EN CIFRAS Revista Estadística

Reporte mensual (Cifras preliminares)

Minería

diciembre

2024

Oficina General de Planeamiento y Presupuesto - OGPP

Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional - OPPIC







CONTENIDO

	Pá
1. Contenido	2
2. Presentación	3
3. Resumen	4
4. Producción minera metálica	5
4.1. Producción nacional de Arsénico	6
4.2. Producción nacional de Cobre	7
4.3. Producción nacional de Oro	8
4.4. Producción nacional de Plata	9
4.5. Producción nacional de Zinc	10
4.6. Producción nacional de Molibdeno	1
4.7. Producción nacional de Plomo	12
4.8. Producción nacional de Manganeso	1;
4.9. Producción nacional de Bismuto	14
4.10. Producción nacional de Cadmio	1!
4.11. Producción nacional de Estaño	16
4.12. Producción nacional de Hierro	1
5. Producción minera no metálica nacional	1
6. Cotización de los principales productos mineros	1
7. Producto Bruto Interno minero	2
8. Exportaciones mineras	2
9. Ingresos Tributarios mineros	2:
10. Inversiones mineras	2:
11. Tranferencias de recursos generados por la actividad minería	2
12. Petitorios y Derechos mineros	2
13. Contraportada	2

2

PRESENTACIÓN

La Oficina General de Planeamiento y Presupuesto (OGPP) a través de la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional (OPPIC), conforme a lo establecido en los artículos 42° y 43° del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Energía y Minas aprobado por el Decreto Supremo N° 031-2007-EM, es el órgano encargado de consolidar y difundir la información estadística sectorial oficial, en coordinación con las Direcciones Generales de Línea.

Asimismo, la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional (OPPIC) en coordinación con las Direcciones Generales, fijan anualmente los criterios, variables, indicadores, formatos, etc. a utilizar en la elaboración de las estadísticas del sector.

Las Direcciones Generales, proporcionan a la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional (OPPIC) de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto (OGPP), la información estadística de su competencia funcional, cautelando que ésta sea confiable, de calidad, suficiente, pertinente y oportuna de tal manera que se homogenice de acuerdo a la naturaleza y campo funcional de los sub sectores minero energético.

