)



Fuente: PROMPERU – Infotrade.
Fecha de consulta: 17 de mayo de 2024

En referencia al destino de exportaciones, China mantuvo su liderazgo con una participación del 29.8% del total, impulsado por las políticas fiscales del gigante asiático. En segundo puesto se ubicó Corea del Sur con el 17.1%, mientras que en tercer lugar lo ocupó España representando el 9.9%. Estos tres países concentraron el 56.8% de las exportaciones nacionales al mercado extranjero.

1.3. COTIZACIÓN DE PRINCIPALES METALES

En abril de 2024, tres de los principales metales presentaron aumentos en sus precios promedios mensuales en comparación con el mismo mes del 2023, (cobre, oro y plata mostraron incrementos interanuales de 7.6%, 16.9% y 10.3%, respectivamente). Estos resultados se atribuyeron principalmente a las preocupaciones del mercado por una menor oferta minera. Mientras que, el zinc, el plomo y hierro registraron descensos interanuales del 1.5%, 0.9% y 4.0%, correspondientemente; a raíz del lento desempeño del sector inmobiliario.

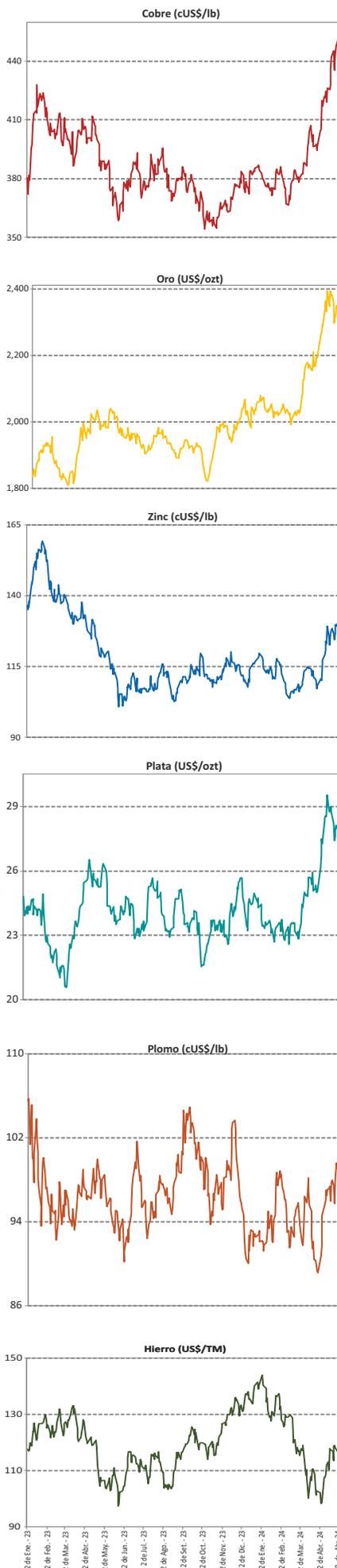
Cotización promedio de principales metales

Metal	Abr. 24	Variación % respecto de:	
		Mar. 24	Abr. 23
Cobre (cUS\$/lb)	430.12	9.3%	7.6%
Oro (US\$/ozt)	2,336.29	8.2%	16.9%
Zinc (cUS\$/lb)	123.85	10.9%	-1.5%
Plata (US\$/ozt)	27.59	12.8%	10.3%
Plomo (cUS\$/lb)	96.60	3.5%	-0.9%
Hierro (US\$/TM)	111.49	1.8%	-4.0%

Fuente: LME, TSI, London Fix. Fecha de consulta: 16 de mayo de 2024.

En el análisis intermensual, el **precio promedio del cobre**, en abril fue de 430.12 cUS\$/lb, presentando un ascenso de 9.3% en relación a marzo de 2024 (393.52 cUS\$/lb). Asimismo, este resultado registró una tendencia favorable por segundo mes consecutivo.

Los principales sucesos que influyeron la cotización del cobre fueron: a) la escasez del suministro cuprífero debido a los recortes de producción en las fundiciones de Canadá, Filipinas, Chile y la República Democrática del Congo (RDC); b) la especulación de los inversores frente a la postura del presidente de la Reserva Federal de los Estados Unidos (FED), Jerome Powell, de una posible reducción de la tasa de interés; c) el incremento de la demanda cuprífera impulsada por el sector industrial en China y Estados Unidos; d) la caída de los inventarios del metal rojo tanto en COMEX como en la Bolsa de Metales de Londres debido a mayores órdenes de compra estacional por electrodomésticos; y e) la extensa duración del conflicto entre Rusia y Ucrania marcada por duras sanciones a los metales rusos, sumado a ello la agudización de las tensiones de Medio Oriente el ámbito geopolítico global.



Fecha de consulta: 16 de mayo de 2024

En cuanto a la **cotización del oro**, en el cuarto mes de 2024 presentó un incremento intermensual de 8.2%, cuya evolución favorable se mantiene por segundo mes consecutivo, reflejando un precio promedio de 2336.29 US\$/ozt. Cabe precisar que, durante este mes el metal aurífero alcanzó nuevos máximos históricos.

Los hechos claves que respaldaron el precio del oro fueron: a) la expansión de la demanda aurífera impulsado por mayores compras minoristas dado su valor como activo refugio; b) el aumento de la perspectiva de posibles recortes de la tasa de interés de referencia antes de lo previsto, a raíz de la menor tasa de inflación en Estados Unidos; c) el notable incremento de las compras de oro de los bancos centrales, liderados por China, quién ha alcanzado niveles históricos de reservas auríferas, esta tendencia se debe a la percepción generalizada de que el metal precioso sirve como depósito de valor a largo plazo y como refugio seguro durante periodos de incertidumbre económica internacional; y d) el crecimiento de la demanda de los fondos cotizados de inversión (ETF¹) de oro del mercado asiático alcanzaron un récord histórico, siendo China la que captó la mayor entrada de capital de la región seguido de América del Norte.

Por su parte, **el precio del hierro**, en abril de 2024, registró un aumento de 1.8% frente al mes previo, con una cotización promedio de 111.49 US\$/TM. Los eventos que contribuyeron a la tendencia al alza del metal ferroso fueron: a) la recuperación de la demanda en el mercado ferroso de China debido a la estabilización del mercado de acero, junto con el crecimiento estacional del sector inmobiliario; b) el gobierno chino se comprometió a evaluar una nueva serie de medidas de apoyo al mercado interno debido a la incapacidad de las políticas existentes para mantener un repunte en el sector inmobiliario generando mayores expectativas de intervención fiscal; y c) el incremento de órdenes de compra debido a la reposición de inventarios de hierro.

En cuanto a la **cotización del zinc**, en abril, reflejó una variación favorable de 10.9% en comparación a marzo del año en curso, respaldado por el dinamismo del sector manufacturero chino sumado a ello, la reactivación europea; y el optimismo de la demanda global.

Por último, **el precio del plomo**, en abril, mostró un crecimiento de 3.5% por una disminución de existencias. Asimismo, **la cotización de la plata** reflejó un crecimiento de 12.8%, impulsado por un aumento en la producción de paneles solares en el marco de la transición.

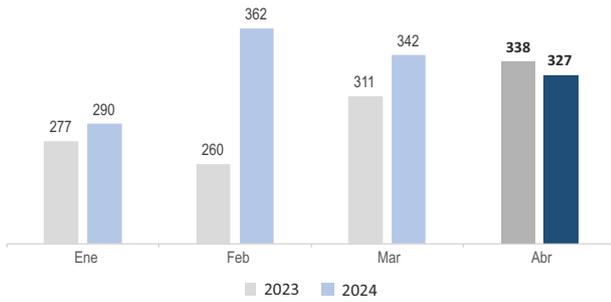
1.4. INVERSIONES MINERAS

En abril de 2024, las inversiones mineras alcanzaron los US\$ 327 millones, reflejando una disminución de 3.1% respecto a lo registrado el mismo mes del año 2023 (US\$ 338 millones). Es importante destacar que, la inversión ejecutada en 3 de los 6 rubros reportó una variación interanual positiva, como es el caso de Equipamiento Minero (+13.7%), Exploración (+16.6%) y Otros (+56.5%).

De esta manera, lo registrado en abril en adición a lo alcanzado en los meses previos de 2024 coadyuvó a que la inversión acumulada al segundo bimestre del año sume US\$ 1322 millones, lo cual significó un incremento de 11.5% frente a similar periodo de 2023 (US\$ 1186 millones).

¹ Los ETF's de oro son fondos que constan de un solo activo: el oro; éstos cotizan en el mercado y están diseñados para replicar el precio del oro, generando mayor rentabilidad en un escenario de incertidumbre e inflación.

2023 - 2024: Evolución mensual de las inversiones mineras (millones de US\$)



A nivel de titulares mineros, los que registraron mayor inversión al cuarto mes de 2024 fueron: Anglo American Quellaveco S.A. (US\$ 160 millones) con una participación de 12.1% producto de la mayor inversión ejecutada en su Unidad Económica Administrativa "Quellaveco". Seguido por Compañía Minera Antamina S.A. (US\$ 138 millones) en el segundo lugar con el 10.4% de participación y Minera Las Bambas S.A. (US\$ 101 millones) en tercer puesto con el 7.6% de la inversión ejecutada total. Por su parte, Minera Chinalco Perú S.A. (US\$ 98 millones) se ubicó en cuarto lugar con el 7.4% de contribución. Estos cuatro titulares en mención representaron en conjunto el 37.5% de la inversión ejecutada a nivel nacional.

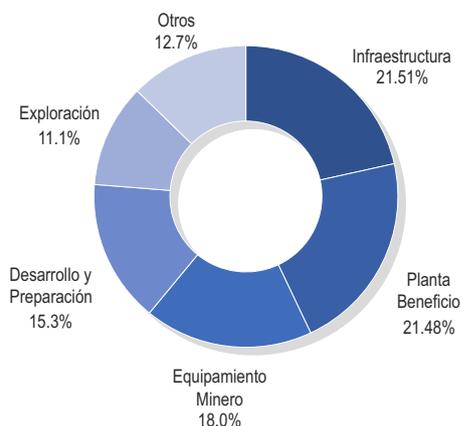
Inversiones mineras según rubro (millones de US\$) *

Reporte: 2023: 271 titulares mineros; 2024: 283 titulares mineros

Rubro	Abril			Enero-Abril			
	2023	2024	Var. %	2023	2024	Var. %	Part. %
Planta Beneficio	72	71	-0.8%	288	284	-1.4%	21.48%
Equipamiento Minero	52	59	13.7%	178	238	33.4%	17.96%
Exploración	36	41	16.6%	120	146	21.9%	11.05%
Infraestructura	86	65	-24.6%	301	284	-5.6%	21.51%
Desarrollo y Preparación	63	45	-29.0%	215	203	-5.9%	15.32%
Otros	29	46	56.5%	84	168	100.0%	12.67%
TOTAL	338	327	-3.1%	1,186	1,322	11.5%	100.00%

(*) Información preliminar. Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas (MINEM). Fecha de consulta: 27 de mayo de 2024.

2024: Participación de las inversiones mineras según rubro (enero - abril)

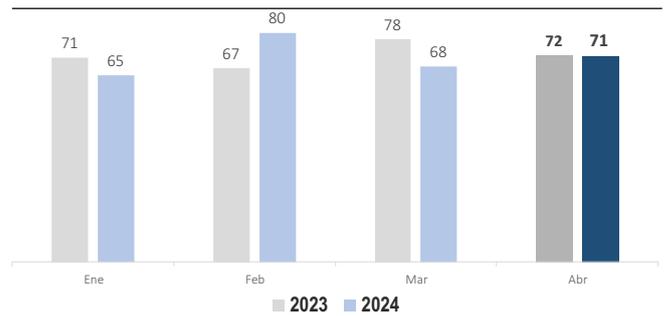


Realizando un análisis a detalle, el rubro **Planta Beneficio** registró US\$ 71 millones en abril de 2024, evidenciando una mejora intermensual de 5.0% en relación a marzo de 2024. No obstante, registró una disminución de 0.8% en comparación a lo declarado en idéntico mes de 2023 (US\$ 72 millones). Esta reducción se debió principalmente a la menor inversión ejecutada por Southern Perú Copper Corporation (-110.8%) en su Planta de Beneficio "La Fundición" y Compañía Minera Antamina S.A. (-25.3%) en su Planta de Beneficio "Huincush".

Respecto a la inversión acumulada, al cuarto mes de 2024 sumó un total de US\$ 284 millones, presentando una contracción de 1.4% en comparación a similar periodo del año previo (US\$ 288 millones). Pese a este resultado, el rubro ocupó el segundo lugar con el 21.48% de participación de la inversión minera ejecutada a nivel nacional.

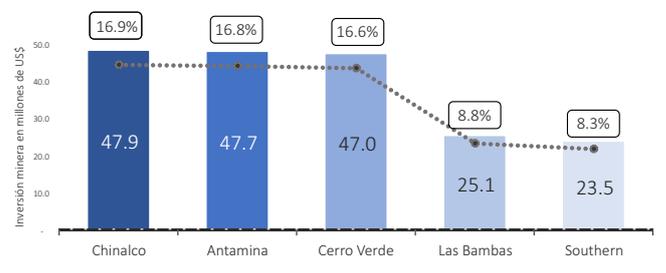
En cuanto a los titulares mineros, los que concentraron mayores montos de inversión en el rubro fueron: Minera Chinalco Perú S.A. en primer lugar con el 16.9% del total; mientras que, en segundo y tercer lugar se posicionaron Compañía Minera Antamina S.A. y Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A. concentrando el 16.8% y 16.6%, respectivamente.

2023 - 2024: Inversión mensual en Planta Beneficio (millones de US\$)



Ranking de inversión minera en Planta Beneficio (en millones de US\$), enero-abril 2024

Reporte: 2023: 77 titulares mineros, 2024: 79 titulares mineros

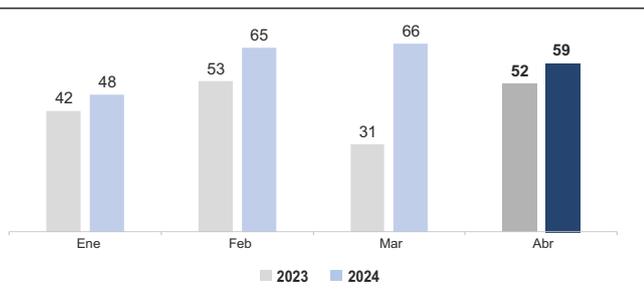


En lo referente a la inversión en **Equipamiento Minero**, en abril de 2024 fue de US\$ 59 millones, reflejando una variación interanual positiva de 13.7% en contraste a lo registrado en abril del año previo (US\$ 52 millones), respaldado por los mayores desembolsos realizados por Compañía Minera Antamina S.A. (+340.0%) en su Unidad Económica Administrativa "Yanacancha 1" y Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. (incremento exponencial) en su Acumulación "Gran San Gabriel"; cabe precisar que, ambas unidades mineras de estos titulares mineros no habían registrado inversión en este rubro en abril de 2023.

Por su parte, la inversión acumulada en los cuatro primeros meses de 2024 ascendió a US\$ 238 millones, evidenciando una variación positiva de 33.4% en comparación a similar periodo de 2023 (US\$ 178 millones).

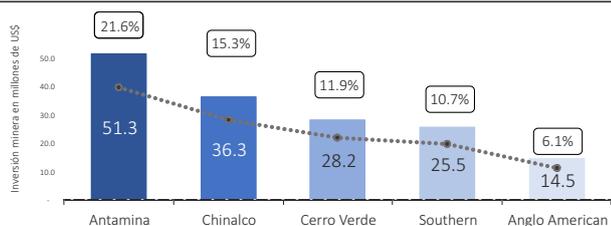
A nivel de titulares mineros, los de mayor participación en el rubro fueron: en primer lugar, Compañía Minera Antamina S.A. con una participación del 21.6%; seguido por Minera Chinalco Perú S.A. y Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A. en segundo y tercer lugar conteniendo el 15.3% y 11.9%, respectivamente.

2023 - 2024: Inversión mensual en Equipamiento Minero (millones de US\$)



Ranking de inversión minera en Equipamiento Minero (en millones de US\$), enero-abril 2024

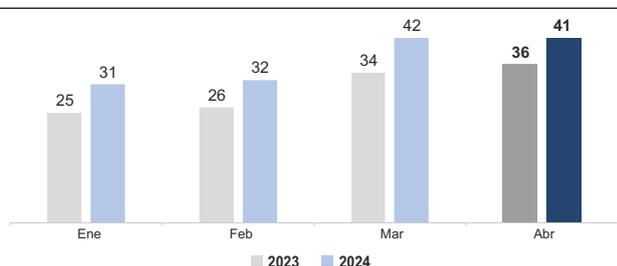
Reporte: 2023: 114 titulares mineros, 2024: 110 titulares mineros



En lo que respecta a la inversión ejecutada en el rubro **Exploración**, en abril de 2024 alcanzó los US\$ 41 millones, mostrando una variación interanual positiva de 16.6% respecto a lo reportado en abril de 2023 (US\$ 36 millones), debido a los mayores desembolsos de inversión ejecutados por Compañía Minera Zafranal S.A.C. (+131.4%) en sus Unidades Económicas Administrativas "CMZ 1", "CMZ 2", "CMZ 3" y "CMZ 4"; Compañía Minera Antamina S.A. (+165.0%) en su UEA "Yanachancha 3" y Jinzhao Mining Perú S.A. (+56.5%) en su UEA "Pampa de Pongo".

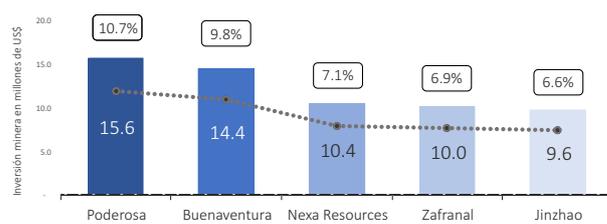
En cuanto a la inversión acumulada, al cuarto mes del año ascendió a US\$ 146 millones, reflejando una variación positiva de 21.9% en comparación a similar periodo de 2023 (US\$ 120 millones). A nivel de titulares mineros, los líderes de inversión minera en el rubro fueron: Compañía Minera Poderosa S.A. en primera posición con el 10.7% de participación, en segundo puesto Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. con 9.8%; y en tercer lugar Nexa Resources Perú S.A.A. con el 7.1% de la participación total.

2023 - 2024: Inversión mensual en Exploración (millones de US\$)



Ranking de inversión minera en Exploración (en millones de US\$), enero-abril 2024

Reporte: 2023: 154 titulares mineros, 2024: 164 titulares mineros

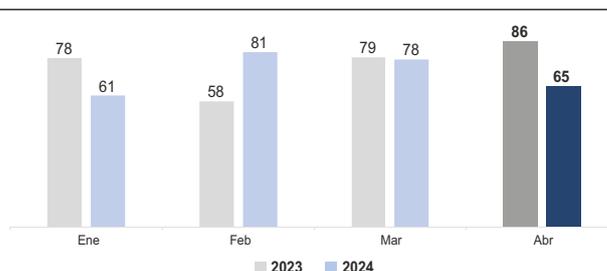


En cuanto a la inversión ejecutada en **Infraestructura**, en abril de 2024 fue de US\$ 65 millones, evidenciando una caída de 24.6% en comparación a lo reportado en abril de 2023 (US\$ 86 millones), como consecuencia de la menor inversión ejecutada por parte del titular minero Anglo American Quellaveco S.A. (-59.5%) en su Unidad Económica Administrativa "Mina Quellaveco"; seguido de Compañía Minera Antamina S.A. (-64.7%) en su UEA "Yanachancha 4" y Southern Perú Copper Corporation Sucursal del Perú (-35.9%) en su "Acumulación Cuajone".