RESUMEN DE OPERACIÓN MENSUAL

SUBSECTOR MINERO

- En el mes de diciembre de 2024, los niveles de producción nacional de algunos de los productos mineros metálicos presentaron un incremento respecto al mismo periodo del año anterior. Entre los más importantes están la Plata y Cobre que presentaron un crecimiento de +17,9% y +2,9% respectivamente. Por el contrario, el Hierro, Plomo y Zinc registraron una caída en su producción de -1,1%, -0,5% y 25,3%, respectivamente.
- Respecto a la participación de las regiones en la producción acumulada nacional de los principales productos mineros metálicos, resaltar que al cierre de diciembre de 2024, Arequipa (16,6%) y Moquegua (17,4%) tuvieron una mayor participación en la producción nacional de Cobre; La Libertad (32,8%) y Arequipa (20,5%) en la producción de Oro; Lima (19,8%) y Pasco (15,8%) en la producción de Plata; Pasco (29,4%) y Lima (17,2%) en la producción de Plomo; y Ancash (30,0%) y Junín (17,7%) en la producción de Zinc.
- La producción nacional de los principales productos mineros no metálicos presentaron un comportamiento variado en el mes de diciembre de 2024. Entre los principales productos que registraron incremento en su producción respecto al mismo periodo del año anterior están Caliza/Dolomita (+120,5%), Arena Gruesa/Fina (+65,4%) y Fosfatos (+5,0%); mientras que aquellos que registraron una reducción fueron el Travertino (-19,6%), Sal (-1,9%) y Mineral Andalucita (-52,3%).
- La cotización promedio de los principales productos mineros registraron un incremento en el mes de diciembre de 2024 respecto al mismo periodo del año anterior; tal es el caso del Oro, Plata, Cobre y Zinc, cuyo precio promedio fue de 2 639 US\$/oz.tr (+29,61%), 30 US\$/oz.tr (+27,12%), 404 cUS\$/lb (+6,06%) y 138 cUS\$/lb (+21,16%). Sin embargo, el precio promedio del Plomo cuyo valor fue 90 cUS\$/lb presentó una caida de -1,94%.
- La participación del subsector de minería en el Producto Bruto Interno (PBI) al cierre del III Trimestre del año 2024 fue de 10,0% y generó
 43 208 millones de soles en la economía peruana. Esta cifra incluye actividades relacionadas a la extracción de minerales y servicios conexos.
- Las exportaciones de los principales productos mineros metálicos en el mes de diciembre de 2024 ascendieron a un total de 4 268 millones de dólares, cifra superior en +6,3% respecto a lo registrado en el mismo mes del año anterior. El incremento se debe a la mayor exportación de la mayoría de los productos mineros metálicos, en especial del Oro (+54,9%), Plata (+44,6%) y Molibdeno(+42,5%). Por otro lado, la exportación de los productos mineros no metálicos ascendieron a un total de 92 millones de dólares, lo que representó un incremento de +2,2% respecto a lo registrado en diciembre de 2023. Este monto, sumado al valor de las exportaciones de los productos mineros metálicos permitió que en diciembre de 2024 el subsector minero obtenga una participación de 62,4% del valor total de las exportaciones a nivel nacional, cuyo valor ascendió 6 986 millones de dólares.
- La participación del subsector de Minería en los ingresos tributarios internos recaudados por la SUNAT en el mes de diciembre de 2024 fue 11,4% y generó 1 429 millones de soles, cifra superior en +38,3% respecto a lo recaudado en diciembre de 2023. Es importante mencionar que en los ingresos tributarios se considera el impuesto a la renta; a la producción y consumo; y a otros ingresos (Impuesto a las transacciones financieras, impuesto especial a la minería, impuesto a las acciones del estado, etc.)
- Por otro lado, el subsector minero tuvo participación también en los ingresos no tributarios recaudados por la SUNAT por conceptos tales como regalías mineras y gravámen especial a la minería que en diciembre de 2024 ascendieron a S/ 217 millones.
- Las inversiones mineras en diciembre de 2024 ascendieron a US\$ 769 246 161, cifra superior en +4,2% respecto a lo registrado en el mismo mes del año anterior. Las regiones que presentaron mayor inversión en dicho mes son Ancash, Moquegua e Ica, con un monto de US\$ 178 973 550, US\$ 114 456 977 y US\$ 77 153 655, respectivamente.
- En el año 2024, al cierre de diciembre de 2024, las transferencias de los recursos generados por la minería por concepto de Canon ascendieron a un total de S/ 5 579 381 144. Además, por concepto de regalías, los recursos transferidos a las regiones ascendieron a un total de S/ 2 186 965 545. Adicionalmente, por concepto de Derecho de vigencia y penalidades, al cierre de diciembre de 2024, las transferencias realizadas sumaron un total de S/ 303 738 555.
- En el presente año, al cierre de diciembre de 2024, se solicitaron un total de 7 701 petitorios mineros a nivel nacional cuyas extensiones ascendieron a 2 736 934 hectáreas. Asimismo, considerando lo registrado al cierre de diciembre de 2024, en el Perú existen 50 126 derechos mineros vigentes con una extensión territorial de 19 102 mil de hectáreas.

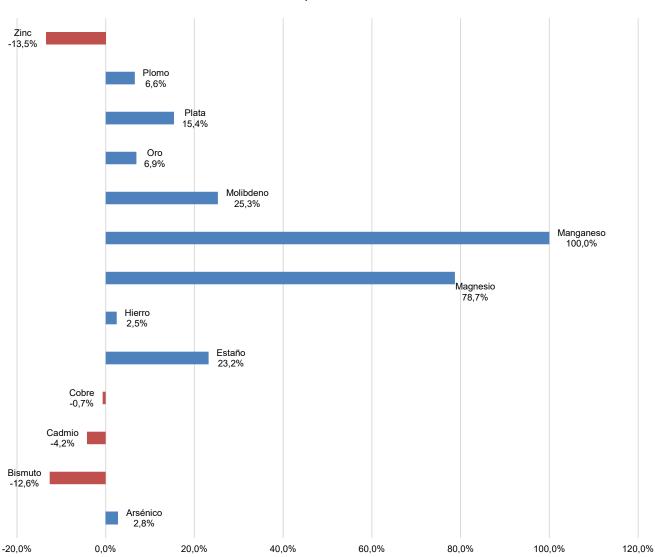
4

4. Producción minera metálica(*)

Metales	Unidad de	diciembr	re e	Var	enero-dici	embre	Var
Metales	Medida	2024	2023	%	2024	2023	%
Arsénico	TMF	3 149	3 861	-18,4%	32 028	31 162	2,8%
Bismuto	TMF	23	28	-18,1%	265	304	-12,6%
Cadmio	TMF	28	19	50,9%	317	331	-4,2%
Cobre	TMF	262 452	255 167	2,9%	2 736 150	2 755 244	-0,7%
Estaño	TMF	2 423	3 166	-23,5%	32 317	26 230	23,2%
Hierro	TMF	1 065 597	1 077 532	-1,1%	13 309 265	12 986 023	2,5%
Magnesio	TMF	2	3	-11,4%	41	23	78,7%
Manganeso	TMF	5 339	276	100,0%	24 159	1 327	100,0%
Molibdeno	TMF	3 974	3 007	32,2%	41 942	33 476	25,3%
Oro	Gr.Finos	9 708 364	9 608 365	1,0%	107 969 788	100 985 631	6,9%
Plata	Kg.Finos	344 968	292 667	17,9%	3 510 150	3 041 394	15,4%
Plomo	TMF	25 615	25 741	-0,5%	291 319	273 335	6,6%
Zinc	TMF	111 390	149 162	-25,3%	1 270 646	1 469 127	-13,5%

Fuente: Dirección General de Minería

Estructura de la variación interanual de la producción minera metálica, enero-diciembre 2024



5

^(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

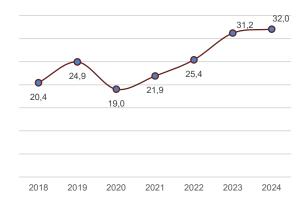
4.1 Producción de Arsénico (TMF)

Donortomonto	diciem	bre	Var %	enero-diciembre		Var
Departamento	2024	2023		2024	2023	%
Ancash	106	99	7,1%	1 149	1 146	0,3%
Cusco	1,3	0,7	73,8%	9,6	9,9	-2,8%
Huancavelica	51	15	244,7%	467	105	344,6%
Junin	1 035	1 797	-42,4%	12 055	10 949	10,1%
Lima	0	0	-	4	0	-
Pasco	1 955	1 950	0,3%	18 344	18 952	-3,2%
Total	3 149	3 861	-18,4%	32 028	31 162	2,8%

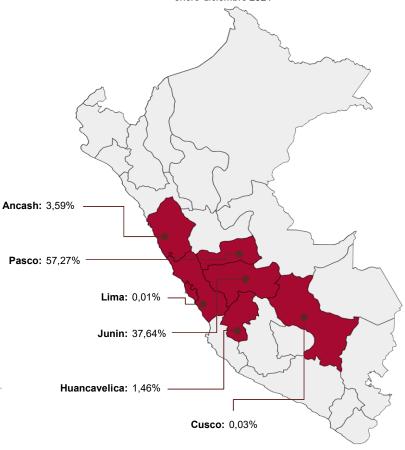
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

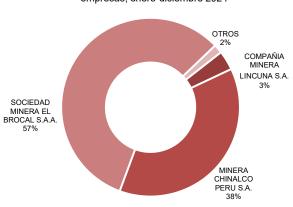
Evolución anual de la producción de Arsénico (Miles de TMF)



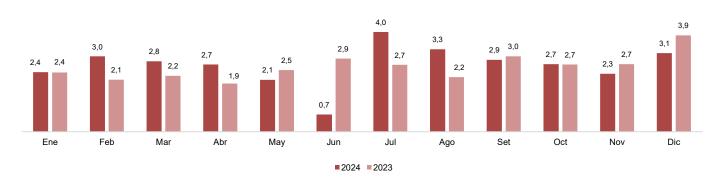
Participación en la producción de Arsénico por departamento, enero-diciembre 2024



Participación de la producción de Arsénico por principales empresas, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Arsénico (Miles de TMF)