Por su parte, la inversión acumulada en el periodo enero a abril de 2024 alcanzó los US\$ 284 millones, lo cual se tradujo en una disminución de 5.6% en contraste a idéntico periodo de 2023 (US\$ 301 millones). Es preciso destacar que, este rubro ocupó el primer lugar en la inversión ejecutada total representando el 21.51%.

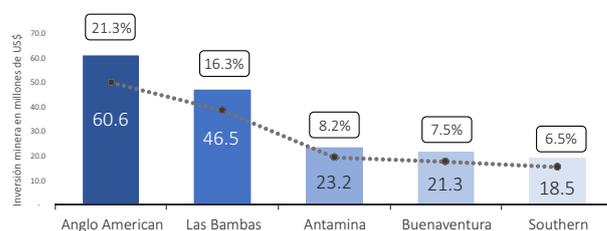
A nivel de titulares mineros, los que lideraron la lista fueron: Anglo American Quellaveco S.A. en primer lugar con una participación de 21.3%, seguido por Mineras Las Bambas S.A. y Compañía Minera Antamina S.A. con el 16.3% y 8.2%, respectivamente. Cabe resaltar que, las tres empresas mencionadas representaron en conjunto el 45.8% de la inversión total en Infraestructura.

2023 - 2024: Inversión mensual en Infraestructura (millones de US\$)



Ranking de inversión minera en Infraestructura (en millones de US\$), enero-abril 2024

Reporte: 2023: 127 titulares mineros, 2024: 127 titulares mineros

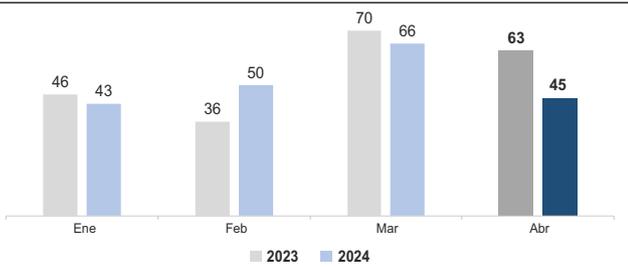


En cuanto a la inversión en el rubro **Desarrollo y Preparación**, en abril de 2024 ascendió a US\$ 45 millones, reflejando una reducción de 29.0% respecto a lo reportado en abril de 2023 (US\$ 63 millones), como consecuencia de los menores desembolsos por parte Minera Yanacocha S.R.L. (-99.7%) en su "Acumulación Chaquicocha" que no registró inversión en el cuarto mes del año a diferencia de abril de 2023; y Volcan Compañía Minera S.A.A. (-63.3%) en su acumulación "San Cristobal Carahuacra".

Por su parte, la inversión acumulada al cuarto mes del año alcanzó la cifra de US\$ 203 millones, presentando una variación negativa de 5.9% frente a similar periodo de 2023 (US\$ 215 millones).

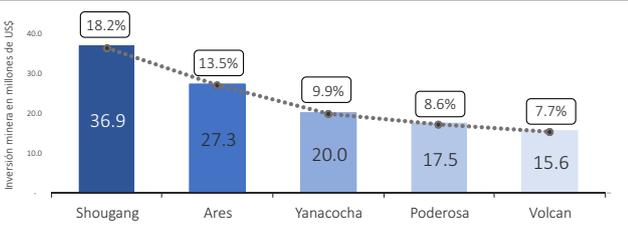
En cuanto al análisis por titular minero, Shougang Hierro Perú S.A.A. se posicionó líder en este rubro representando el 18.2% del total. Por su parte, Compañía Minera Ares S.A.C. ocupó el segundo lugar ostentando el 13.5% de la inversión; mientras que, Minera Yanacocha S.R.L. se ubicó en tercera posición con una participación de 9.9%. Estos titulares mineros concentraron en conjunto el 41.6% de total ejecutado en el rubro Desarrollo y Preparación.

2023 - 2024: Inversión mensual en Desarrollo y Preparación (millones de US\$)



Ranking de inversión minera en Desarrollo y Preparación (en millones de US\$), enero-abril 2024

Reporte: 2023: 119 titulares mineros, 2024: 124 titulares mineros

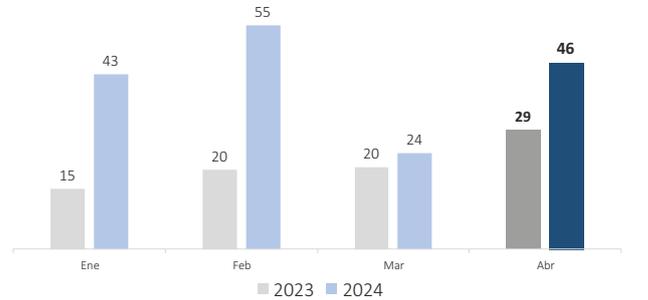


Por último, la inversión en el rubro **Otros**² sumó US\$ 46 millones en el cuarto mes de 2024, presentando un incremento de 93.8% en comparación a marzo de 2024 (US\$ 24 millones). Asimismo, registró una expansión de 56.5% respecto a lo reportado en similar mes de 2023 (US\$ 29 millones), debido a las mejoras exponenciales reportadas por Minera Chinalco Perú S.A., Minera Las Bambas S.A. y Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.

En cuanto a la inversión acumulada en el periodo enero a abril de 2024, el rubro registró US\$ 168 millones, evidenciando un crecimiento de 100.0% respecto a lo declarado en idéntico periodo del año anterior (US\$ 84 millones).

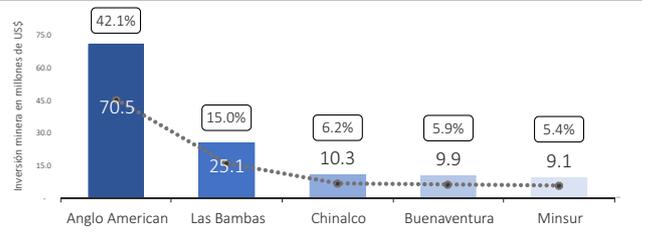
Respecto al análisis por titulares mineros, Anglo American Quellaveco S.A. mantuvo el primer lugar con el 42.1% de la participación. Por su parte, Minera Las Bambas S.A. y Minera Chinalco Perú S.A. ocuparon el segundo y tercer lugar con participaciones de 15.0% y 6.2%, respectivamente.

Ranking de inversión minera en rubro Otros (en millones de US\$), enero-abril 2024



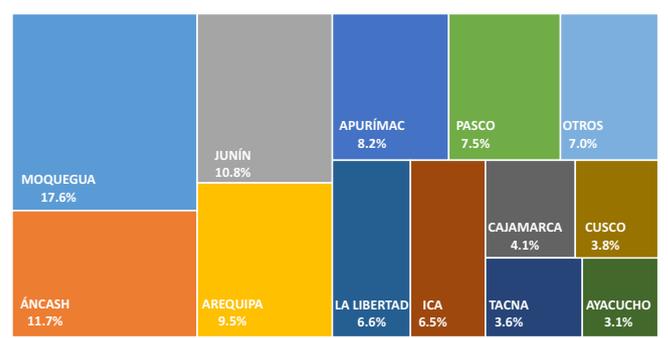
Ranking de inversión minera en rubro Otros (en millones de US\$), enero-abril 2024

Reporte: 2023: 115 titulares mineros, 2024: 101 titulares mineros



En lo que respecta a la inversión ejecutada a nivel de departamentos al mes de abril de 2024, Moquegua se mantuvo en el primer lugar captando un monto superior a los US\$ 232 millones representando el 17.6% de participación, departamento en el que destaca el proyecto minero en construcción "San Gabriel" y la Unidad Económica Administrativa "Mina Quellaveco" por sus montos de inversión ejecutados. Por su parte, en segunda posición se encontró Áncash con US\$ 154 millones concentrando el 11.7% de participación, impulsado por la mayor inversión ejecutada por Compañía Minera Antamina S.A. En tercer puesto, se posicionó Junín con US\$ 142 millones ostentando el 10.8%, departamento en el que resaltó Minera Yanacocha S.R.L. por su mayor monto de inversión ejecutado. Cabe señalar que, al cuarto mes de 2024 los tres departamentos mencionados representaron en conjunto el 40.0% de la inversión total ejecutada a nivel nacional.

Inversión minera según departamentos (participación %) enero - abril 2024

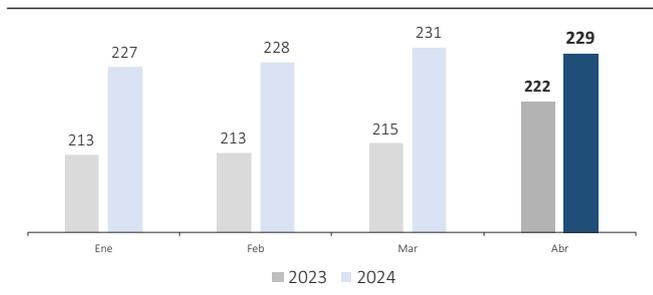


^{2/ Otros:} Inversiones que no pertenecen a la construcción del proyecto, sin embargo, resultan de vital importancia para el desarrollo del mismo, como construcción de represas, reasentamiento, intangibles, compra de terrenos, entre otros

1.5. EMPLEO

En abril de 2024, el empleo directo del subsector minero peruano sumó un total de 229 366 trabajadores, reflejando un crecimiento interanual de 3.5% en relación a lo registrado en abril de 2023 (221 711 personas).

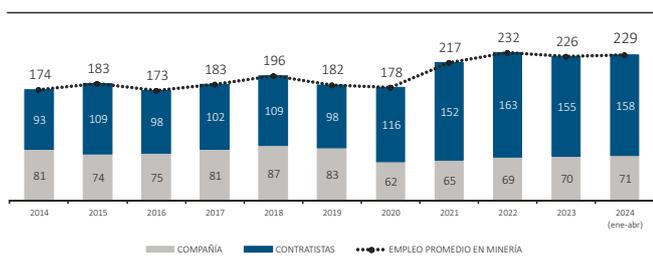
Evolución mensual del empleo minero 2023 – 2024
(miles de empleos)



Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas (MINEM). Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 24 de mayo de 2024.

De similar modo, el empleo promedio generado por la actividad minera en el periodo de enero a abril de 2024 fue de 228 842 trabajadores, mostrando una expansión de 1.4% en comparación al promedio anual del año pasado (225 681 personas).

Evolución anual del empleo en minería (miles de empleos)



Con relación al tipo de empleador, en el cuarto mes del año, los puestos de trabajo generados por los contratistas (empresas contratistas mineras y empresas conexas) representaron el 68.4% de la participación total; este resultado se tradujo en 3.4% más a lo declarado en abril de 2023. Por otro lado, el empleo generado por las compañías (empresas mineras) representó el 31.6% del empleo total en minería, significando un aumento interanual de 3.7%.

Empleo minero según tipo de empleador* (N° de trabajadores)

Empleador	Abril				Promedio Anual			
	2023	2024	Var. %	Part. %	2023	2024	Var. %	Part. %
Compañía	69,993	72,564	3.7%	31.6%	70,449	70,952	0.7%	31.0%
Contratistas	151,718	156,802	3.4%	68.4%	155,232	157,890	1.7%	69.0%
TOTAL	221,711	229,366	3.5%	100.0%	225,681	228,842	1.4%	100.0%

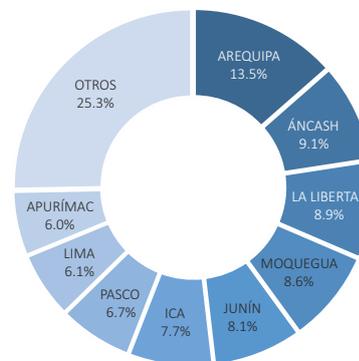
(*) Información preliminar.

Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas (MINEM). Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 24 de mayo de 2024.

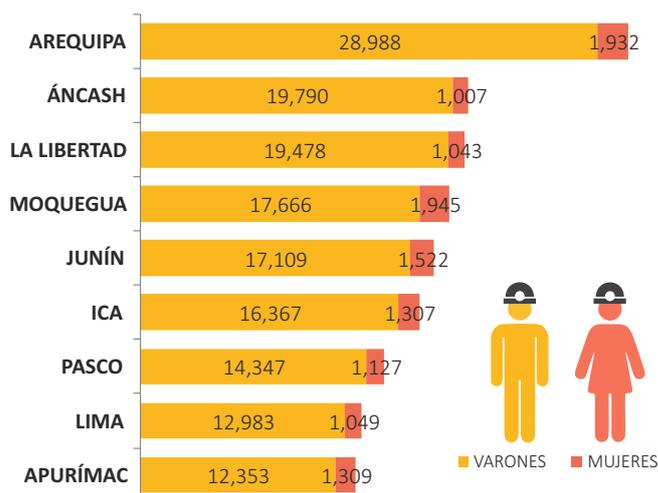
Según la distribución del empleo minero a nivel departamental, Arequipa se mantuvo en el primer lugar con 30 920 trabajadores ostentando el 13.5% de la participación total, de los cuales 28 988 fueron varones y 1932 mujeres. Por su parte, Áncash se quedó en el segundo lugar aportando el 9.1% del empleo total generado (20 797 trabajadores); conformado por 19 790 varones y 1007 mujeres.

En tercera ubicación se situó La Libertad con el 8.9% y 20 521 trabajadores, siendo 19 478 varones y 1043 mujeres. Por otro lado, las empresas que más destacaron en estos tres departamentos fueron: Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A., Compañía Minera Antamina S.A. y Compañía Minera Poderosa S.A., respectivamente.

Abril 2024: Participación del empleo minero según departamento



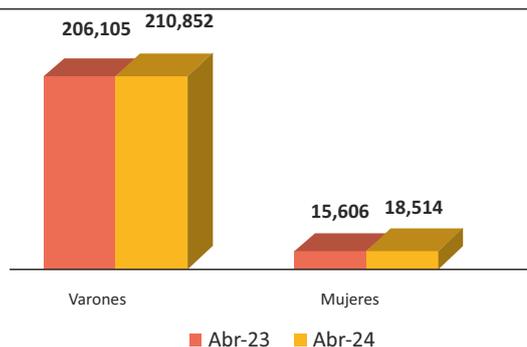
Abril 2024: Empleo minero según departamento y género



Según género

En cuanto a la empleabilidad según género, la participación femenina en el subsector minero sumó un total de 18 514 puestos de trabajo en abril de 2024, lo que representó el 8.1% del empleo total generado. Por su parte, se registraron 210 852 varones involucrados en actividades mineras, significando el 91.9% del total.

Empleo minero según género 2023-2024



Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas (MINEM). Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 24 de mayo de 2024.

1.6. TRANSFERENCIA DE RECURSOS GENERADOS POR LA MINERÍA

La actividad minera destaca como uno de los pilares fundamentales en la economía peruana ya que su contribución radica en la asignación de recursos económicos, los cuales son canalizados hacia los gobiernos locales, regionales y universidades públicas a nivel nacional. Las transferencias mineras, incluyendo el **Canon Minero**, las **Regalías Mineras** (tanto Legales como Contractuales), así como el **Derecho de Vigencia y Penalidad**, ascendieron a más de S/ 2846 millones al mes de abril de 2024. Este flujo financiero se destinará a la implementación de proyectos y servicios que mejorarán la calidad de vida de las comunidades cercanas a las operaciones mineras.

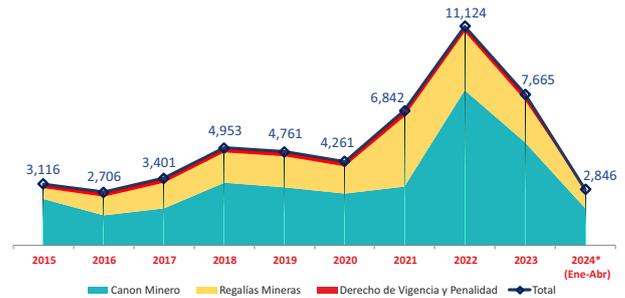
En lo que respecta al análisis de las transferencias cabe resaltar que, el anticipo en la distribución del **Canon Minero** del año 2024 fue más de S/ 1893 millones. Este concepto está constituido por el 50% del impuesto a la renta que pagan los titulares de la actividad minera por el aprovechamiento de los recursos minerales metálicos y no metálicos, según la Ley del Canon Minero N° 27506. Este porcentaje de los ingresos y rentas derivados del uso de los recursos naturales se distribuye entre los Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales y Universidades Públicas que se encuentran en determinada jurisdicción, principalmente a aquellos localizados donde se explota el recurso mineral. Es importante señalar que la entidad responsable de establecer los índices de distribución del Canon Minero es el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF).

En relación con las transferencias de **Regalías Mineras Legales y Contractuales** hasta abril de 2024, se registraron más de S/ 942 millones. En un análisis más detallado, las Regalías Mineras se calculan sobre la utilidad operativa trimestral de titulares mineros involucrados en la actividad minera. Por otro lado, las Regalías Contractuales derivan de un acuerdo formal de transferencia entre el Estado Peruano y una compañía minera. Este contrato de garantías y medidas para promoción a la inversión, implica la cesión de concesiones o proyectos mineros propiedad del Estado como parte de las estrategias para fomentar la inversión privada en el sector minero. Es crucial destacar que cada contrato establece de manera específica el monto de las Regalías Contractuales que la empresa minera debe abonar al Estado.

Por otro lado, las transferencias correspondientes al **Derecho de Vigencia y Penalidad** hasta marzo del año en curso; alcanzaron más de S/ 10 millones. Este monto proviene de los pagos realizados por los titulares de concesiones mineras para mantener su validez. Es importante destacar que el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET) es el organismo encargado de la recaudación y distribución de estos fondos.

A nivel departamental, Áncash recibió el mayor monto de transferencia con más de S/ 577 millones, con una participación del 20.3% del total de recursos distribuidos. En segundo puesto se encontró Arequipa que recibió un monto superior de S/ 393 millones, representando el 13.8%; en tercer lugar, se ubicó Ica con una cifra que supera los S/ 335 millones, ostentando el 11.8% del total transferido y en cuarto lugar se posicionó Moquegua con más de S/ 314 millones y una participación del 11.1%. Hay que resaltar que, estos cuatro departamentos representaron en conjunto el 57.0% del monto total transferido a nivel nacional.

Transferencias Mineras* (Millones de soles)



(*) Canon Minero Adelanto 2024, Regalías Mineras datos a abril 2024, Derecho de Vigencia y Penalidad datos a marzo 2024.
Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), Portal de Transparencia Económica; Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET).
Fecha de consulta: 29 de mayo de 2024.

1.7. ACTIVIDAD MINERA

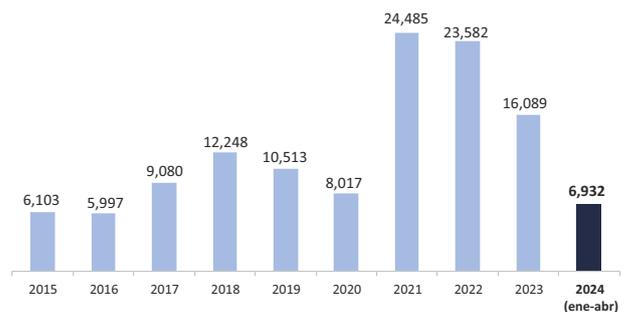
En el mes abril del 2024, se registraron 689 unidades mineras en actividad de explotación (metálica y no metálica); y otras 598 unidades mineras reportaron actividades de exploración, según lo declarado en la Declaración Estadística Mensual (ESTAMIN).

Como resultado, las unidades mineras en las que se ejecutaron actividades de explotación y exploración totalizaron un valor de 1 938 289 hectáreas, cifra que representó el 1.51% del territorio peruano y que refleja que la actividad minera utiliza relativamente poco espacio en comparación con la extensión total del país. Pese al poco porcentaje evidenciado, la minería continúa siendo uno de los subsectores más influyentes en la economía nacional.

1.8. RECAUDACIÓN FISCAL DEL SUBSECTOR MINERO

El subsector minero peruano contribuye al Estado mediante el cumplimiento de diversas obligaciones, que abarcan tanto ingresos tributarios provenientes de la **Minería Metálica** y **Minería No Metálica**; así como, obligaciones no tributarias como el **Gravamen Especial a la Minería**³ (recurso público), **Regalías Mineras** y las **Nuevas Regalías Mineras**⁴ (contraprestación económica). Estos aportes cumplen un papel fundamental en el financiamiento de los presupuestos de Gobiernos Nacionales, Regionales y Locales.

2015 – 2024: Evolución anual de la recaudación fiscal del subsector minero (millones de soles)



3/ Se aplica a las empresas que cuentan con Contratos de garantías y medidas de promoción a la inversión (Contratos de Estabilidad Tributaria).

4/ Se aplica a las empresas sin Contratos de Estabilidad Tributaria.

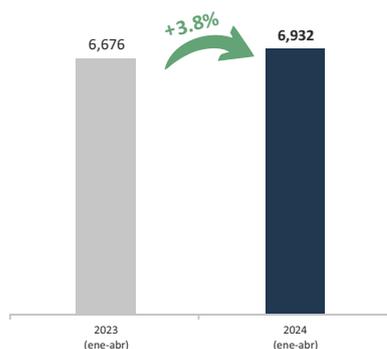
En abril del 2024, se recaudó por estos conceptos una cifra de S/ 2206.6 millones, mostrando un incremento intermensual de 18.5%. De manera similar, se registró un crecimiento de 36.9% respecto a lo recaudado en idéntico mes del año previo (S/ 1611.9 millones).

El aumento interanual que se observó en la recaudación fiscal se debió principalmente a la mayor recaudación de ingresos tributarios de la Minería Metálica y No Metálica, aunado al crecimiento exponencial de las Regalías Mineras (Ley N° 29788).

En cuanto al valor acumulado, al cierre del segundo bimestre del año en curso sumó S/ 6932.2 millones, evidenciando una variación positiva de 3.8% con respecto al monto registrado en similar periodo del 2023 (S/ 6676.5 millones).

Del monto total recaudado, la mayor contribución lo constituyó los ingresos tributarios de la Minería Metálica con S/ 5931.9 millones, representando el 85.6% del total recaudado. Seguido por la Minería No Metálica (S/ 508.4 millones) y lo recaudado por las Nuevas Regalías Mineras (S/ 430.4 millones) con participaciones de 7.3% y 6.2%, respectivamente.

Ene - Abr: Valor acumulado de la recaudación fiscal del subsector minero (Millones de soles)



Se espera que para los próximos meses del 2024 la recaudación logre una tendencia ascendente, la cual estará ligada a diversos factores, entre ellos: a) mayor nivel de la actividad económica mundial y del Perú, así como, b) mejor precio de los principales metales exportados (cobre y oro).

Recaudación fiscal del subsector minero por tipo de ingreso* (Millones de soles)

Tipo	Concepto	Abril			Enero - Abril			
		2023	2024	Var. %	2023	2024	Var. %	Part. %
Ingresos Tributarios	Minería Metálica	1,437.7	2,034.7	41.5%	5,665.7	5,931.9	4.7%	85.6%
	Minería No Metálica	144.7	152.8	5.7%	577.1	508.4	-11.9%	7.3%
Ingresos No Tributarios	Regalías Mineras	29.4	17.8	-39.4%	56.3	61.5	9.2%	0.9%
	Regalías Mineras Ley N° 29788	0.1	1.2	+	374.5	430.4	14.9%	6.2%
	Gravamen Especial a la Minería	-	-	-	2.9	0.0001	-100.0%	0.000002%
TOTAL		1,611.9	2,206.6	36.9%	6,676.5	6,932.2	3.8%	100.0%

Fuente: SUNAT, Nota Tributaria. Elaborado por Ministerio de Energía y Minas.
Fecha de consulta: 20 de mayo de 2024.

* Incluye Ingresos Tributarios y No Tributarios recaudados por SUNAT.

CARTERA DE PROYECTOS EXPLORACIÓN MINERA

EDICIÓN MARZO 2024

Avance de etapas a mayo de 2024

BERENGUELA •
Aftermath Silver Perú S.A.C.

PUCAJIRCA •
Minera Peñoles de Perú S.A.



Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA)

Se aprobó 2 IGA, con una inversión de US \$ 7.5 millones.

HUARANGAYOC •
Nexa Resources Perú S.A.A.

BORDEBAMBA •
Minera Las Bambas S.A.



Consulta Previa Preliminar (CPP)

Se concluyeron 2 CPP, con una inversión conjunta de US \$ 7.9 millones.



Autorización de Inicio de Exploración (AIE)

Actualmente no se registra avances en las AIE.



75
PROYECTOS



INVERSIÓN MINERA TOTAL
644
MILLONES US \$



UBICADO EN
17
DEPARTAMENTOS

Nota: Los proyectos durante la fase exploratoria solicitan diversos permisos antes de iniciar actividades de exploración, debido a que mientras desarrollan sus estudios requieren un mayor grado de certeza para la identificación de un yacimiento mineralizado en ciertas zonas de interés.

Por ende, un proyecto se muestra en más de una etapa de avance.

Fecha de consulta: 31 de mayo 2024.

Fuente: Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024.

Elaboración: Estudios Económicos - Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera.

Anexo 1

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA*

PERIODO	COBRE	ORO	ZINC	PLATA	PLOMO	HIERRO	ESTAÑO	MOLIBDENO
	TMF	g FINOS	TMF	Kg finos	TMF	TMF	TMF	TMF
2000	553,924	132,585,078	910,303	2,437,706	270,576	2,812,785	37,410	7,193
2001	722,355	138,522,109	1,056,629	2,571,114	289,546	3,038,401	38,182	9,499
2002	844,553	157,529,919	1,232,997	2,869,639	305,651	3,056,055	38,815	8,613
2003	842,605	172,624,630	1,373,792	2,923,686	309,164	3,484,900	40,202	9,590
2004	1,035,574	173,223,817	1,209,006	3,059,962	306,211	4,247,174	41,613	14,246
2005	1,009,898	208,001,718	1,201,671	3,193,146	319,345	4,564,989	42,145	17,325
2006	1,048,472	202,825,999	1,203,364	3,470,661	313,332	4,784,601	38,470	17,209
2007	1,190,274	170,127,539	1,444,361	3,501,462	329,165	5,103,597	39,019	16,787
2008	1,267,867	179,870,473	1,602,597	3,685,931	345,109	5,160,707	39,037	16,721
2009	1,276,249	183,994,692	1,512,931	3,922,708	302,459	4,418,768	37,503	12,297
2010	1,247,184	164,084,389	1,470,450	3,640,465	261,990	6,042,644	33,848	16,963
2011	1,235,345	166,186,717	1,256,383	3,418,862	230,199	7,010,938	28,882	19,141
2012	1,289,917	153,780,960	1,281,282	3,452,004	249,236	6,684,539	26,105	16,790
2013	1,363,453	143,716,837	1,351,049	3,648,503	266,313	6,680,659	23,668	18,140
2014	1,377,374	129,946,243	1,315,221	3,738,280	277,117	7,192,592	23,105	17,018
2015	1,699,940	137,378,306	1,415,824	4,071,095	314,011	7,320,807	19,511	20,153
2016	2,352,960	142,230,637	1,329,178	4,329,180	312,806	7,663,124	18,789	25,757
2017	2,440,181	138,425,833	1,466,521	4,318,324	305,281	8,668,092	17,790	28,141
2018	2,416,881	125,933,914	1,471,846	3,999,990	288,796	9,096,994	18,601	28,034
2019	2,437,925	113,586,029	1,382,753	3,706,760	307,021	9,666,412	19,853	30,441
2020	2,153,952	85,172,523	1,334,570	2,768,240	241,548	8,893,972	20,647	32,185
2021	2,329,886	97,189,982	1,533,135	3,375,645	264,427	12,149,274	26,995	34,148
2022	2,445,271	96,965,977	1,369,649	3,084,039	255,443	12,936,826	28,231	31,588
2023	2,755,139	99,916,125	1,468,994	3,040,137	273,305	12,986,023	26,230	33,476
2024 (ene-abr)	845,044	35,413,263	407,929	999,519	89,446	4,562,980	10,796	13,015
Enero	205,377	9,619,259	104,181	251,430	22,479	1,126,472	2,530	2,606
Febrero	216,752	9,042,952	111,348	261,821	23,719	1,183,572	2,577	3,398
Marzo	219,011	8,413,192	100,485	231,617	20,443	1,220,980	3,014	3,480
Abril	203,905	8,337,859	91,916	254,650	22,805	1,031,956	2,675	3,530

VARIACIÓN INTERANUAL / ABRIL

Abr. 2023	222,068	7,496,089	130,840	246,690	23,157	951,803	2,350	2,569
Abr. 2024	203,905	8,337,859	91,916	254,650	22,805	1,031,956	2,675	3,530
Var. %	-8.2%	11.2%	-29.7%	3.2%	-1.5%	8.4%	13.8%	37.4%

VARIACIÓN INTERANUAL ACUMULADA / ENERO - ABRIL

Ene-Abr 2023	841,723	29,671,242	432,805	928,263	81,928	4,279,061	4,488	10,081
Ene-Abr 2024	845,044	35,413,263	407,929	999,519	89,446	4,562,980	10,796	13,015
Var. %	0.4%	19.4%	-5.7%	7.7%	9.2%	6.6%	140.5%	29.1%

VARIACIÓN RESPECTO AL MES ANTERIOR

Mar. 2024	219,011	8,413,192	100,485	231,617	20,443	1,220,980	3,014	3,480
Abr. 2024	203,905	8,337,859	91,916	254,650	22,805	1,031,956	2,675	3,530
Var. %	-6.9%	-0.9%	-8.5%	9.9%	11.6%	-15.5%	-11.3%	1.4%

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM/ Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Información preliminar. Incluye producción aurífera estimada de mineros artesanales de Madre de Dios, Puno, Piura y Arequipa.

Anexo 2

PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA SEGÚN EMPRESA

PRODUCTO / EMPRESA	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
COBRE (TMF)	222,068	203,905	-8.2%	841,723	845,044	0.4%	100.0%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.*	39,498	37,611	-4.8%	155,197	145,305	-6.4%	17.2%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU*	29,509	34,019	15.3%	117,105	139,073	18.8%	16.5%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	38,312	29,005	-24.3%	132,161	134,862	2.0%	16.0%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	22,733	25,664	12.9%	82,196	97,629	18.8%	11.6%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	24,952	22,690	-9.1%	83,379	78,714	-5.6%	9.3%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	13,681	15,604	14.0%	67,505	55,755	-17.4%	6.6%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACAY S.A.	13,817	7,260	-47.5%	50,668	50,170	-1.0%	5.9%
MARCOBRE S.A.C.*	12,755	6,772	-46.9%	50,664	36,728	-27.5%	4.3%
HUDBAY PERU S.A.C.	5,856	6,835	16.7%	26,373	31,411	19.1%	3.7%
SOCIEDAD MINERA EL BROCAL S.A.A.	3,696	4,549	23.1%	15,934	20,372	27.9%	2.4%
OTROS (2023: 43 titulares mineros, 2024: 45 titulares mineros)	17,258	13,896	-19.5%	60,541	55,024	-9.1%	6.5%
ORO** (g finos)	7,496,089	8,337,859	11.2%	29,671,242	35,413,263	19.4%	100.0%
MINERA YANACOCHA S.R.L.	636,105	849,020	33.5%	2,363,024	3,672,425	55.4%	10.4%
COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	636,665	769,832	20.9%	2,732,948	3,073,802	12.5%	8.7%
MINERA BOROO MISQUICHILCA S.A.	287,401	676,169	135.3%	978,595	2,831,548	189.3%	8.0%
CONSORCIO MINERO HORIZONTE S.R.L.	546,028	589,620	8.0%	2,022,867	2,152,644	6.4%	6.1%
MINERA AURIFERA RETAMAS S.A.	403,116	529,873	31.4%	1,841,585	1,916,046	4.0%	5.4%
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	319,718	357,847	11.9%	1,321,900	1,499,233	13.4%	4.2%
SHAHUINDO S.A.C.	379,568	316,380	-16.6%	1,613,930	1,354,857	-16.1%	3.8%
MINERA VETA DORADA S.A.C.	284,791	330,912	16.2%	1,170,394	1,283,149	9.6%	3.6%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	315,281	256,763	-18.6%	1,266,193	1,143,799	-9.7%	3.2%
HUDBAY PERU S.A.C.	87,018	118,988	36.7%	435,553	1,025,470	135.4%	2.9%
OTROS (2023: 249 titulares mineros, 2024: 218 titulares mineros)	3,600,398	3,542,456	-1.6%	13,924,253	15,460,290	11.0%	43.7%
ZINC (TMF)	130,840	91,916	-29.7%	432,805	407,929	-5.7%	100.0%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	51,051	18,819	-63.1%	149,666	97,171	-35.1%	23.8%
VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.	15,427	7,483	-51.5%	53,385	42,371	-20.6%	10.4%
NEXA RESOURCES PERU S.A.A.	7,195	7,495	4.2%	23,253	33,654	44.7%	8.3%
MINERA SHOUXIN PERU S.A.	4,649	8,585	84.7%	12,748	31,717	148.8%	7.8%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	2,403	5,118	113.0%	13,214	24,738	87.2%	6.1%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	5,211	3,738	-28.3%	19,664	17,502	-11.0%	4.3%
COMPAÑIA MINERA RAURA S.A.	3,077	4,913	59.6%	11,072	17,322	56.5%	4.2%
CATALINA HUANCA SOCIEDAD MINERA S.A.C.	5,319	4,855	-8.7%	16,814	16,480	-2.0%	4.0%
COMPAÑIA MINERA CHUNGAR S.A.C.	4,606	3,027	-34.3%	19,759	14,793	-25.1%	3.6%
ALPAYANA S.A.	2,649	3,374	27.3%	12,266	13,861	13.0%	3.4%
OTROS (2023: 30 titulares mineros, 2024: 27 titulares mineros)	29,252	24,509	-16.2%	100,966	98,319	-2.6%	24.1%
PLATA (kg finos)	246,690	254,650	3.2%	928,263	999,519	7.7%	100.0%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	32,857	23,499	-28.5%	121,135	100,046	-17.4%	10.0%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	12,390	23,153	86.9%	57,621	87,881	52.5%	8.8%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	12,852	25,035	94.8%	38,350	63,268	65.0%	6.3%
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	15,416	15,422	0.04%	62,882	60,940	-3.1%	6.1%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	12,309	13,511	9.8%	49,341	57,908	17.4%	5.8%
VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.	19,700	8,977	-54.4%	67,890	53,921	-20.6%	5.4%
NEXA RESOURCES PERU S.A.A.	12,147	9,577	-21.2%	32,012	49,824	55.6%	5.0%
ALPAYANA S.A.	12,180	18,876	55.0%	35,758	45,378	26.9%	4.54%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	13,122	10,463	-20.3%	48,898	44,642	-8.7%	4.47%
EMPRESA ADMINISTRADORA CERRO S.A.C.	3,579	10,854	203.3%	14,874	43,747	194.1%	4.4%
OTROS (2023: 78 titulares mineros, 2024: 75 titulares mineros)	100,137	95,283	-4.8%	399,501	391,964	-1.9%	39.2%
PLOMO (TMF)	23,157	22,805	-1.5%	81,928	89,446	9.2%	100.0%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	2,508	2,170	-13.5%	9,189	9,227	0.4%	10.3%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	353	1,983	461.5%	1,868	7,413	296.9%	8.3%
VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.	2,316	1,303	-43.7%	7,891	6,903	-12.5%	7.72%
NEXA RESOURCES PERU S.A.A.	2,005	1,330	-33.7%	4,515	6,847	51.6%	7.65%
MINERA BATEAS S.A.C.	1,507	1,777	17.9%	5,867	6,164	5.1%	6.9%
COMPAÑIA MINERA KOLPA S.A.	1,520	1,677	10.3%	5,942	6,060	2.0%	6.8%
COMPAÑIA MINERA CHUNGAR S.A.C.	2,299	1,300	-43.5%	8,715	5,901	-32.3%	6.6%
ALPAYANA S.A.	1,143	1,517	32.7%	3,706	4,776	28.9%	5.3%
PAN AMERICAN SILVER HUARON S.A.	1,081	1,170	8.2%	5,096	4,537	-11.0%	5.1%
COMPAÑIA MINERA LINCUNA S.A.	835	800	-4.2%	3,591	3,520	-2.0%	3.9%
OTROS (2023: 29 titulares mineros, 2024: 26 titulares mineros)	7,591	7,779	2.5%	25,548	28,099	10.0%	31.4%
HIERRO (TMF)	951,803	1,031,956	8.4%	4,279,061	4,562,980	6.6%	100.0%
SHOUANG HIERRO PERU S.A.A.	920,181	1,015,502	10.4%	4,181,347	4,493,116	7.5%	98.5%
MINERA SHOUXIN PERU S.A.	31,622	16,454	-48.0%	97,714	69,864	-28.5%	1.5%
ESTAÑO (TMF)	2,350	2,675	13.8%	4,488	10,796	140.5%	100.0%
MINSUR S.A.	2,350	2,675	13.8%	4,488	10,796	140.5%	100.0%
MOLIBDENO (TMF)	2,569	3,530	37.4%	10,081	13,015	29.1%	100.0%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	826	1,123	36.0%	3,269	4,434	35.6%	34.1%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	795	949	19.4%	3,535	2,437	-31.1%	18.7%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	271	412	51.9%	950	2,402	152.8%	18.5%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	-	604	+	-	1,965	+	15.1%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	423	282	-33.4%	1,365	1,092	-20.0%	8.4%
HUDBAY PERU S.A.C.	133	75	-43.5%	423	473	11.8%	3.6%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	120	85	-29.2%	539	212	-60.7%	1.6%

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM/ Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Incluye producción cupriferá por proceso de flotación (TMF), lixiviación y electro-obtención (TM).

(**) Información preliminar. Incluye producción aurífera estimada de mineros artesanales de Madre de Dios, Puno, Piura y Arequipa.