6

4.2 Producción de Cobre (TMF)

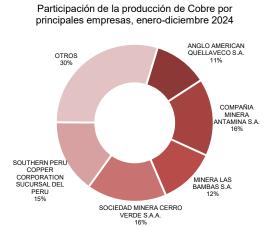
Denoutemente	diciemb	ore	Var	enero-dicie	embre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	36 862	42 168	-12,6%	443 686	443 636	0,0%
Apurimac	30 584	26 261	16,5%	322 149	302 039	6,7%
Arequipa	39 260	34 680	13,2%	453 836	470 836	-3,6%
Ayacucho	37	54	-31,0%	386	552	-30,1%
Cajamarca	2 331	2 176	7,2%	23 195	27 871	-16,8%
Cusco	25 746	31 069	-17,1%	244 842	273 525	-10,5%
Huancavelica	1 568	1 377	13,8%	16 866	9 739	73,2%
Huanuco	179	140	28,3%	2 134	1 852	15,2%
Ica	18 044	16 100	12,1%	181 017	216 349	-16,3%
Junin	30 097	23 646	27,3%	211 200	205 692	2,7%
Lima	4 307	3 425	25,8%	47 320	39 164	20,8%
Moquegua	46 285	46 369	-0,2%	475 930	471 965	0,8%
Pasco	6 119	6 901	-11,3%	67 046	69 707	-3,8%
Puno	0	0	-	916	1 072	-14,6%
Tacna	21 031	20 801	1,1%	245 627	221 246	11,0%
Total	262 452	255 167	2,9%	2 736 150	2 755 244	-0,7%

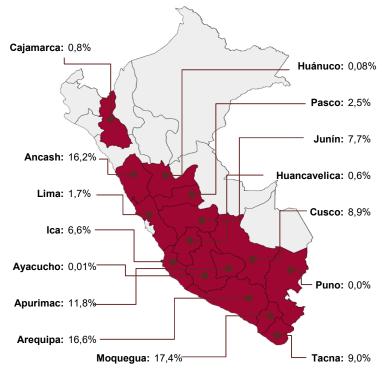
Fuente: Dirección General de Minería

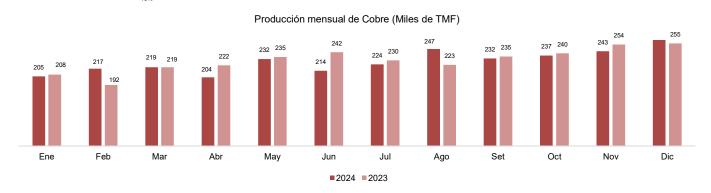
(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Participación en la producción de Cobre por departamento, enero-diciembre 2024









7

4.3 Producción de Oro (Gr. Finos)

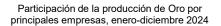
Donortomonto	dicien	nbre	Var	enero-di	ciembre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	1 763	2 313	-23,8%	33 841	132 686	-74,5%
Apurimac	200 301	1 256	15849,2%	1 926 995	284 484	577,4%
Arequipa	1 925 107	1 942 297	-0,9%	22 102 304	22 444 767	-1,5%
Ayacucho	578 622	845 131	-31,5%	8 538 643	8 007 880	6,6%
Cajamarca	2 013 605	1 418 573	41,9%	20 129 524	19 344 703	4,1%
Cusco	575 734	723 753	-20,5%	5 569 533	6 575 471	-15,3%
Huancavelica	45 878	51 415	-10,8%	660 670	537 063	23,0%
Ica	47 914	44 999	6,5%	502 007	532 804	-5,8%
La Libertad	3 022 939	3 664 303	-17,5%	35 412 113	33 774 591	4,8%
Lima	528 955	115 795	356,8%	4 607 433	1 030 572	347,1%
Madre De Dios	94 433	112 597	-16,1%	1 166 282	1 488 172	-21,6%
Moquegua	12 925	13 435	-3,8%	147 002	123 845	18,7%
Pasco	163 265	138 698	17,7%	1 547 226	1 566 947	-1,3%
Piura	107 925	4 068	2553,0%	279 936	46 411	503,2%
Puno	241 551	372 099	-35,1%	3 472 776	2 999 513	15,8%
Tacna	147 446	157 632	-6,5%	1 873 502	2 095 721	-10,6%
Total	9 708 364	9 608 365	1,0%	107 969 788	100 985 631	6,9%