Anexo 3

PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA SEGÚN DEPARTAMENTO

PRODUCTO / DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
COBRE / TMF	222,068	203,905	-8.2%	841,723	845,044	0.4%	100.0%
MOQUEGUA	35,370	39,567	11.9%	131,954	154,807	17.3%	18.3%
AREQUIPA	39,865	38,036	-4.6%	156,571	146,932	-6.2%	17.4%
ÁNCASH	38,996	29,806	-23.6%	134,537	137,494	2.2%	16.3%
TACNA	16,872	20,116	19.2%	67,348	81,896	21.6%	9.69%
CUSCO	19,672	14,095	-28.4%	77,041	81,581	5.9%	9.65%
APURÍMAC	24,952	22,690	-9.1%	83,379	78,714	-5.6%	9.3%
JUNÍN	14,144	15,734	11.2%	69,227	56,726	-18.1%	6.7%
ICA	20,998	11,691	-44.3%	77,043	54,895	-28.7%	6.5%
PASCO	4,773	5,367	12.4%	19,649	24,191	23.1%	2.9%
LIMA	3,115	3,736	19.9%	12,142	14,437	18.9%	1.7%
CAJAMARCA	2,517	1,506	-40.2%	10,398	7,129	-31.4%	0.8%
HUANCAVELICA	569	1,347	136.6%	1,223	5,150	321.2%	0.6%
HUÁNUCO	94	168	78.2%	530	616	16.4%	0.1%
PUNO	73	-	-	460	333	-27.5%	0.04%
AYACUCHO	56	46	-17.0%	224	142	-36.4%	0.02%
ORO* / G FINOS	7,496,089	8,337,859	11.2%	29,671,242	35,413,263	19.4%	100.0%
LA LIBERTAD	2,400,782	3,095,981	29.0%	9,879,262	12,181,250	23.3%	34.4%
AREQUIPA	1,779,868	1,752,036	-1.6%	6,734,607	7,223,896	7.3%	20.4%
CAJAMARCA	1,467,575	1,430,442	-2.5%	6,007,945	6,690,747	11.4%	18.9%
AYACUCHO	585,295	729,651	24.7%	2,397,488	2,747,728	14.6%	7.8%
CUSCO	367,813	177,231	-51.8%	1,369,733	2,015,619	47.2%	5.7%
LIMA	57,683	369,911	541.3%	307,768	1,455,483	372.9%	4.1%
PUNO	288,777	282,146	-2.3%	718,825	1,148,834	59.8%	3.2%
TACNA	147,070	164,769	12.0%	767,965	628,396	-18.2%	1.8%
PASCO	126,732	117,289	-7.5%	494,608	496,785	0.4%	1.4%
MADRE DE DIOS	155,694	102,200	-34.4%	411,321	356,582	-13.3%	1.0%
HUANCAVELICA	41,331	54,826	32.6%	194,644	210,987	8.4%	0.6%
ICA	27,572	43,169	56.6%	162,440	170,469	4.9%	0.5%
MOQUEGUA	9,715	12,075	24.3%	38,961	46,351	19.0%	0.1%
ÁNCASH	22,038	1,527	-93.1%	119,584	22,086	-81.5%	0.06%
PIURA	4,179	3,989	-4.5%	13,187	16,042	21.7%	0.05%
APURÍMAC	13,965	616	-95.6%	52,906	2,009	-96.2%	0.01%
ZINC / TMF	130,840	91,916	-29.7%	432,805	407,929	-5.7%	100.0%
ÁNCASH	54,980	23,841	-56.6%	164,240	117,596	-28.4%	28.8%
JUNÍN	25,000	12,948	-48.2%	85,928	69,109	-19.6%	16.9%
ICA	11,845	16,079	35.8%	36,004	65,372	81.6%	16.0%
PASCO	15,441	10,919	-29.3%	57,309	53,684	-6.3%	13.2%
LIMA	11,124	13,282	19.4%	44,965	51,528	14.6%	12.6%
HUÁNUCO	3,077	4,913	59.6%	11,072	17,322	56.5%	4.25%
AYACUCHO	5,473	4,855	-11.3%	17,562	16,931	-3.6%	4.15%
AREQUIPA	2,609	2,979	14.2%	10,607	10,341	-2.5%	2.5%
HUANCAVELICA	1,290	1,422	10.2%	4,773	4,448	-6.8%	1.1%
PUNO	-	677	+	344	1,597	364.1%	0.4%
CUSCO	0.5	0.4	-29.4%	3	2	-29.2%	0.0005%
PLATA / KG FINOS	246,690	254,650	3.2%	928,263	999,519	7.7%	100.0%
PASCO	50,893	42,217	-17.0%	195,114	184,376	-5.5%	18.4%
LIMA	25,752	61,575	139.1%	92,327	161,143	74.5%	16.1%
JUNÍN	34,500	34,403	-0.3%	135,747	149,859	10.4%	15.0%
ÁNCASH	44,558	35,784	-19.7%	167,563	149,169	-11.0%	14.9%
ICA	21,554	12,545	-41.8%	72,427	74,189	2.4%	7.4%
AYACUCHO	14,772	17,823	20.6%	60,644	69,883	15.2%	7.0%
HUANCAVELICA	13,397	12,329	-8.0%	42,943	43,702	1.8%	4.4%
CUSCO	7,327	7,475	2.0%	31,587	37,696	19.3%	3.8%
AREQUIPA	12,012	7,768	-35.3%	38,731	33,109	-14.5%	3.3%
TACNA	6,175	7,702	24.7%	25,479	31,598	24.0%	3.2%
MOQUEGUA	6,315	6,043	-4.3%	24,801	27,258	9.9%	2.7%
HUÁNUCO	3,507	4,545	29.6%	15,284	16,342	6.9%	1.6%
CAJAMARCA	1,726	1,542	-10.7%	5,696	7,971	39.9%	0.8%
LA LIBERTAD	1,430	1,724	20.6%	6,217	7,287	17.2%	0.7%
PUNO	0.5	1,174	+	2,923	5,843	99.9%	0.6%
MADRE DE DIOS	-	-	-	-	91	+	0.01%
APURÍMAC	2,771	-	-	10,778	2	-	0.0002%
PLOMO / TMF	23,157	22,805	-1.5%	81,928	89,446	9.2%	100.0%
PASCO	8,409	6,014	-28.5%	30,966	25,779	-16.8%	28.8%
LIMA	2,726	4,242	55.6%	9,765	16,118	65.1%	18.0%
ICA	2,572	2,462	-4.3%	5,521	10,054	82.1%	11.2%
JUNÍN	2,939	1,626	-44.7%	9,785	8,517	-13.0%	9.5%
AREQUIPA	1,828	2,173	18.9%	7,645	7,805	2.1%	8.7%
ÁNCASH	1,883	1,834	-2.6%	7,093	7,300	2.9%	8.2%
HUANCAVELICA	1,714	1,991	16.2%	6,763	6,634	-1.9%	7.4%
HUÁNUCO	497	1,088	118.9%	2,175	3,491	60.5%	3.9%
PUNO	-	931	+	467	1,963	320.5%	2.2%
AYACUCHO	573	434	-24.2%	1,675	1,743	4.0%	1.9%
CUSCO	15	7	-52.0%	73	44	-40.4%	0.05%
HIERRO / TMF	951,803	1,031,956	8.4%	4,279,061	4,562,980	6.6%	100.0%
ICA	951,803	1,031,956	8.4%	4,279,061	4,562,980	6.6%	100.0%
ESTAÑO / TMF	2,350	2,675	13.8%	4,488	10,796	140.5%	100.0%
PUNO	2,350	2,675	13.8%	4,488	10,796	140.5%	100.0%
MOLIBDENO / TMF	2,569	3,530	37.4%	10,081	13,015	29.1%	100.0%
MOQUEGUA	320	990	209.4%	1,360	3,441	153.1%	26.4%
TACNA	506	738	45.7%	1,909	2,957	54.9%	22.7%
AREQUIPA	795	949	19.4%	3,535	2,437	-31.1%	18.7%
ÁNCASH	271	412	51.9%	950	2,402	152.8%	18.5%
APURÍMAC	423	282	-33.4%	1,365	1,092	-20.0%	8.4%
CUSCO	133	75	-43.5%	423	473	11.8%	3.6%
JUNÍN	120	85	-29.2%	539	212	-60.7%	1.6%

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM/ Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Información preliminar. Incluye producción aurífera estimada de mineros artesanales de Madre de Dios, Puno, Piura y Arequipa.

Anexo 4

EXTRACCIÓN MINERA NO METÁLICA Y CARBONÍFERA*

RECURSO EXTRAÍDO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
NO METÁLICO (TM)	5,596,333	3,937,030	-29.6%	21,855,662	14,760,412	-32.5%	100.0%
CALIZA / DOLOMITA	3,354,600	1,252,268	-62.7%	12,374,240	4,769,630	-61.5%	32.3%
FOSFATOS	713,092	1,168,281	63.8%	3,471,729	4,362,887	25.7%	29.6%
HORMIGÓN	444,927	446,197	0.3%	1,796,341	1,727,927	-3.8%	11.7%
ARENA (GRUESA/FINA)	173,722	240,224	38.3%	758,252	834,008	10.0%	5.7%
CALCITA	146,034	234,686	60.7%	208,208	577,448	177.3%	3.9%
PIEDRA (CONSTRUCCIÓN)	170,369	125,890	-26.1%	719,463	518,211	-28.0%	3.5%
PUZOLANA	87,751	86,579	-1.3%	321,727	381,110	18.5%	2.6%
SAL	91,173	84,010	-7.9%	357,834	378,495	5.8%	2.6%
ANDALUCITA	17,047	65,518	284.3%	283,257	333,950	17.9%	2.3%
ARCILLAS	111,420	81,464	-26.9%	461,237	303,930	-34.1%	2.1%
TRAVERTINO	53,190	51,381	-3.4%	205,646	232,263	12.9%	1.6%
SÍLICE	68,736	49,945	-27.3%	254,635	189,527	-25.6%	1.3%
YESO	9,180	9,927	8.1%	36,864	73,251	98.7%	0.5%
PIZARRA	13,650	32,820	140.4%	24,370	32,820	34.7%	0.2%
PIROFILITA	2,657	1,559	-41.3%	10,248	10,886	6.2%	0.1%
ARENISCA / CUARCITA	4,150	32	-99.2%	16,288	10,626	-34.8%	0.1%
ANDESITA	1,574	2,070	31.5%	4,116	8,177	98.7%	0.1%
DOLOMITA	2,000	460	-77.0%	4,700	5,138	9.3%	0.03%
BARTIINA	1,526	815	-46.6%	7,457	2,562	-65.6%	0.02%
TALCO	1,801	961	-46.6%	6,413	1,614	-74.8%	0.01%
CAOLÍN	1,045	842	-19.4%	4,492	1,513	-66.3%	0.01%
CONCHUELAS	125,107	368	-99.7%	520,777	1,381	-99.7%	0.01%
GRANITO	-	338	+	195	1,089	458.5%	0.01%
FELDESPATOS	420	300	-28.6%	1,225	766	-37.5%	0.005%
PIEDRA LAJA	27	27	0.0%	266	459	72.6%	0.003%
BENTONITA	31	56	83.6%	367	438	19.5%	0.003%
GRANDIORITA ORNAMENTAL	-	12	+	64	183	185.9%	0.001%
DIATOMITAS	1,103	-	-	5,245	116	-97.8%	0.001%
ÓNIX	2	2	0.0%	5	8	60.0%	0.0001%
SULFATOS	-	-	-	-	1	+	0.00001%
MÁRMOL	-	-	-	2	-	-	-
CARBONÍFERA (TM)	18,089	16,465	-9.0%	73,819	66,070	-10.5%	100.0%
CARBÓN ANTRACITA	10,957	8,705	-20.6%	45,070	37,060	-17.8%	56.1%
CARBÓN BITUMINOSO	7,132	7,761	8.8%	28,749	29,011	0.9%	43.9%

Anexo 5

EXTRACCIÓN MINERA NO METÁLICA SEGÚN DEPARTAMENTO

RECURSO EXTRAÍDO / DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
CALIZA / DOLOMITA (TM)	3,354,600	1,252,268	-62.7%	12,374,240	4,769,630	-61.5%	100.0%
LIMA	299,236	486,225	62.5%	1,636,105	1,758,030	7.5%	36.9%
JUÍN	2,781,026	273,371	-90.2%	9,081,608	1,261,776	-86.1%	26.5%
AREQUIPA	186,423	263,202	41.2%	819,060	832,260	1.6%	17.4%
CAJAMARCA	66,846	181,834	172.0%	625,702	666,646	6.5%	14.0%
OTROS	21,069	47,636	126.1%	211,765	250,918	18.5%	5.3%
FOSFATOS (TM)	713,092	1,168,281	63.8%	3,471,729	4,362,887	25.7%	100.0%
PIURA	713,092	1,168,281	63.8%	3,471,729	4,362,887	25.7%	100.0%
HORMIGÓN (TM)	444,927	446,197	0.3%	1,796,341	1,727,927	-3.8%	100.0%
LIMA	361,259	368,486	2.0%	1,478,332	1,474,077	-0.3%	85.3%
CALLAO	32,771	27,230	-16.9%	136,578	94,884	-30.5%	5.5%
SAN MARTÍN	287	18,204	+	349	68,001	+	3.9%
MOQUEGUA	41,760	22,378	-46.4%	132,411	47,509	-64.1%	2.7%
OTROS	8,850	9,900	11.9%	48,672	43,456	-10.7%	2.5%
ARENA (GRUESA/FINA) (TM)	173,722	240,224	38.3%	758,252	834,008	10.0%	100.0%
LIMA	85,617	156,191	82.4%	328,811	562,901	71.2%	67.5%
AREQUIPA	59,882	67,924	13.4%	216,837	197,382	-9.0%	23.7%
ICA	6,857	6,955	1.4%	28,248	30,537	8.1%	3.7%
SAN MARTÍN	954	1,860	95.0%	4,044	9,577	136.8%	1.1%
LAMBAYEQUE	8,554	457	-94.7%	18,086	8,661	-52.1%	1.0%
LORETO	600	1,236	106.0%	134,368	6,778	-95.0%	0.8%
OTROS	11,259	5,601	-50.3%	27,859	18,172	-34.8%	2.2%
CALCITA (TM)	146,034	234,686	60.7%	208,208	577,448	177.3%	100.0%
PUNO	145,115	233,474	60.9%	204,564	571,657	179.5%	99.0%
JUÍN	499	612	22.6%	663	2,293	245.6%	0.4%
CAJAMARCA	-	600	+	-	2,098	+	0.4%
AMAZONAS	-	-	-	-	1,400	+	0.2%
ÁNCASH	420	-	-	2,980	-	-	-
PIEDRA (CONSTRUCCIÓN)	170,369	125,890	-26.1%	719,463	518,211	-28.0%	100.0%
CALLAO	49,759	39,477	-20.7%	352,038	149,107	-57.6%	28.8%
ICA	23,882	27,204	13.9%	102,019	99,744	-2.2%	19.2%
ÁNCASH	15,080	27,628	83.2%	23,210	89,751	286.7%	17.3%
LIMA	26,358	10,472	-60.3%	101,184	61,814	-38.9%	11.9%
LAMBAYEQUE	12,125	-	-	45,603	26,315	-42.3%	5.1%
OTROS	43,165	21,109	-51.1%	95,409	91,478	-4.1%	17.7%
PUZOLANA (TM)	87,751	86,579	-1.3%	321,727	381,110	18.5%	100.0%
AREQUIPA	82,032	80,475	-1.9%	295,240	315,474	6.9%	82.8%
PIURA	-	-	-	-	35,771	+	9.4%
JUÍN	-	3,440	+	5,485	18,386	235.2%	4.8%
LIMA	-	2,664	+	10,892	11,479	5.4%	3.0%
AYACUCHO	5,719	-	-	10,110	-	-	-

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM / Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Información preliminar.

Continúa en la siguiente página...

RECURSO EXTRAÍDO / DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
SAL (TM)	91,173	84,010	-7.9%	357,834	378,495	5.8%	100.0%
LIMA	46,593	49,088	5.4%	177,800	198,645	11.7%	52.5%
ICA	41,201	30,560	-25.8%	163,753	163,608	-0.1%	43.2%
LA LIBERTAD	2,500	3,500	40.0%	12,800	12,800	0.0%	3.4%
SAN MARTÍN	879	862	-1.9%	3,481	3,442	-1.1%	0.9%
ANDALUCITA (TM)	17,047	65,518	284.3%	283,257	333,950	17.9%	100.0%
PIURA	17,047	65,518	284.3%	283,257	333,950	17.9%	100.0%
ARCILLAS (TM)	111,420	81,464	-26.9%	461,237	303,930	-34.1%	100.0%
LIMA	75,497	56,950	-24.6%	312,476	229,587	-26.5%	75.5%
SAN MARTÍN	6,870	6,715	-2.3%	39,170	27,454	-29.9%	9.0%
TACNA	8,482	7,563	-10.8%	34,057	19,044	-44.1%	6.3%
HUÁNUCO	3,150	2,650	-15.9%	9,835	9,600	-2.4%	3.2%
HUANCAVELICA	-	2,164	+	5,680	8,494	49.5%	2.8%
OTROS	17,421	5,422	-68.9%	60,019	9,751	-83.8%	3.2%
TRAVERTINO (TM)	53,190	51,381	-3.4%	205,646	232,263	12.9%	100.0%
LIMA	37,874	32,023	-15.4%	139,874	160,532	14.8%	69.1%
JUNÍN	14,735	18,678	26.8%	63,366	69,231	9.3%	29.8%
AREQUIPA	582	680	16.9%	2,406	2,500	3.9%	1.1%
SÍLICE (TM)	68,736	49,945	-27.3%	254,635	189,527	-25.6%	100.0%
JUNÍN	54,447	31,704	-41.8%	204,786	127,134	-37.9%	67.1%
AREQUIPA	12,057	13,402	11.1%	40,852	50,726	24.2%	26.8%
TACNA	2,232	4,839	116.8%	8,997	11,667	29.7%	6.2%
YESO (TM)	9,180	9,927	8.1%	36,864	73,251	98.7%	100.0%
AREQUIPA	-	-	-	20,746	57,838	178.8%	79.0%
JUNÍN	8,218	9,456	15.1%	11,839	13,617	15.0%	18.6%
PUNO	260	280	7.7%	1,000	1,010	1.0%	1.4%
ICA	138	160	15.9%	395	720	82.3%	1.0%
CUSCO	-	31	+	7	66	873.7%	0.09%
OTROS	564	-	-	2,877	-	-	-
PIZARRA (TM)	13,650	32,820	140.4%	24,370	32,820	34.7%	100.0%
AREQUIPA	13,650	32,820	140.4%	24,370	32,820	34.7%	100.0%
PIROFILITA (TM)	2,657	1,559	-41.3%	10,248	10,886	6.2%	100.0%
JUNÍN	2,657	1,559	-41.3%	10,248	10,886	6.2%	100.0%
ARENISCA / CUARCITA (TM)	4,150	32	-99.2%	16,288	10,626	-34.8%	100.0%
TACNA	3,948	-	-	15,565	10,125	-35.0%	95.3%
AREQUIPA	32	32	0.0%	178	501	181.5%	4.7%
AMAZONAS	170	-	-	330	-	-	-
JUNÍN	-	-	-	214	-	-	-
ANDESITA (TM)	1,574	2,070	31.5%	4,116	8,177	98.7%	100.0%
CALLAO	500	1,000	100.0%	2,000	4,000	100.0%	48.9%
CUSCO	1,050	1,022	-2.7%	1,925	3,807	97.8%	46.6%
MOQUEGUA	24	22	-8.3%	132	329	149.2%	4.0%
AREQUIPA	-	26	+	59	41	-30.5%	0.5%
DOLOMITA (TM)	2,000	460	-77.0%	4,700	5,138	9.3%	100.0%
HUÁNUCO	1,100	-	-	2,200	2,560	16.4%	49.8%
ICA	-	460	+	-	2,278	+	44.3%
JUNÍN	900	-	-	2,500	300	-88.0%	5.8%
BARITINA (TM)	1,526	815	-46.6%	7,457	2,562	-65.6%	100.0%
JUNÍN	1,526	815	-46.6%	7,457	2,562	-65.6%	100.0%
TALCO (TM)	1,801	961	-46.6%	6,413	1,614	-74.8%	100.0%
JUNÍN	1,801	961	-46.6%	6,413	1,587	-75.3%	98.3%
HUÁNUCO	-	-	-	-	27	+	1.7%
CAOLÍN (TM)	1,045	842	-19.4%	4,492	1,513	-66.3%	100.0%
ANCASH	670	344	-48.6%	2,257	983	-56.4%	65.0%
PASCO	375	497	32.7%	2,235	529	-76.3%	35.0%
CONCHUELAS (TM)	125,107	368	-99.7%	520,777	1,381	-99.7%	100.0%
AREQUIPA	434	368	-15.2%	1,191	1,381	16.0%	100.0%
PIURA	124,673	-	-	519,386	-	-	-
LIMA	-	-	-	200	-	-	-
GRANITO (TM)	-	338	+	195	1,089	458.5%	100.0%
CUSCO	-	338	+	195	1,089	458.5%	100.0%
FELDESPATOS (TM)	420	300	-28.6%	1,225	766	-37.5%	100.0%
HUANCAVELICA	420	300	-28.6%	1,099	581	-47.1%	75.8%
JUNÍN	-	-	-	126	185	46.8%	24.2%
PIEDRA LAJA (TM)	27	27	0.0%	266	459	72.6%	100.0%
MOQUEGUA	27	27	0.0%	266	459	72.6%	100.0%
BENTONITA (TM)	31	56	83.6%	367	438	19.5%	100.0%
PIURA	24	47	100.0%	340	406	19.6%	92.7%
ICA	7	9	28.6%	27	32	18.5%	7.3%
GRANODIORITA ORNAMENTAL (TM)	-	12	+	64	183	185.9%	100.0%
AREQUIPA	-	12	+	64	183	185.9%	100.0%
DIATOMITAS (TM)	1,103	-	-	5,245	116	-97.8%	100.0%
ICA	3	-	-	105	116	10.3%	100.0%
PIURA	1,100	-	-	4,240	-	-	-
JUNÍN	-	-	-	900	-	-	-
ÓNIX (TM)	2	2	0.0%	5	8	60.0%	100.0%
JUNÍN	2	2	0.0%	5	8	60.0%	100.0%
SULFATOS (TM)	-	-	-	-	1	+	100.0%
ICA	-	-	-	-	1	+	100.0%
MÁRMOL (TM)	-	-	-	2	-	-	-
JUNÍN	-	-	-	2	-	-	-

*Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM / Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Información preliminar

EXTRACCIÓN MINERA DE CARBÓN SEGÚN DEPARTAMENTO*

RECURSO EXTRAÍDO / DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
CARBÓN ANTRACITA	10,957	8,705	-20.6%	45,070	37,060	-17.8%	100.0%
LA LIBERTAD	6,825	6,246	-8.5%	28,725	22,127	-23.0%	59.7%
ÁNCASH	2,100	1,899	-9.6%	7,689	7,278	-5.3%	19.6%
LIMA	1,725	439	-74.5%	6,973	6,685	-4.1%	18.0%
CAJAMARCA	306	120	-60.8%	1,683	970	-42.4%	2.6%
CARBÓN BITUMINOSO	7,132	7,761	8.8%	28,749	29,011	0.9%	100.0%
LIMA	7,132	7,761	8.8%	28,749	29,011	0.9%	100.0%

Fuente: Dirección de Gestión Minera, DGM / Fecha de consulta: 24 de mayo de 2024.

Elaboración: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera, DGPSM.

(*) Información preliminar.

Anexo 6

PRINCIPALES INDICADORES MACROECONÓMICOS

VARIABLES MACROECONÓMICAS

PERIODO	PBI	PBI MINERO	INFLACIÓN	TIPO CAMBIO*	EXPORTACIONES	EXPORT. MIN.**	IMPORTACIONES	BAL. COMERCIAL
	Var% Anual	Var% Anual	Var% Anual	Soles por US\$	Millones US\$	Millones US\$	Millones US\$	Millones US\$
2014	2.38%	-2.19%	3.25%	2.84	39,533	21,209	41,038	-1,505
2015	3.25%	15.71%	3.55%	3.19	34,414	19,649	37,326	-2,912
2016	3.95%	21.19%	3.59%	3.38	37,082	22,461	35,124	1,958
2017	2.52%	4.48%	2.80%	3.26	45,422	28,169	38,718	6,704
2018	3.97%	-1.74%	1.32%	3.29	49,066	29,528	41,866	7,201
2019	2.24%	-0.84%	2.14%	3.34	47,980	28,943	41,101	6,879
2020	-10.87%	-13.84%	1.83%	3.50	42,826	26,574	34,724	8,102
2021	13.42%	10.48%	3.98%	3.88	63,114	40,575	47,999	15,115
2022	2.68%	-0.04%	7.88%	3.84	66,167	39,199	56,001	10,166
2023	-0.55%	9.17%	6.26%	3.74	67,518	43,983	49,840	17,678
2024								
Ene.	1.50%	5.14%	3.02%	3.74	5,411	3,210	3,919	1,492
Feb.	3.04%	18.07%	3.29%	3.83	5,375	3,494	3,826	1,550
Mar.	-0.28%	4.00%	3.05%	3.71	5,597	3,850	4,098	1,499
Abr.	Nd	Nd	2.42%	3.72	Nd	Nd	Nd	Nd

* Promedio del tipo de cambio interbancario.

** Incluye valor de exportaciones metálicas y no metálicas.

Nd: No disponible a la fecha.

Fuente: BCRP, Cuadros Estadísticos Mensuales. Elaborado por el Ministerio de Energía y Minas.

Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín.

COTIZACIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

PERIODO	COBRE	ORO	ZINC	PLATA	PLOMO	ESTAÑO	HIERRO	MOLIBDENO
	Ctvs. US\$/lb LME	US\$/oz tr LBMA	Ctvs. US\$/lb LME	US\$/oz tr London Fix	Ctvs. US\$/lb LME	Ctvs. US\$/lb LME	US\$/TM* S&P	US\$/lb LME
2015	249.2	1,159.8	87.5	15.7	80.9	728.9	55.0	6.7
2016	220.6	1,249.8	95.0	17.1	84.9	816.7	57.9	6.5
2017	279.7	1,257.9	131.4	17.0	105.1	911.9	70.7	8.2
2018	295.9	1,268.9	132.5	15.7	101.7	914.1	69.5	11.9
2019	272.1	1,393.7	115.5	16.2	90.7	845.6	93.4	11.3
2020	280.3	1,771.0	102.8	20.5	82.8	778.3	108.9	8.7
2021	422.6	1,799.2	136.4	25.1	100.1	1,482.3	159.2	15.9
2022	399.0	1,800.8	157.8	21.7	97.5	1,416.1	120.3	18.6
2023	384.5	1,941.7	120.0	23.4	97.0	1,177.5	120.0	24.3
2024								
Ene.	378.5	2,035.2	114.4	23.0	94.7	1,143.6	135.1	19.8
Feb.	377.0	2,025.7	107.3	22.7	94.5	1,186.4	124.9	19.9
Mar.	393.5	2,158.5	111.7	24.4	93.3	1,244.9	109.6	20.1
Abr.	430.1	2,336.3	123.9	27.6	96.6	1,444.5	111.5	19.9

* Tonelada métrica seca.

Nd: No disponible a la fecha.

Fuente: Bolsa de Metales de Londres, Standard & Poor's Capital IQ. Elaborado por el Ministerio de Energía y Minas.

Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín.

Anexo 7 EXPORTACIONES METÁLICAS

VALOR DE LAS EXPORTACIONES METÁLICAS (US\$ MILLONES)

PERIODO	COBRE	ORO	ZINC	PLATA	PLOMO	ESTAÑO	HIERRO	MOLIBDENO	OTROS	TOTAL
2015	8,168	6,651	1,508	138	1,548	342	350	220	27	18,950
2016	10,171	7,426	1,469	120	1,658	344	344	273	15	21,819
2017	13,845	8,270	2,399	118	1,726	370	434	368	51	27,582
2018	14,939	8,259	2,574	123	1,545	352	484	612	11	28,899
2019	14,001	8,555	2,114	81	1,567	382	978	656	2	28,336
2020	13,040	7,830	1,707	94	1,461	367	1,147	478	6	26,128
2021	20,694	10,185	2,685	117	2,028	886	2,257	1,045	3	39,901
2022	19,672	10,194	2,677	90	1,786	783	1,750	1,150	4	38,106
2023	23,429	10,943	2,356	98	1,920	654	1,724	1,660	6	42,790
2024 (Ene-Mar)	5,189.8	3,193.4	432.7	27.5	421.4	162.4	543.5	320.5	4.8	10,295.9
Ene.	1,384.4	1,087.8	158.3	8.5	150.7	54.6	188.8	78.6	4.5	3,116.1
Feb.	1,774.5	1,024.8	150.1	8.1	126.4	42.2	175.9	117.8	0.001	3,419.7
Mar.	2,030.9	1,080.8	124.3	10.9	144.4	65.6	178.9	124.1	0.3	3,760.1

VARIACIÓN INTERANUAL * EN MILLONES DE US\$ /MARZO

Mar. 2023	2,273.1	908.3	183.3	9.2	178.1	23.6	161.8	239.7	0.04	3,977.2
Mar. 2024	2,030.9	1,080.8	124.3	10.9	144.4	65.6	178.9	124.1	0.3	3,760.1
Var%	-10.7%	19.0%	-32.2%	17.8%	-19.0%	177.7%	10.6%	-48.2%	616.1%	-5.5%

VOLUMEN DE LAS EXPORTACIONES METÁLICAS

PERIODO	COBRE	ORO	ZINC	PLATA	PLOMO	ESTAÑO	HIERRO	MOLIBDENO
	Miles toneladas	Miles oz tr	Miles toneladas	Millones oz tr	Miles toneladas	Miles toneladas	Millones toneladas	Miles toneladas
2015	1,643.8	5,743.8	1,190.3	8.9	938.4	20.8	11.6	17.8
2016	2,317.3	5,936.6	1,102.9	7.2	942.3	18.9	11.1	24.5
2017	2,438.0	6,563.9	1,236.5	6.9	865.5	18.1	11.7	25.4
2018	2,487.9	6,513.3	1,208.0	7.8	793.7	17.1	14.7	27.2
2019	2,554.9	6,139.7	1,194.6	4.7	836.0	20.1	15.7	30.3
2020	2,183.7	4,426.6	1,169.9	4.7	746.2	20.1	14.3	29.6
2021	2,316.1	5,663.3	1,215.6	4.6	863.3	25.5	18.2	32.6
2022	2,448.3	5,665.1	1,100.3	4.2	788.3	26.7	19.4	29.5
2023	2,960.6	5,623.6	1,337.4	4.2	826.8	24.9	19.2	36.9
2024 (Ene-Mar)	667.3	1,539.6	259.1	1.19	181.5	6.2	5.9	8.6
Ene.	169.8	535.0	94.9	0.37	65.6	2.1	2.0	2.3
Feb.	242.5	505.9	88.8	0.34	55.5	1.6	2.0	3.1
Mar.	255.0	498.8	75.4	0.48	60.4	2.4	1.9	3.2

VARIACIÓN INTERANUAL * VOLUMEN / MARZO

Mar. 2023	279.4	474.2	93.6	0.4	78.9	0.9	1.7	4.1
Mar. 2024	255.0	498.8	75.4	0.5	60.4	2.4	1.9	3.2
Var%	-8.7%	5.2%	-19.4%	12.8%	-23.4%	165.8%	10.8%	-21.8%

VARIACIÓN RESPECTO AL MES ANTERIOR * VOLUMEN

Feb. 2024	242.5	505.9	88.8	0.3	55.5	1.6	2.0	3.1
Mar. 2024	255.0	498.8	75.4	0.5	60.4	2.4	1.9	3.2
Var%	5.1%	-1.4%	-15.1%	39.3%	8.8%	52.7%	-3.9%	4.6%

Fuente: BCRP, Cuadros Estadísticos Mensuales. Elaborado por el Ministerio de Energía y Minas
Fecha de consulta: 17 de mayo de 2024.

* El cuadro contiene datos publicados por el Banco Central de Reserva del Perú. Los volúmenes para cada mineral se especifican a continuación:

. COBRE: Se considera las partidas arancelarias que corresponden a "Minerales de cobre y sus concentrados" y "Cátodos y secciones de cátodos de cobre refinado".

. ORO: Se considera "Minerales de oro y sus concentrados", así como "Refinados de oro". Incluye estimación de exportaciones de oro no registradas por Aduanas.

. ZINC: Se considera "Minerales de zinc y sus concentrados" y "Zinc refinado".

. HIERRO: Se considera "Hierro pellets" y "Hierro lodos y tortas".

. PLATA: Se considera plata refinada y la partida "plata y sus concentrados".

El volumen es calculado en base a la información que envía Aduanas en kg y se transforman a las unidades de referencia (es decir, de kilos a onzas troy, o de kilos a toneladas). En el caso del cobre y otros metales, en los que se considera concentrados, los volúmenes se ajustan por una ley promedio. Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín.

Anexo 8 INVERSIONES MINERAS (US\$)

PERIODO	PLANTA BENEFICIO	EQUIPAMIENTO MINERO	EXPLORACIÓN	INFRAESTRUCTURA	DESARROLLO Y PREPARACIÓN	OTROS	TOTAL
2000	364,712,526	134,006,849	53,822,254	235,452,422	47,233,302	179,336,591	1,014,563,944
2001	203,780,068	439,041,747	75,252,292	347,989,506	127,548,743	215,782,073	1,409,394,430
2002	87,638,714	96,554,214	48,579,876	124,155,763	29,345,195	42,398,074	428,671,836
2003	43,234,625	49,350,861	29,833,129	53,040,773	18,433,272	41,018,096	234,910,756
2004	64,309,155	56,722,253	47,032,189	46,008,521	12,574,359	94,914,087	321,560,564
2005	30,458,306	161,210,851	83,709,674	252,961,181	29,544,632	277,352,585	835,237,230
2006	63,538,746	124,092,578	102,387,499	640,626,630	64,837,125	273,461,734	1,268,944,312
2007	63,768,994	125,551,262	136,592,095	336,788,377	50,179,973	197,918,361	910,799,062
2008	141,038,944	176,688,012	167,839,351	321,482,441	131,980,228	328,783,686	1,267,812,661
2009	319,825,374	499,659,327	393,600,074	376,380,329	196,060,821	504,747,514	2,290,273,440
2010	416,011,993	518,078,947	615,815,227	827,591,969	510,276,007	443,780,328	3,331,554,471
2011	1,124,827,734	776,151,268	869,366,744	1,406,825,781	788,187,748	1,412,256,088	6,377,615,364
2012	1,140,068,755	525,257,850	905,401,645	1,797,233,970	638,740,607	2,491,504,593	7,498,207,420
2013	1,419,197,208	789,358,144	776,418,375	1,807,744,001	404,548,165	3,719,281,156	8,916,547,048
2014	889,682,461	557,607,616	625,458,907	1,463,521,224	420,086,095	4,122,853,398	8,079,209,701
2015	450,720,610	669,233,735	534,697,097	1,232,816,025	382,972,373	3,599,226,251	6,869,666,091
2016	237,703,532	387,143,434	377,551,376	1,079,252,658	349,652,787	902,845,057	3,334,148,845
2017	288,314,529	491,458,083	495,686,430	1,587,837,378	389,701,253	721,739,162	3,974,736,835
2018	1,425,051,440	656,187,529	430,991,600	1,079,993,175	755,185,111	607,224,593	4,954,633,448
2019	1,337,050,021	1,039,611,189	355,394,580	1,332,676,908	1,117,881,994	720,005,678	5,902,620,370
2020	1,431,735,521	741,526,628	215,286,136	856,591,270	389,591,504	674,442,065	4,309,173,124
2021	1,394,735,022	737,787,832	328,981,420	1,339,325,748	597,146,964	756,728,321	5,154,705,307
2022	1,334,995,094	683,491,812	422,821,925	1,252,432,066	931,147,940	609,705,209	5,234,594,046
2023	1,234,754,413	848,171,246	436,506,691	1,138,440,406	919,268,380	330,511,109	4,907,652,245
2024(ene-abr)	284,034,677	237,539,699	146,117,923	284,371,578	202,615,512	167,582,101	1,322,261,490
Enero	64,783,517	48,021,698	31,069,693	60,818,767	42,703,004	42,983,141	290,379,820
Febrero	79,781,327	64,568,906	32,060,290	81,008,145	49,723,443	55,132,686	362,274,797
Marzo	68,027,037	65,868,442	41,583,000	77,609,546	65,533,324	23,645,024	342,266,373
Abril	71,442,796	59,080,653	41,404,940	64,935,120	44,655,741	45,821,250	327,340,500

VARIACIÓN INTERANUAL / ABRIL

Abr. 2023	72,018,198	51,959,184	35,514,180	86,122,591	62,908,011	29,273,970	337,796,134
Abr. 2024	71,442,796	59,080,653	41,404,940	64,935,120	44,655,741	45,821,250	327,340,500
Var. %	-0.8%	13.7%	16.6%	-24.6%	-29.0%	56.5%	-3.1%

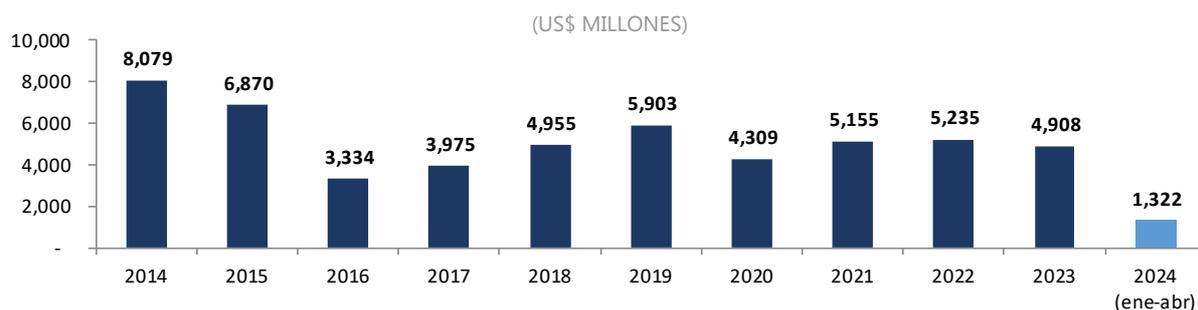
VARIACIÓN INTERANUAL ACUMULADA / ENERO-ABRIL

Ene-Abr 2023	287,922,110	178,001,560	119,871,669	301,388,680	215,399,564	83,783,982	1,186,367,565
Ene-Abr 2024	284,034,677	237,539,699	146,117,923	284,371,578	202,615,512	167,582,101	1,322,261,490
Var. %	-1.4%	33.4%	21.9%	-5.6%	-5.9%	100.0%	11.5%

VARIACIÓN RESPECTO AL MES ANTERIOR

Mar. 2024	68,027,037	65,868,442	41,583,000	77,609,546	65,533,324	23,645,024	342,266,373
Abr. 2024	71,442,796	59,080,653	41,404,940	64,935,120	44,655,741	45,821,250	327,340,500
Var. %	5.0%	-10.3%	-0.4%	-16.3%	-31.9%	93.8%	-4.4%

EVOLUCIÓN ANUAL DE LAS INVERSIONES MINERAS



Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas.
- Información proporcionada por los Titulares Mineros a través del ESTAMIN.
- Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 27 de mayo de 2024.