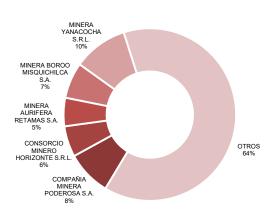
Fuente: Dirección General de Minería

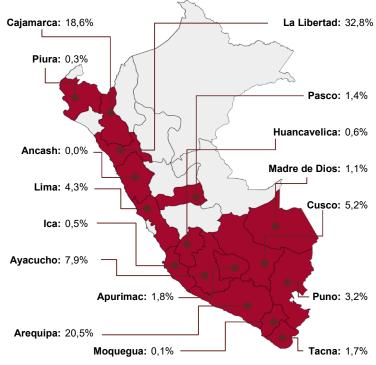
(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Participación en la producción de Oro por departamento, enero-diciembre 2024











8

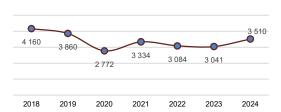
4.4 Producción de Plata (Kg. Finos)

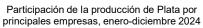
Departements	diciemb	ore	Var	enero-dic	iembre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	54 554	51 986	4,9%	533 257	550 185	-3,1%
Apurimac	10 688	1	100,0%	118 684	50 787	133,7%
Arequipa	7 641	9 420	-18,9%	102 466	111 735	-8,3%
Ayacucho	20 081	18 148	10,7%	222 508	200 211	11,1%
Cajamarca	2 484	1 916	29,7%	22 711	22 114	2,7%
Cusco	14 761	13 584	8,7%	118 998	114 641	3,8%
Huancavelica	12 210	11 712	4,2%	140 818	132 676	6,1%
Huanuco	4 284	3 989	7,4%	52 458	55 938	-6,2%
Ica	22 210	14 870	49,4%	218 089	219 199	-0,5%
Junin	53 282	58 724	-9,3%	499 381	496 865	0,5%
La Libertad	1 828	2 215	-17,5%	21 776	21 390	1,8%
Lima	72 114	35 635	102,4%	693 332	286 646	141,9%
Madre De Dios	0	0	-	91	0	-
Moquegua	6 939	7 031	-1,3%	82 507	74 464	10,8%
Pasco	48 744	51 311	-5,0%	555 676	601 169	-7,6%
Puno	5 043	4 301	17,3%	29 543	19 126	54,5%
Tacna	8 104	7 825	3,6%	97 854	84 248	16,2%
Total	344 968	292 667	17,9%	3 510 150	3 041 394	15,4%

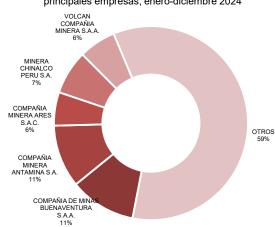
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

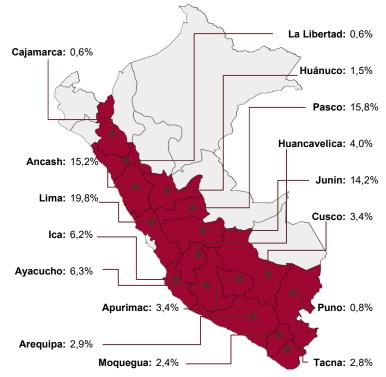
Evolución anual de la producción de Plata (TMF)



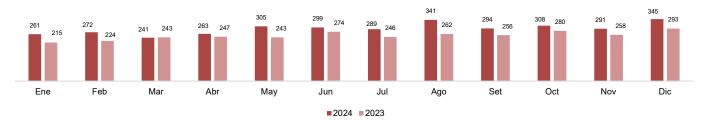




Participación en la producción de Plata por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Plata (TMF)



9

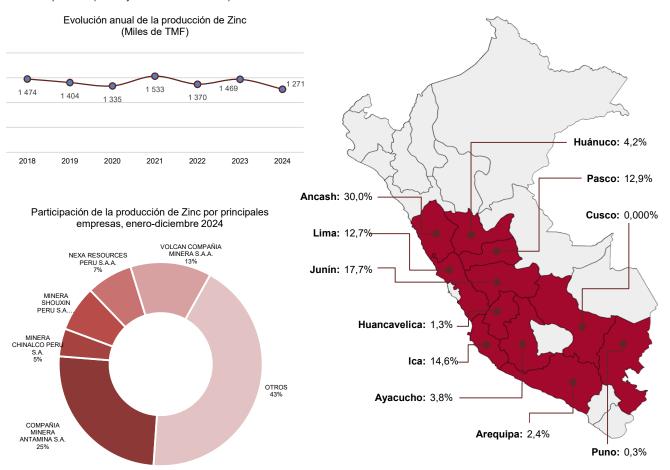
4.5 Producción de Zinc (TMF)