Anexo 9

INVERSIONES MINERAS (US\$)

SEGÚN DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
MOQUEGUA	63,156,702	40,237,387	-36.3%	220,234,424	232,718,554	5.7%	17.6%
ÁNCASH	47,795,901	50,249,517	5.1%	170,362,980	154,186,377	-9.5%	11.7%
JUNÍN	29,937,500	35,609,831	18.9%	107,729,934	142,282,745	32.1%	10.8%
AREQUIPA	32,764,136	35,040,497	6.9%	107,816,115	125,101,076	16.0%	9.5%
APURÍMAC	10,589,253	28,734,841	171.4%	34,945,030	108,517,674	210.5%	8.2%
PASCO	18,872,078	22,500,804	19.2%	67,718,547	98,917,405	46.1%	7.5%
LA LIBERTAD	22,494,290	19,427,267	-13.6%	85,035,483	86,688,674	1.9%	6.6%
ICA	25,082,127	22,778,941	-9.2%	83,090,536	86,180,149	3.7%	6.5%
CAJAMARCA	28,376,926	11,335,330	-60.1%	114,090,571	54,686,204	-52.1%	4.1%
CUSCO	12,858,166	15,723,502	22.3%	42,243,163	50,900,627	20.5%	3.8%
TACNA	16,658,955	7,836,007	-53.0%	47,670,444	48,090,066	0.9%	3.6%
AYACUCHO	8,188,615	11,392,138	39.1%	29,962,888	41,332,245	37.9%	3.1%
PUNO	5,388,058	8,081,690	50.0%	16,013,504	32,709,674	104.3%	2.5%
LIMA	10,236,706	9,626,964	-6.0%	39,527,454	31,411,142	-20.5%	2.4%
HUANCAVELICA	2,768,928	3,333,157	20.4%	10,911,742	12,940,329	18.6%	1.0%
HUÁNUCO	1,114,320	3,928,139	252.5%	6,140,530	11,722,904	90.9%	0.9%
PIURA	1,341,375	1,418,558	5.8%	2,458,342	3,418,335	39.1%	0.3%
AMAZONAS	35,987	67,840	88.5%	197,777	360,703	82.4%	0.03%
LAMBAYEQUE	20,710	17,090	-17.5%	67,760	63,780	-5.9%	0.005%
SAN MARTÍN	115,401	-	-	150,341	26,827	-82.2%	0.002%
LORETO	-	1,000	+	-	6,000	+	0.0005%
TOTAL	337,796,134	327,340,500	-3.1%	1,186,367,565	1,322,261,490	11.5%	100.0%

SEGÚN EMPRESA

EMPRESA	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	43,510,822	17,242,875	-60.4%	140,840,105	159,592,197	13.3%	12.1%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	40,896,134	45,073,254	10.2%	146,585,466	138,053,606	-5.8%	10.4%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	8,153,836	26,213,049	221.5%	27,340,992	100,780,738	268.6%	7.6%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	12,279,352	26,770,398	118.0%	44,357,163	97,503,372	119.8%	7.4%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	22,577,423	22,387,437	-0.8%	74,505,676	84,352,972	13.2%	6.4%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	33,175,532	7,692,557	-76.8%	116,436,512	76,236,023	-34.5%	5.8%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	11,392,787	27,655,382	142.7%	39,167,560	67,847,685	73.2%	5.1%
SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A.	13,523,492	14,000,172	3.5%	41,961,331	49,844,769	18.8%	3.8%
COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	10,777,223	11,010,221	2.2%	42,172,123	46,574,703	10.4%	3.5%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	3,493,357	6,536,573	87.1%	16,430,719	32,674,359	98.9%	2.5%
MINSUR S.A.	4,748,714	7,541,554	58.8%	13,943,312	30,717,897	120.3%	2.3%
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	6,332,448	8,826,093	39.4%	24,391,701	30,304,272	24.2%	2.3%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACAY S.A.	2,680,591	10,046,339	274.8%	13,966,906	28,579,351	104.6%	2.2%
MINERA YANACOCCHA S.R.L.	19,764,186	1,798,715	-90.9%	77,322,199	25,534,381	-67.0%	1.9%
PAN AMERICAN SILVER HUARON S.A.	1,877,339	10,095,818	437.8%	5,522,611	24,862,387	350.2%	1.9%
VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.	10,314,293	3,027,647	-70.6%	32,796,502	22,278,895	-32.1%	1.7%
HUDBAY PERU S.A.C.	9,438,487	5,441,198	-42.4%	26,273,113	21,010,388	-20.0%	1.6%
MARCOBRE S.A.C.	6,523,057	4,285,771	-34.3%	24,755,498	20,755,876	-16.2%	1.6%
NEXA RESOURCES PERU S.A.A.	4,248,780	3,940,912	-7.2%	13,110,238	12,830,947	-2.1%	1.0%
ALPAYANA S.A.	3,100,685	3,878,473	25.1%	13,284,936	12,169,550	-8.4%	0.9%
COMPAÑIA MINERA RAURA S.A.	1,026,413	3,901,389	280.1%	5,743,706	11,620,686	102.3%	0.9%
MINERA AURIFERA RETAMAS S.A.	2,450,776	2,156,898	-12.0%	9,250,172	10,399,814	12.4%	0.8%
COMPAÑIA MINERA ZAFRANAL S.A.C.	1,329,960	3,077,073	131.4%	3,639,746	10,036,285	175.7%	0.8%
JINZHAO MINING PERU S.A.	2,334,559	3,654,583	56.5%	6,792,953	9,642,887	42.0%	0.7%
CATALINA HUANCA SOCIEDAD MINERA S.A.C.	581,844	1,762,735	203.0%	2,248,612	8,105,977	260.5%	0.6%
CONSORCIO MINERO HORIZONTE S.R.L.	2,983,716	1,651,563	-44.6%	10,673,288	8,007,159	-25.0%	0.6%
COMPAÑIA MINERA CHUNGAR S.A.C.	2,657,157	2,030,501	-23.6%	8,871,559	7,447,841	-16.0%	0.6%
GOLD FIELDS LA CIMA S.A.	2,737,818	1,874,915	-31.5%	10,964,280	7,198,011	-34.4%	0.5%
SHAHUINDO S.A.C.	2,822,388	3,143,485	11.4%	12,817,841	6,811,791	-46.9%	0.5%
EMPRESA MINERA LOS QUENUALES S.A.	2,057,316	2,225,458	8.2%	7,008,830	6,747,922	-3.7%	0.5%
S.M.R.L. SANTA BARBARA DE TRUJILLO	1,485,000	1,583,000	6.6%	5,379,763	6,395,900	18.9%	0.5%
LA ARENA S.A.	2,298,692	1,278,915	-44.4%	7,783,706	6,190,839	-20.5%	0.5%
SOCIEDAD MINERA EL BROCAL S.A.A.	5,623,291	1,166,054	-79.3%	16,461,557	5,641,936	-65.7%	0.4%
COMPAÑIA MINERA ARGENTUM S.A.	1,328,993	580,643	-56.3%	7,726,517	5,448,780	-29.5%	0.4%
COMPAÑIA MINERA CONDESTABLE S.A.	1,653,594	1,472,348	-11.0%	8,513,317	5,301,568	-37.7%	0.4%
EMPRESA ADMINISTRADORA CERRO S.A.C.	9,038	875,354	+	611,379	5,176,061	746.6%	0.4%
COMPAÑIA MINERA LINCUNA S.A.	2,017,374	1,542,876	-23.5%	7,092,492	5,123,077	-27.8%	0.4%
COMPAÑIA MINERA KOLPA S.A.	1,483,596	1,062,056	-28.4%	6,838,747	4,907,918	-28.2%	0.4%
SOCIEDAD MINERA CORONA S.A.	1,601,222	1,711,498	6.9%	4,900,497	4,871,787	-0.6%	0.4%
NEXA RESOURCES ATACOCCHA S.A.A.	792,378	217,000	-72.6%	5,502,839	4,638,280	-15.7%	0.4%
CONSORCIO MINERO SUNEK S.A.C.	-	154,007	+	-	4,567,747	+	0.3%
MINERA LA GRANJA S.A.C.	-	1,152,259	+	-	4,005,655	+	0.3%
MINERA BATEAS S.A.C.	1,348,993	1,006,320	-25.4%	3,909,756	3,901,947	-0.2%	0.3%
EL MOLLE VERDE S.A.C.	1,039,707	1,337,726	28.7%	4,288,090	3,848,268	-10.3%	0.3%
SUMMA GOLD CORPORATION S.A.C.	754,658	624,336	-17.3%	2,387,372	3,663,028	53.4%	0.3%
COMPAÑIA MINERA MISKI MAYO S.R.L.	1,246,193	1,387,555	11.3%	2,088,594	3,263,696	56.3%	0.2%
COMPAÑIA MINERA SAN IGNACIO DE MOROCOCHA S.A.A.	2,241,733	649,595	-71.0%	6,250,166	3,137,839	-49.8%	0.2%
MINERA YANAQUIHUA S.A.C.	762,959	857,175	12.3%	2,981,167	3,034,956	1.8%	0.2%
CORI PUNO S.R.L.	301,288	1,063,432	253.0%	487,613	3,030,570	521.5%	0.2%
MINERA CASTOR S.A.C.	455,661	936,309	105.5%	2,026,527	3,018,648	49.0%	0.2%
OTROS (2023: 221 titulares mineros, 2024: 233 titulares mineros)	21,561,279	17,739,004	-17.7%	77,961,816	64,570,249	-17.2%	4.9%
Total	337,796,134	327,340,500	-3.1%	1,186,367,565	1,322,261,490	11.5%	100.0%

Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas.
 - Información proporcionada por los Titulares Mineros a través del ESTAMIN.
 - Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 27 de mayo de 2024.

Anexo 10

INVERSIONES MINERAS (US\$)

RUBRO / EMPRESA

DEPARTAMENTO	ABRIL			ENERO - ABRIL			
	2023	2024	VAR %	2023	2024	VAR %	PART %
PLANTA BENEFICIO	72,018,198	71,442,796	-0.8%	287,922,110	284,034,677	-1.4%	100%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	10,286,222	13,907,208	35.2%	37,276,516	47,920,782	28.6%	16.9%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	16,887,939	12,615,981	-25.3%	69,810,787	47,696,371	-31.7%	16.8%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	7,260,719	12,004,739	65.3%	34,038,307	47,038,884	38.2%	16.6%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	3,411,038	3,142,939	-7.9%	9,343,905	25,125,250	168.9%	8.8%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	8,544,537	-925,192	-110.8%	42,526,072	23,535,773	-44.7%	8.3%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	7,804	3,793,143	+	141,172	20,675,939	+	7.3%
MARCOBRE S.A.C.	2,492,486	3,036,484	21.8%	10,892,162	11,139,903	2.3%	3.9%
PAN AMERICAN SILVER HUARON S.A.	1,047,518	8,438,817	705.6%	2,679,109	8,438,817	215.0%	3.0%
HUBBAY PERU S.A.C.	4,338,188	3,199,977	-26.2%	10,320,700	8,332,574	-19.3%	2.9%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACCAY S.A.	617,011	2,596,461	320.8%	1,628,518	7,166,510	340.1%	2.5%
OTROS (2023: 67 titulares mineros, 2024: 69 titulares mineros)	17,124,736	9,632,239	-43.8%	69,264,862	36,963,874	-46.6%	13.0%
EQUIPAMIENTO MINERO	51,959,184	59,080,653	13.7%	178,001,560	237,539,699	33.4%	100%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	5,273,269	23,200,093	340.0%	15,735,065	51,275,641	225.9%	21.6%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	1,893,826	1,310,331	-30.8%	6,720,659	36,290,121	440.0%	15.3%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	11,885,793	8,851,597	-25.5%	24,943,383	28,212,022	13.1%	11.9%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	14,982,584	724,789	-95.2%	28,818,565	25,450,449	-11.7%	10.7%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	1,078,857	2,647,181	145.4%	22,504,392	14,522,236	-35.5%	6.1%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	185,239	10,124,003	+	438,634	13,268,279	+	5.6%
PAN AMERICAN SILVER HUARON S.A.	44,909	182,735	306.9%	214,050	12,705,834	+	5.3%
HUBBAY PERU S.A.C.	1,340,499	2,211,860	65.0%	9,944,095	12,519,863	25.9%	5.3%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACCAY S.A.	1,938,016	2,409,444	24.3%	7,231,369	8,880,366	22.8%	3.7%
MINSUR S.A.	2,149,798	904,720	-57.9%	6,272,269	4,191,943	-33.2%	1.8%
OTROS (2023: 104 titulares mineros, 2024: 100 titulares mineros)	11,186,394	6,513,900	-41.8%	55,179,079	30,222,945	-45.2%	12.7%
EXPLORACIÓN	35,514,180	41,404,940	16.6%	119,871,669	146,117,923	21.9%	100%
COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	3,880,328	4,374,405	12.7%	14,445,077	15,641,223	8.3%	10.7%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	4,803,753	4,793,319	-0.2%	16,487,583	14,362,884	-12.9%	9.8%
NEXA RESOURCES PERU S.A.A.	3,215,260	2,858,153	-11.1%	10,565,728	10,420,178	-1.4%	7.1%
COMPAÑIA MINERA ZAFRANAL S.A.C.	1,329,960	3,077,073	131.4%	3,639,746	10,036,285	175.7%	6.9%
JINZHAO MINING PERU S.A.	2,334,559	3,654,583	56.5%	6,792,953	9,642,887	42.0%	6.6%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	1,026,469	2,719,697	165.0%	6,168,524	9,481,830	53.7%	6.5%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	1,956,095	2,641,263	35.0%	6,351,719	7,978,073	25.6%	5.5%
SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A.	1,424,548	1,950,328	36.9%	3,801,913	6,041,692	58.9%	4.1%
CONSORCIO MINERO HORIZONTE S.R.L.	1,942,533	1,245,034	-35.9%	5,610,683	5,206,967	-7.2%	3.6%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	427,840	42,289	-90.1%	576,211	4,492,936	679.7%	3.1%
OTROS (2023: 144 titulares mineros, 2024: 154 titulares mineros)	13,172,835	14,048,796	6.6%	45,431,532	52,812,968	16.2%	36.1%
INFRAESTRUCTURA	86,122,591	64,935,120	-24.6%	301,388,680	284,371,578	-5.6%	100%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	20,607,757	8,336,398	-59.5%	45,272,367	60,578,989	33.8%	21.3%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	1,442,113	14,009,965	871.5%	10,097,120	46,455,308	360.1%	16.3%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	12,936,730	4,561,640	-64.7%	45,011,994	23,179,378	-48.5%	8.2%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	6,173,913	4,908,442	-20.5%	21,568,257	21,296,501	-1.3%	7.5%
SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION SUCURSAL DEL PERU	7,448,193	4,772,789	-35.9%	37,912,070	18,462,110	-51.3%	6.5%
MINSUR S.A.	1,497,230	2,378,866	58.9%	4,978,965	16,042,019	222.2%	5.6%
COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	3,284,810	1,934,083	-41.1%	12,467,519	10,513,177	-15.7%	3.7%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACCAY S.A.	361,546	2,052,442	467.7%	2,716,067	8,271,111	204.5%	2.9%
SHAHUINDO S.A.C.	2,822,388	3,143,485	11.4%	12,817,841	6,811,791	-46.9%	2.4%
GOLD FIELDS LA CIMA S.A.	2,648,560	1,695,635	-36.0%	10,659,046	6,756,593	-36.6%	2.4%
OTROS (2023: 117 titulares mineros, 2024: 117 titulares mineros)	26,899,351	17,141,375	-36.3%	97,887,434	66,004,601	-32.6%	23.2%
DESARROLLO Y PREPARACIÓN	62,908,011	44,655,741	-29.0%	215,399,564	202,615,512	-5.9%	100%
SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A.	10,859,185	11,114,833	2.4%	31,766,311	36,899,983	16.2%	18.2%
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	5,553,996	7,294,774	31.3%	21,876,331	27,312,249	24.8%	13.5%
MINERA YANACOCCHA S.R.L.	17,936,857	60,439	-99.7%	53,643,910	19,984,460	-62.7%	9.9%
COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	3,192,569	4,266,689	33.6%	11,565,548	17,507,150	51.4%	8.6%
VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.	4,931,980	1,812,258	-63.3%	19,065,522	15,621,575	-18.1%	7.7%
NEXA RESOURCES EL PORVENIR S.A.C.	2,482,299	2,445,222	-1.5%	10,088,716	10,699,202	6.1%	5.3%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	31,903	1,090,780	+	65,587	8,905,868	+	4.4%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	-	1,269,100	+	161,311	8,131,642	+	4.0%
ALPAYANA S.A.	2,251,620	1,879,918	-16.5%	8,869,638	7,336,512	-17.3%	3.6%
EMPRESA MINERA LOS QUENUALES S.A.	1,404,192	1,807,247	28.7%	5,288,935	5,519,697	4.4%	2.7%
OTROS (2023: 109 titulares mineros, 2024: 114 titulares mineros)	14,263,410	11,614,481	-18.6%	53,007,755	44,697,174	-15.7%	22.1%
OTROS	29,273,970	45,821,250	56.5%	83,783,982	167,582,101	100.0%	100%
ANGLO AMERICAN QUELLAVECO S.A.	13,746,536	4,947,907	-64.0%	34,357,574	70,497,260	105.2%	42.1%
MINERA LAS BAMBAS S.A.	123,033	7,505,273	+	1,672,580	25,071,288	+	15.0%
MINERA CHINALCO PERU S.A.	65,697	9,719,305	+	135,952	10,322,208	+	6.2%
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	197,979	6,731,756	+	533,703	9,946,393	+	5.9%
MINSUR S.A.	562,542	3,129,341	456.3%	1,546,022	9,064,163	486.3%	5.4%
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	1,188,864	946,112	-20.4%	5,258,847	6,967,251	32.5%	4.2%
COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	4,771,727	1,975,843	-58.6%	9,859,096	6,420,386	-34.9%	3.8%
COMPAÑIA MINERA ANTAPACCAY S.A.	-	2,987,992	+	-	4,230,466	+	2.5%
COMPAÑIA MINERA RAURA S.A.	-	989,330	+	756,810	3,242,360	328.4%	1.9%
S.M.R.L. SANTA BARBARA DE TRUJILLO	745,000	833,000	11.8%	2,869,887	3,115,900	8.6%	1.9%
OTROS (2023: 105 titulares mineros, 2024: 91 titulares mineros)	7,872,592	6,055,391	-23.1%	26,793,511	18,704,426	-30.2%	11.2%
TOTAL	337,796,134	327,340,500	-3.1%	1,186,367,565	1,322,261,490	11.5%	100%

Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas.
 - Información proporcionada por los Titulares Mineros a través del ESTAMIN.
 - Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 27 de mayo de 2024.

Anexo 11

EMPLEO DIRECTO EN MINERÍA

SEGÚN TIPO DE EMPLEADOR (PROMEDIO ANUAL)

PERIODO	COMPAÑÍA	CONTRATISTAS	TOTAL
2014	80,512	93,056	173,568
2015	74,023	109,334	183,357
2016	75,038	97,626	172,664
2017	80,588	102,104	182,692
2018	86,808	109,061	195,869
2019	83,216	98,328	181,544
2020	62,164	115,971	178,135
2021	64,542	152,300	216,842
2022	68,844	162,995	231,839
2023*	70,449	155,232	225,681
2024*	70,952	157,890	228,842
Ene.	70,067	157,269	227,336
Feb.	70,851	157,273	228,124
Mar.	70,326	160,214	230,540
Abr	72,564	156,802	229,366

SEGÚN DEPARTAMENTO Y GÉNERO - ABRIL 2024

DEPARTAMENTO	VARONES	MUJERES	TOTAL TRAB.	PART%
AREQUIPA	28,988	1,932	30,920	13.5%
ÁNCASH	19,790	1,007	20,797	9.1%
LA LIBERTAD	19,478	1,043	20,521	8.9%
MOQUEGUA	17,666	1,945	19,611	8.6%
JUNÍN	17,109	1,522	18,631	8.1%
ICA	16,367	1,307	17,674	7.7%
PASCO	14,347	1,127	15,474	6.7%
LIMA	12,983	1,049	14,032	6.1%
APURÍMAC	12,353	1,309	13,662	6.0%
CAJAMARCA	12,051	1,377	13,428	5.9%
CUSCO	8,482	1,025	9,507	4.1%
PUNO	6,855	613	7,468	3.3%
AYACUCHO	6,753	245	6,998	3.1%
TACNA	5,516	401	5,917	2.6%
HUANCAVELICA	4,544	302	4,846	2.1%
PIURA	2,654	250	2,904	1.3%
HUÁNUCO	2,534	269	2,803	1.2%
LORETO	5	1,500	1,505	0.7%
CALLAO	1,276	127	1,403	0.6%
MADRE DE DIOS	1,019	159	1,178	0.5%
SAN MARTÍN	49	-	49	0.02%
AMAZONAS	24	1	25	0.01%
LAMBAYEQUE	6	4	10	0.004%
TUMBES	3	-	3	0.001%
TOTAL	210,852	18,514	229,366	100.0%

VARIACIÓN INTERANUAL - ABRIL

Abr-23	69,993	151,718	221,711
Abr-24	72,564	156,802	229,366
Var%	3.7%	3.4%	3.5%

Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas.

- 2014-2019: Información proporcionada por los Titulares Mineros a través de la Declaración Anual Consolidada (DAC).

- 2020-2024: Información proporcionada por los Titulares Mineros a través de la Declaración Estadística Mensual (ESTAMIN).

* Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 24 de mayo de 2024.

ACCIDENTES MORTALES EN EL SECTOR MINERO

AÑO	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL
2000	6	4	2	3	3	6	8	0	0	7	8	7	54
2001	2	9	5	5	8	3	8	8	4	5	4	5	66
2002	20	2	4	6	5	5	4	6	4	8	8	1	73
2003	4	8	5	7	5	3	4	5	3	3	4	3	54
2004	2	9	8	5	2	9	1	3	4	7	5	1	56
2005	3	8	6	6	6	3	5	3	7	5	8	9	69
2006	6	7	6	3	6	5	6	5	4	9	4	4	65
2007	5	6	7	3	7	6	4	6	5	6	5	2	62
2008	12	5	7	6	3	5	6	6	5	3	3	3	64
2009	4	14	6	2	3	8	6	4	2	1	4	2	56
2010	5	13	1	6	5	9	6	4	3	4	4	6	66
2011	4	8	2	5	6	5	4	5	4	5	1	3	52
2012	2	6	9	2	4	2	5	5	3	8	4	4	54
2013	4	6	5	6	1	4	4	4	5	2	4	2	47
2014	6	1	1	1	1	3	7	2	2	0	1	7	32
2015	5	2	7	2	0	2	1	2	2	3	3	0	29
2016	4	3	3	1	6	2	2	3	4	1	2	3	34
2017	5	5	3	2	5	2	3	4	1	8	0	2	40
2018	2	1	2	5	3	2	1	3	2	2	3	1	27
2019	4	2	1	4	4	3	3	3	3	1	6	6	40
2020	2	5	3	0	2	1	1	0	0	0	1	5	20
2021	1	1	1	0	1	28	2	19	2	2	5	1	63
2022	2	3	5	3	2	0	1	5	8	4	2	4	39
2023	2	1	1	1	27	3	1	6	3	3	1	2	51
2024*	3	3	2	1									9

Fuente: Dirección General de Minería - Ministerio de Energía y Minas.

*Las cifras han sido ajustadas a lo reportado por los Titulares Mineros al 24 de mayo de 2024.

Anexo 12

RECAUDACIÓN FISCAL DEL SUBSECTOR MINERO* (Millones de soles)

PERIODO	INGRESOS TRIBUTARIOS		INGRESOS NO TRIBUTARIOS			TOTAL RECAUDADO
	MINERÍA METÁLICA	MINERÍA NO METÁLICA	REGALÍAS MINERAS	Regalías Mineras Ley N° 29788	Gravamen Especial a la Minería	
2011	11,258.1	848.1	769.9	70.7	135.6	13,082.4
2012	10,633.0	959.4	12.7	571.7	941.7	13,118.5
2013	7,180.5	909.9	11.9	505.4	809.5	9,417.2
2014	7,429.5	858.5	120.6	529.0	535.1	9,472.7
2015	4,349.5	858.8	198.7	352.2	344.2	6,103.3
2016	4,307.3	863.0	205.8	519.6	101.5	5,997.2
2017	6,989.7	954.5	260.9	808.8	66.2	9,080.1
2018	9,834.5	1,078.3	267.1	980.1	88.3	12,248.3
2019	8,001.2	1,002.2	586.5	883.4	40.1	10,513.4
2020	5,907.7	890.7	314.2	888.8	15.6	8,016.9
2021	19,510.4	1,203.1	931.3	2,640.7	199.0	24,484.6
2022	19,766.7	1,444.7	137.4	2,065.0	168.3	23,582.1
2023	12,650.3	1,444.1	171.3	1,767.8	55.9	16,089.3
2024 (ene-abr)	5,931.9	508.4	61.5	430.4	0.0001	6,932.2
Ene.	1,312.2	97.1	24.0	-	0.0001	1,433.3
Feb.	945.9	150.6	9.4	324.8	-	1,430.8
Mar.	1,639.1	107.8	10.2	104.4	-	1,861.4
Abr.	2,034.7	152.8	17.8	1.2	-	2,206.6

Fuente: SUNAT, Nota Tributaria. Elaborado por Ministerio de Energía y Minas.
Fecha de consulta: 20 de mayo de 2024.
* Incluye Ingresos Tributarios y No Tributarios mineros recaudados por SUNAT.

TRANSFERENCIA DE RECURSOS (CANON, REGALÍAS Y DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD) GENERADOS POR LA MINERÍA (Soles)*

DEPARTAMENTOS	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024**
ÁNCASH	435,550,039	401,220,684	763,697,137	1,538,755,561	1,338,540,643	924,550,905	1,489,606,411	2,906,989,970	1,784,596,248	577,852,806
AREQUIPA	458,057,607	418,732,040	541,508,149	869,495,870	1,043,065,611	757,768,870	1,507,199,425	1,499,971,451	1,132,020,268	393,823,610
ICA	146,520,248	74,421,399	122,883,927	186,469,359	135,952,129	235,587,330	540,923,654	1,301,959,152	960,328,375	335,463,484
MOQUEGUA	290,705,419	227,607,445	131,188,255	219,552,890	260,149,008	242,404,830	423,283,449	778,302,578	621,250,275	314,898,903
TACNA	261,696,330	216,570,792	136,356,980	224,550,868	296,051,122	432,277,170	639,750,145	1,151,952,606	600,758,563	275,830,320
CUSCO	246,846,915	180,269,349	227,611,903	387,901,923	374,260,533	347,787,886	484,875,977	711,528,223	424,626,437	266,912,304
LA LIBERTAD	346,873,563	311,810,155	324,950,628	315,586,867	277,660,675	245,695,348	292,913,965	379,096,117	302,901,950	132,775,045
APURÍMAC	13,117,596	113,927,788	327,055,933	287,545,986	232,075,399	257,573,602	405,850,821	589,157,681	496,137,660	129,867,301
CAJAMARCA	357,596,831	323,857,799	272,167,012	193,163,163	191,195,009	297,926,626	400,987,626	391,837,894	241,533,679	112,701,110
JUNÍN	68,907,801	62,457,317	104,478,499	187,976,279	144,971,943	64,317,113	99,569,605	364,425,078	253,202,218	93,559,962
PUNO	179,006,705	123,641,828	138,327,590	135,513,641	103,743,811	138,747,974	142,075,285	434,380,541	276,628,006	64,587,761
LIMA	134,624,977	89,040,430	133,154,121	164,027,493	154,141,789	115,837,951	178,531,635	231,308,290	157,360,595	52,659,017
AYACUCHO	31,924,855	40,999,369	40,902,318	65,415,326	46,811,128	80,390,267	111,945,526	165,071,381	108,518,643	44,750,733
PASCO	96,158,248	44,529,729	82,028,455	112,715,530	104,096,133	59,561,652	62,930,068	127,616,460	100,419,878	35,617,536
PIURA	9,068,663	40,373,348	13,929,045	9,639,182	9,614,887	16,251,307	16,309,202	39,401,247	155,265,130	4,790,111
HUANCAVELICA	19,655,540	16,388,557	15,854,103	18,399,499	18,128,058	18,306,277	18,017,005	23,584,639	24,223,192	4,594,838
MADRE DE DIOS	5,706,551	7,269,178	6,547,623	6,231,787	6,008,574	7,885,246	7,656,702	9,002,162	7,737,160	1,671,577
HUÁNUCO	6,468,619	5,593,185	11,316,086	23,651,260	15,465,474	9,080,756	7,019,351	7,277,520	7,442,496	1,464,825
LAMBAYEQUE	2,888,668	3,061,430	2,926,338	2,482,484	2,314,067	2,725,410	5,179,396	5,127,762	5,353,008	1,039,119
SAN MARTÍN	2,157,370	2,614,535	2,459,546	2,294,807	2,818,617	2,574,451	3,050,985	3,428,564	3,241,107	1,015,976
AMAZONAS	2,232,926	1,601,236	1,953,421	1,974,470	3,326,573	3,236,894	4,304,224	2,660,652	1,562,014	191,601
LORETO	498,348	108,744	138,608	51,699	796,533	269,872	310,226	121,680	187,009	25,056
UCAYALI	42,340	21,522	11,715	4,562	98,515	152,382	437,429	348,568	285,994	3,349
TUMBES	57,492	70,308	130,994	70,696	85,879	127,894	162,967	181,533	116,386	1,674
CALLAO	48,703	34,813	24,903	31,659	46,213	66,382	59,628	180,435	253,444	0
TOTAL	3,116,412,355	2,706,222,980	3,401,603,288	4,953,502,861	4,761,418,323	4,261,104,396	6,842,950,707	11,124,912,185	7,665,949,738	2,846,098,020

*Se considera las transferencias a los gobiernos locales, regionales y nacionales (universidades públicas).
Fuente: MEF - Portal de Transparencia Económica, Instituto Geológico Minero y Metalúrgico (INGEMMET). Elaborado por el Ministerio de Energía y Minas.
** Fecha de consulta: 29 de mayo de 2024.
Canon Minero - Adelanto 2024.
Regalías Mineras - Datos a abril 2024.
Derecho de Vigencia y Penalidad - Datos a marzo 2024.

TRANSFERENCIA DE RECURSOS (CANON, REGALÍAS Y DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD) GENERADOS POR LA MINERÍA (Soles)*

DEPARTAMENTOS	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024**
CANON MINERO***										
TOTAL	2,349,928,989	1,539,174,853	1,890,777,103	3,185,578,835	2,927,116,454	2,648,430,124	2,981,711,958	7,875,150,511	5,253,597,350	1,893,184,236
ÁNCASH	415,256,251	313,663,813	494,474,964	1,085,384,780	1,031,284,773	762,972,222	848,977,061	2,086,366,169	1,405,742,153	434,052,334
AREQUIPA	356,823,876	21,985,207	258,608,520	531,759,345	409,620,300	248,719,169	215,808,290	1,118,649,480	858,603,333	301,834,906
ICA	126,136,075	56,638,874	93,245,663	166,903,539	99,776,063	177,605,903	260,483,616	827,667,763	707,485,634	211,559,036
CUSCO	137,066,946	49,043,314	81,305,450	211,561,342	227,958,678	221,747,392	239,167,040	519,763,813	232,575,251	188,247,949
TACNA	205,679,752	177,659,542	94,715,680	166,692,978	219,003,988	341,034,251	387,924,184	840,677,622	437,310,675	187,809,732
MOQUEGUA	233,544,865	189,395,285	87,391,273	162,314,150	193,952,100	179,542,676	244,039,269	573,944,872	282,174,536	131,817,790
LA LIBERTAD	288,802,646	253,360,993	254,956,497	259,096,898	223,779,155	173,015,567	208,172,796	300,867,695	227,526,375	101,427,233
CAJAMARCA	299,686,816	259,240,025	213,290,981	137,435,110	129,640,245	219,039,733	274,907,428	299,908,189	168,617,298	82,652,044
JUNÍN	15,536,481	25,434,253	62,385,859	138,938,998	106,827,612	34,468,899	53,934,215	306,762,241	209,960,498	77,309,979
APURÍMAC	659	3,207,066	16,469,486	11,708,222	12,646,510	17,097,515	5,899,825	316,473,681	119,689,152	47,763,844
PUNO	136,941,189	87,174,904	91,418,286	91,765,737	67,626,909	104,601,597	78,994,142	293,937,779	220,979,713	40,570,160
LIMA	75,878,391	41,111,915	75,575,204	101,580,341	105,260,682	71,001,110	64,887,354	156,343,275	97,063,111	34,281,861
AYACUCHO	9,649,464	15,023,097	10,813,575	32,699,668	20,710,319	54,078,141	71,708,376	122,562,006	76,054,466	34,191,859
PASCO	45,275,011	12,959,533	44,307,511	69,258,149	65,758,505	28,264,961	13,171,974	69,778,243	54,159,558	13,513,678
PIURA	1,852	31,623,009	5,204,824	697,580	818,638	6,200,097	5,767,677	30,381,197	144,050,915	3,454,430
MADRE DE DIOS	99,562	582,874	884,570	1,462,575	1,546,136	2,197,857	3,792,920	4,454,728	4,016,115	1,603,719
SAN MARTÍN	806,841	943,408	1,055,998	1,077,440	1,062,265	999,649	657,889	1,438,632	1,471,791	680,012
HUANCAVELICA	1,919,373	95,517	980,190	2,789,101	2,264,132	3,445,190	2,202,516	4,975,896	5,854,078	413,421
HUÁNUCO	805,950	22,760	3,631,135	12,422,327	7,546,070	2,381,334	1,161,645	4,263	3,831	253
AMAZONAS	89	15	0	0	7	2,054	66	445	562	0
CALLAO	15,469	5,135	8,256	2,401	4,502	10,984	40,344	166,297	242,360	0
LAMBAYEQUE	1,429	4,315	6,721	5,439	2,608	1,950	10,426	20,997	15,133	0
LORETO	0	0	0	0	0	554	535	497	450	0
TUMBES	0	0	46,461	22,715	26,256	1,116	2,371	4,408	20	0
UCAYALI	0	0	0	0	0	204	0	323	343	0

REGALÍAS MINERAS****										
TOTAL	553,777,399	921,294,434	1,294,129,002	1,551,829,060	1,595,669,572	1,347,757,603	3,567,002,138	2,953,700,137	2,130,246,987	942,711,119
MOQUEGUA	52,833,395	32,647,280	37,020,009	51,038,112	58,885,164	53,879,644	164,896,295	192,432,520	325,576,214	182,231,165
ÁNCASH	3,782,789	67,873,028	253,105,687	436,969,243	289,108,549	141,873,742	619,563,982	798,463,350	356,204,712	143,232,894
JICA	12,965,138	10,621,981	21,840,926	13,181,073	29,300,948	51,528,132	272,944,531	467,162,153	246,166,942	123,548,199
AREQUIPA	74,705,968	364,284,360	254,940,364	308,562,001	589,779,087	456,368,327	1,239,119,452	324,726,355	217,137,729	90,027,596
TACNA	49,870,294	31,987,064	34,847,382	50,731,251	70,440,474	85,386,663	246,399,826	303,369,011	155,604,803	87,681,516
APURÍMAC	1,972,238	97,602,573	299,021,879	262,400,717	205,180,204	224,292,335	381,879,177	255,627,741	356,088,790	81,808,378
CUSCO	95,832,841	113,826,598	133,946,566	162,616,331	133,465,439	112,395,728	230,283,167	177,704,433	179,604,903	77,346,061
LA LIBERTAD	41,388,450	39,987,758	52,505,431	40,977,898	38,349,044	54,018,026	65,012,466	61,343,585	58,411,229	30,842,026
CAJAMARCA	39,936,732	41,966,269	43,408,347	40,466,661	44,445,044	64,230,826	109,079,291	72,829,338	57,746,406	29,826,426
PUNO	28,169,118	20,226,605	31,707,596	27,546,842	22,901,803	15,431,746	41,371,818	115,716,249	32,854,811	23,310,264
PASCO	43,544,463	22,252,767	30,808,611	36,817,071	29,286,310	21,470,517	37,032,536	47,922,625	38,638,402	22,078,175
LIMA	43,092,374	29,716,678	41,945,982	47,533,282	32,984,803	28,541,575	92,244,634	57,562,652	43,288,333	17,999,829
JUNÍN	44,455,984	25,115,197	30,075,847	37,912,818	27,545,624	18,080,641	32,102,053	44,296,492	32,119,949	16,042,881
AYACUCHO	10,982,815	14,553,544	18,670,393	20,897,869	15,911,917	14,050,203	26,887,617	25,050,601	18,726,605	9,942,843
HUANCAVELICA	7,581,012	5,115,196	4,942,204	5,145,004	4,912,752	3,472,205	4,532,646	5,391,846	6,012,226	3,825,179
HUÁNUCO	2,043,014	2,101,637	4,617,777	8,015,601	2,870,468	1,864,809	0	125,413	2,106,459	1,358,375
LAMBAYEQUE	0	0	0	0	0	0	2,300,842	2,168,900	2,168,902	752,637
PIURA	311,983	649,625	456,410	768,670	1,024,824	746,933	966,899	1,364,665	1,359,913	651,431
SAN MARTÍN	308,713	266,209	267,523	248,602	236,628	125,551	384,904	442,207	429,660	205,246
AMAZONAS	79	65	67	16	497	0	0	0	0	0
CALLAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LORETO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MADRE DE DIOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUMBES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UCAYALI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD										
TOTAL	212,705,967	245,753,693	216,697,184	216,094,965	238,632,297	264,916,669	294,236,611	296,061,536	282,105,401	10,202,666
AREQUIPA	26,527,763	32,462,472	27,959,265	29,174,524	43,666,224	52,681,374	52,271,683	56,595,615	56,279,205	1,961,109
CUSCO	13,947,128	17,399,436	12,359,887	13,724,249	12,836,415	13,644,766	15,425,770	14,059,977	12,446,283	1,318,295
MOQUEGUA	4,327,159	5,564,881	6,776,974	6,200,628	7,311,743	8,982,510	14,347,886	11,925,186	13,499,525	849,948
PUNO	13,896,398	15,740,319	15,201,708	16,201,062	13,215,099	18,714,631	21,709,325	24,726,513	22,793,482	707,337
PIURA	8,754,828	8,100,715	8,267,811	8,172,931	7,771,425	9,304,277	9,574,626	7,655,385	9,854,302	684,251
AYACUCHO	11,292,576	11,422,729	11,418,350	11,817,790	11,148,892	12,261,923	13,349,533	17,458,774	13,737,572	616,032
ÁNCASH	16,511,000	19,683,844	16,116,486	16,401,538	18,147,321	19,704,941	21,065,368	22,160,451	22,649,382	567,578
LA LIBERTAD	16,682,466	18,461,404	17,488,700	15,512,072	15,532,475	18,661,755	19,728,703	16,884,837	16,964,346	505,786
LIMA	15,654,212	18,211,837	15,632,935	14,913,871	15,896,304	16,295,266	21,399,648	17,402,363	17,009,150	377,327
ICA	7,419,035	7,160,545	7,797,338	6,384,746	6,875,118	6,453,295	7,495,507	7,129,236	6,675,799	356,250
HUANCAVELICA	10,155,156	11,177,844	9,931,710	10,465,395	10,951,174	11,388,882	11,281,843	13,216,897	12,356,888	356,239
TACNA	6,146,283	6,924,186	6,793,918	7,126,639	6,606,660	5,856,256	5,426,135	7,905,973	7,843,085	339,072
APURÍMAC	11,144,698	13,118,149	11,564,568	13,437,047	14,248,684	16,183,752	18,071,819	17,056,259	20,359,719	295,080
LAMBAYEQUE	2,887,239	3,057,115	2,919,617	2,477,044	2,311,460	2,723,459	2,868,128	2,937,865	3,168,973	286,483
CAJAMARCA	17,973,283	22,651,505	15,467,683	15,261,392	17,109,720	14,656,067	17,000,967	19,100,367	15,169,975	222,640
JUNÍN	8,915,337	11,907,866	12,016,793	11,124,462	10,598,707	11,767,573	13,533,337	13,366,345	11,121,771	207,102
AMAZONAS	2,232,758	1,601,156	1,953,355	1,974,454	3,326,070	3,234,841	4,304,158	2,660,207	1,561,453	191,601
SAN MARTÍN	1,041,815	1,404,918	1,136,024	968,765	1,519,724	1,449,251	2,008,192	1,547,725	1,339,656	130,719
HUÁNUCO	3,619,655	3,468,788	3,067,174	3,213,333	5,048,936	4,834,613	5,857,706	7,147,844	5,332,206	106,197
MADRE DE DIOS	5,606,989	6,686,304	5,663,053	4,769,212	4,462,438	5,687,390	3,863,782	4,547,433	3,721,046	67,859
PASCO	7,338,774	9,317,429								

Anexo 15

PETITORIOS, CATASTRO Y ACTIVIDAD MINERA

Año	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL
SOLICITUDES DE PETITORIOS MINEROS A NIVEL NACIONAL *													
2009	353	717	601	338	507	281	304	586	415	439	404	290	5,235
2010	514	1,556	512	467	697	476	686	686	526	859	949	1,710	9,638
2011	1,388	1,930	961	782	898	494	545	600	691	451	739	463	9,942
2012	1,391	462	474	345	1,279	523	450	611	384	371	739	218	7,247
2013	1,121	319	318	418	1,035	376	360	451	310	271	650	168	5,797
2014	2,039	358	236	250	670	477	206	389	403	288	402	372	6,090
2015	2,176	325	232	246	771	353	214	571	192	184	392	140	5,796
2016	1,917	223	205	271	-	-	879	292	330	307	582	300	5,306
2017	2,287	70	83	55	130	34	53	98	62	1,661	895	403	5,831
2018	699	372	349	596	1,556	403	525	876	445	328	558	237	6,944
2019	362	586	328	388	1,488	278	403	456	340	329	1,068	272	6,298
2020	535	287	153	-	-	-	754	374	463	560	1,979	381	5,486
2021	371	268	627	257	651	342	410	741	437	423	1,123	319	5,969
2022	528	322	420	447	1,449	529	499	855	446	355	712	264	6,826
2023	386	331	419	336	1,294	354	601	1,043	532	445	798	294	6,833
2024	875	386	379	499	-	-	-	-	-	-	-	-	2,139

Año	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TÍTULOS DE CONCESIONES OTORGADAS POR INGEMMET *													
2009	137	418	429	93	208	423	487	121	281	332	443	490	3,862
2010	215	261	195	236	251	244	352	216	450	301	582	688	3,991
2011	242	292	623	481	550	332	491	455	300	179	135	175	4,255
2012	0	0	507	1,002	517	318	347	346	196	444	336	363	4,376
2013	125	331	330	339	326	223	420	266	390	304	317	351	3,722
2014	220	284	253	237	357	275	278	88	244	245	145	342	2,968
2015	225	112	155	388	364	208	393	166	474	-	-	-	2,485
2016	-	-	-	74	-	-	-	-	-	908	179	285	1,446
2017	-	61	247	81	110	213	108	148	325	217	130	490	2,130
2018	134	202	178	150	119	129	22	261	177	204	519	241	2,336
2019	199	314	164	319	249	206	301	316	104	302	147	433	3,054
2020	241	187	157	-	-	-	102	297	169	213	350	179	1,895
2021	219	203	219	210	233	339	326	316	219	279	324	259	3,146
2022	301	274	337	286	319	238	356	317	335	350	321	305	3,739
2023	350	362	505	373	491	343	439	468	347	292	360	366	4,696
2024	416	340	325	419	-	-	-	-	-	-	-	-	1,500

Año	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TÍTULOS DE CONCESIONES OTORGADAS POR INGEMMET (HECTÁREAS)*													
2009	79,054	233,271	245,697	49,862	128,089	262,520	287,412	58,346	184,683	187,909	239,235	252,290	2,208,368
2010	105,549	186,481	113,138	126,981	144,408	153,551	236,173	117,965	274,273	201,597	391,211	445,154	2,496,481
2011	161,710	170,715	432,702	390,251	437,382	220,084	342,824	299,026	171,908	171,167	101,514	113,158	3,012,441
2012	-	-	344,770	600,417	306,692	200,734	230,042	200,873	133,315	287,218	214,813	220,432	2,739,306
2013	58,586	147,664	152,719	169,137	158,259	117,696	226,659	141,609	204,049	160,318	150,143	173,860	1,860,699
2014	98,436	133,326	132,626	139,241	190,666	126,401	133,390	41,694	127,290	127,743	68,142	180,040	1,498,996
2015	110,934	53,376	106,585	228,911	208,849	117,497	210,342	97,422	253,813	-	-	-	1,387,729
2016	-	-	-	35,313	-	-	-	-	-	427,494	84,556	138,372	685,735
2017	-	32,699	119,341	39,632	52,597	103,011	58,147	71,465	169,386	116,649	66,266	248,824	1,078,017
2018	77,038	101,004	87,582	65,306	56,653	60,122	8,299	140,270	96,582	92,298	298,059	134,143	1,217,355
2019	113,674	163,856	82,299	168,104	123,100	109,500	156,222	147,465	40,887	140,394	73,818	250,455	1,569,775
2020	130,443	103,099	73,948	-	-	-	51,939	170,410	72,232	112,838	198,929	95,960	1,009,798
2021	118,361	116,461	100,449	121,142	133,020	178,813	172,294	160,758	106,249	133,625	156,287	144,670	1,642,130
2022	139,071	138,971	169,098	126,841	147,361	100,142	154,906	150,632	179,491	146,336	154,341	153,410	1,760,599
2023	154,724	168,288	223,069	170,837	214,612	146,115	192,414	205,593	154,541	132,733	151,416	151,111	2,065,452
2024	169,637	140,212	125,722	169,589	-	-	-	-	-	-	-	-	605,159

ÁREAS RESTRINGIDAS A LA MINERÍA - ABRIL 2024

N°	TIPO DE ÁREA RESTRINGIDA	TOTAL	HECTÁREAS	% DEL PERÚ
1	AREA NATURAL - USO INDIRECTO	28	10,731,219	8.350
2	CLASIFICACION DIVERSA (gasoductos, oleoductos, otros)	21	8,392,229	6.530
3	CONCESION FORESTAL	910	7,525,001	5.855
4	SITIO RAMSAR (humedales de importancia internacional)	14	6,951,686	5.409
5	ECOSISTEMAS FRAGILES	188	4,956,062	3.856
6	PROYECTO ESPECIAL - HIDRAULICOS	11	3,450,751	2.685
7	AREA DE DEFENSA NACIONAL	62	3,428,718	2.668
8	RESERVA INDIGENA	5	2,829,724	2.202
9	ZONA ARQUEOLOGICA	10,035	1,797,338	1.398
10	RESERVA TERRITORIAL	2	1,324,263	1.030
11	AREA DE NO ADMISION DE PETITORIOS	207	484,214	0.377
12	AREA DE NO ADMISION DE PETITORIOS INGEMMET	43	363,800	0.283
13	ZONA URBANA	6	108,612	0.085
14	PUERTO Y/O AEROPUERTO	82	111,504	0.087
15	RED VIAL NACIONAL	156	20,942	0.016
16	PAISAJE CULTURAL	3	10,729	0.008
17	SITIO HISTORICO DE BATALLA	2	5,165	0.004
18	ZONA DE RIESGO NO MITIGABLE (alto riesgo de habitabilidad - ley 30556)	53	3,403	0.003
TOTAL		11,828	52,945,360	40.85%

Fuente: INGEMMET y Ministerio de Energía y Minas
 (*) Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín

ACTIVIDAD MINERA - ABRIL 2024

CANTIDAD	SITUACIÓN	HECTÁREAS(**)	% DEL PERÚ
689	EXPLORACIÓN	1,574,706	1.23%
598	EXPLORACIÓN	363,583	0.28%
132	CATEO Y PROSPECCIÓN	98,005	0.08%
3	CIERRE PROGRESIVO*	23,957	0.02%
131	BENEFICIO	62,008	0.05%
40	PREPARACIÓN Y DESARROLLO*	121,370	0.09%
11	CIERRE FINAL*	32,628	0.03%
13	CIERRE POST-CIERRE (DEFINITIVO)	8,572	0.01%
1,617	CONCESIONES MINERAS y UNIDADES ECONOMICAS ADMINISTRATIVAS (UEAs) EN ACTIVIDAD	2,284,831	1.78%

Fuente: Declaración Estadística Mensual (ESTAMIN) - Ministerio de Energía y Minas / Fecha de consulta: 25 de mayo de 2024.
 Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín.
 (*) Mediante R.D. N°0043-2020-MINEM/DGM, se reemplazó la situación "Construcción" al nombre de "Preparación y Desarrollo", asimismo se añadieron las situaciones "Cierre Final" y "Cierre Progresivo".
 De esta manera, las situaciones reportadas se encuentran alineadas a la Ley General de Minería y los procedimientos de autorizaciones mineras de la Dirección General de Minería.
 (**) Hectáreas otorgadas totales destinadas a las unidades mineras que se encuentran en alguna de las situaciones descritas en el presente cuadro.

Anexo 16

PERÚ: CARTERA DE PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA

EDICIÓN 2024

ETAPA	PROYECTO	OPERADOR	DEPARTAMENTO	TIPO DE EXPLORACIÓN	PRODUCTO PRINCIPAL	IGA	FECHA DE APROBACIÓN 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	1era MEIAsd	en evaluación	5.0
	C.P.S. N° 1	Shougang Hierro Perú S.A.A.	Ica	Brownfield	Hierro	EIAsd	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
EVALUACIÓN DE AUTORIZACIÓN DE EXPLORACIÓN	PUCAJIRCA	Minera Peñoles de Perú S.A.	Áncash	Greenfield	Cobre	1era 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
	QUELLOPUNTA	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	11/12/2023	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	1era 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	3era MEIAsd	13/03/2022	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	
EJECUTANDO O POR EJECUTAR EXPLORACIÓN	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	17/10/2021	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	C3 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	1era 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
	SUMMAC 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	3era MEIAsd	3/02/2023	48.9	
TOTAL	75 PROYECTOS							644.2

FTA: Ficha Técnica Ambiental.

DIA: Declaración de Impacto Ambiental.

EIAsd: Estudio de Impacto Ambiental semidetallado.

MEIAsd: Modificación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado.

MDIA: Modificación de la Declaración de Impacto Ambiental.

Fecha de consulta: 09/02/2024.

Anexo 17

PERÚ: CARTERA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN MINERA EDICIÓN 2024

INICIO/FIN DE EJECUCIÓN	PUESTA EN MARCHA	PROYECTO	OPERADOR	DEPARTAMENTO	PRODUCTO PRINCIPAL	ETAPA DE AVANCE	INVERSIÓN CÁPEX US\$ MILLONES
2022 / 2025	2025	San Gabriel	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	Moquegua	Oro	EJECUCIÓN	470
2023 / 2024	2024	Ampliación Toromocho (Fase II)	Minera Chinalco Perú S.A.	Junín	Cobre	EJECUCIÓN	815
2023 / 2024	2024	Yumpag	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.	Pasco	Plata	EJECUCIÓN	110
2023 / 2042	2024	Reposición Inmaculada	Compañía Minera Ares S.A.C	Ayacucho	Oro	EJECUCIÓN	1319
2024 / 2029	2024	Reposición Antamina	Compañía Minera Antamina S.A.	Áncash	Cobre	EJECUCIÓN	1604
2024 / 2027	2027	Corani	Bear Creek Mining S.A.C.	Puno	Plata	INGENIERÍA DE DETALLE	579
2024 / 2027	2024	Reposición Raura	Compañía Minera Raura S.A.	Huánuco	Zinc	FACTIBILIDAD	76
2024 / 2029	2024	Reposición Tantahuatay	Compañía Minera Coimolache S.A.	Cajamarca	Oro	FACTIBILIDAD	127
2024 / 2024	2024	Chalcobamba Fase I	Minera Las Bambas S.A.	Apurímac	Cobre	INGENIERÍA DE DETALLE	130
2024 / 2029	2029	Ampliación Huancapetí	Compañía Minera Lincuna S.A.	Áncash	Zinc	FACTIBILIDAD	345
2024 / 2027	2026	Romina	Compañía Minera Chungar S.A.C.	Lima	Zinc	FACTIBILIDAD	150
2025 / 2028	2028	Zafranal	Compañía Minera Zafranal S.A.C.	Arequipa	Cobre	FACTIBILIDAD	1263
2025 / 2033	2028	Pampa de Pongo	Jinzhao Mining Perú S.A.	Arequipa	Hierro	FACTIBILIDAD	1781
2026 / 2029	2028	Trapiche	El Molle Verde S.A.C.	Apurímac	Cobre	FACTIBILIDAD	1038
2027 / P.D.	2028	Integración Coroccohuayco	Compañía Minera Antapaccay S.A.	Cusco	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	1500
2029 / P.D.	2032	Coimolache Sulfuros	Compañía Minera Coimolache S.A.	Cajamarca	Cobre	CONCEPTUAL	598
2027		Mina Justa Subterránea	Marcobre S.A.C.	Ica	Cobre	CONCEPTUAL	500
2029		Ampliación Ilo	Southern Perú Copper Corporation, Sucursal del Perú	Moquegua	Cobre	CONCEPTUAL	1354
2030		Los Chancas	Southern Perú Copper Corporation, Sucursal del Perú	Apurímac	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	2600
2032		Michiquillay	Southern Perú Copper Corporation, Sucursal del Perú	Cajamarca	Cobre	CONCEPTUAL	2500
P.D.		Ampliación Bayóvar	Compañía Minera Miski Mayo S.R.L.	Piura	Fosfatos	FACTIBILIDAD	450
P.D.		Ampliación Cuajone	Southern Perú Copper Corporation, Sucursal del Perú	Moquegua	Cobre	CONCEPTUAL	871
P.D.		Ampliación Huachocolpa	Compañía Minera Kolpa S.A.	Huancavelica	Plata	FACTIBILIDAD	167
P.D.		Ampliación Pachapaqui	ICM Pachapaqui S.A.C.	Áncash	Zinc	FACTIBILIDAD	117
P.D.		Antilla	Antilla Copper S.A.	Apurímac	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	250
P.D.		Ariana	Ariana Operaciones Mineras S.A.C.	Junín	Cobre	EJECUCIÓN*	140
P.D.		Ayawilca	Tinka Resources S.A.C.	Pasco	Zinc	CONCEPTUAL	264
P.D.		Cañariaco	Cañariaco Copper Perú S.A.	Lambayeque	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	1043
P.D.		Cañón Florida	Nexa Resources Perú. S.A.A.	Amazonas	Zinc	CONCEPTUAL	214
P.D.		Conga	Minera Yanacocha S.R.L.	Cajamarca	Oro	FACTIBILIDAD	4800
P.D.		Cotabambas	Panoro Apurímac S.A.	Apurímac	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	1486
P.D.		Don Javier	Junefield Group S.A.	Arequipa	Cobre	CONCEPTUAL	600
P.D.		El Galeno	Lumina Copper S.A.C.	Cajamarca	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	3500
P.D.		Haqira	Minera Antares Perú S.A.C.	Apurímac	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	1860
P.D.		Hierro Apurímac	Apurímac Ferrum S.A.C.	Apurímac	Hierro	PRE-FACTIBILIDAD	2900
P.D.		Hilarión	Nexa Resources Perú. S.A.A.	Áncash	Zinc	PRE-FACTIBILIDAD	585
P.D.		La Arena II	La Arena S.A.	La Libertad	Cobre	CONCEPTUAL	1364
P.D.		Los Calatos	Minera Hampton Perú S.A.C	Moquegua	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	655
P.D.		La Granja	Minera La Granja S.A.C.	Cajamarca	Cobre	CONCEPTUAL	2400
P.D.		Magistral	Nexa Resources Perú. S.A.A.	Áncash	Cobre	FACTIBILIDAD	493
P.D.		Ollachea	Minera Kuri Kullu S.A.	Puno	Oro	PRE-FACTIBILIDAD	126
P.D.		Planta de Cobre Río Seco	Procesadora Industrial Río Seco S.A.	Lima	Cobre	FACTIBILIDAD	410
P.D.		Pukaqaqa	Nexa Resources Perú. S.A.A.	Huancavelica	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	655
P.D.		Quechua	Compañía Minera Quechua S.A.	Cusco	Cobre	PRE-FACTIBILIDAD	1290
P.D.		Reposición Colquijirca	Sociedad Minera El Brocal S.A.A.	Pasco	Cobre	FACTIBILIDAD	431
P.D.		Reposición Ferrobamba	Minera Las Bambas S.A.	Apurímac	Cobre	FACTIBILIDAD	1753
P.D.		Río Blanco	Río Blanco Copper S.A.	Piura	Cobre	FACTIBILIDAD	2792
P.D.		San Luis	Reliant Ventures S.A.C.	Áncash	Plata	FACTIBILIDAD	90
P.D.		Shalipayco	Nexa Resources Perú. S.A.A.	Junín	Zinc	PRE-FACTIBILIDAD	91
P.D.		Tía María	Southern Perú Copper Corporation, Sucursal del Perú	Arequipa	Cobre	INGENIERÍA DE DETALLE	1400
P.D.		Yanacocha Sulfuros	Minera Yanacocha S.R.L.	Cajamarca	Cobre	INGENIERÍA DE DETALLE	2500
TOTAL	51	PROYECTOS					54 556

Fecha de inicio pendiente de determinación por factores asociados a decisiones empresariales, asuntos sociales, entre otros.

P.D.: Por definir

EJECUCIÓN: Etapa en la que se encuentran los proyectos que ya iniciaron o están por iniciar la ejecución de las inversiones principales para el desarrollo del Proyecto Minero, después de obtener los permisos y/o autorizaciones necesarias.

* El proyecto Ariana del titular Ariana Operaciones Mineras S.A.C. se encuentra en la etapa de ejecución suspendida.

Cabe señalar que este documento recopila la información pública más actualizada disponible sobre la evolución de los proyectos listados. En algunos casos, a falta de referencias públicas y oficiales, la información se basa en estimaciones de los autores y no compromete en ningún sentido a las compañías titulares de dichos proyectos.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

Romulo Mucho Mamani

Ministro de Energía y Minas

Henry Luna Córdova

Viceministro de Minas

Walter E. Sánchez

Director General de Promoción y Sostenibilidad Minera

Carmelo Condori Cupi

Director de Promoción Minera

Esperanza Molla León

Directora de Sostenibilidad y Articulación Minera

Equipo responsable:

Deivid Ramírez Ramírez

Kiara Campos Rojas

Anghela Segura Parraguez

Renato Osoreo Minaya

BOLETÍN ESTADÍSTICO MINERO

Elaborado con información actualizada de ESTAMIN ABRIL de 2024, y otras fuentes disponibles a la fecha de edición.

Elaborado por la Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera del Ministerio de Energía y Minas.



Correo electrónico:

promocionminera@minem.gob.pe

Fecha de edición:

10 de junio de 2024