Departements	diciemb	ore	Var	enero-dicie	mbre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	37 376	60 570	-38,3%	381 032	584 045	-34,8%
Arequipa	2 862	2 766	3,5%	30 998	32 136	-3,5%
Ayacucho	5 071	5 895	-14,0%	48 426	57 245	-15,4%
Cusco	0,7	1,2	-45,6%	6,0	10,4	-42,6%
Huancavelica	1 428	1 345	6,1%	16 561	15 150	9,3%
Huanuco	5 272	3 374	56,3%	53 608	39 577	35,5%
Ica	8 955	13 479	-33,6%	185 238	142 009	30,4%
Junin	21 482	28 751	-25,3%	225 096	271 960	-17,2%
Lima	13 483	12 538	7,5%	161 146	135 603	18,8%
Pasco	14 758	19 621	-24,8%	164 522	188 850	-12,9%
Puno	703	823	-14,6%	4 012	2 541	57,9%
Total	111 390	149 162	-25,3%	1 270 646	1 469 127	-13,5%

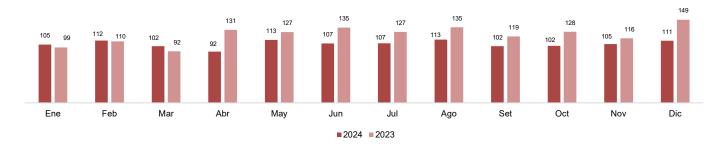
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Participación en la producción de Zinc por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Zinc (Miles de TMF)



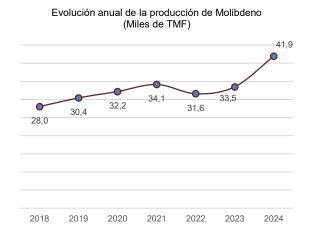
4.6 Producción de Molibdeno (TMF)

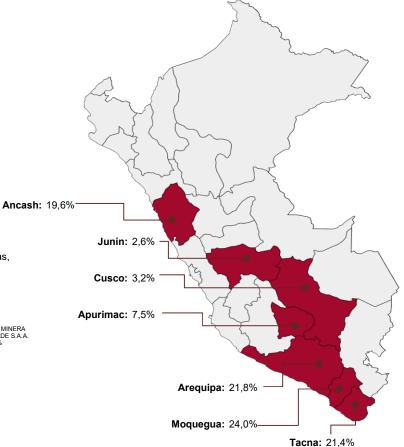
Donortomente	diciem	bre	Var	enero-dio	Var	
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	682	192	255,2%	8 209	3 500	134,5%
Apurimac	157	265	-40,6%	3 132	3 810	-17,8%
Arequipa	1 085	511	112,3%	9 146	9 974	-8,3%
Cusco	93	174	-46,5%	1 323	1 566	-15,5%
Junin	170	46	265,9%	1 077	1 187	-9,2%
Moquegua	1 019	957	6,5%	10 086	7 128	41,5%
Tacna	768	861	-10,8%	8 968	6 312	42,1%
Total	3 974	3 007	32,2%	41 942	33 476	25,3%

Fuente: Dirección General de Minería

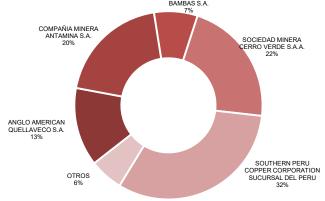
(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Participación en la producción de Molibdeno por departamento, enero-diciembre 2024

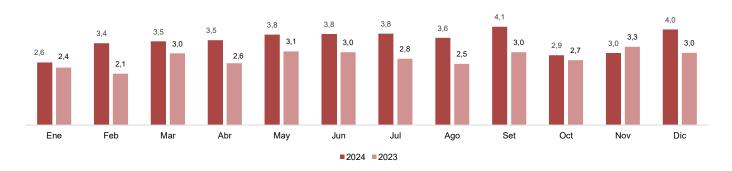




Participación de la producción de Molibdeno por empresas, enero-diciembre 2024 MINERA LAS BAMBAS S.A. 7%



Producción mensual de Molibdeno (Miles de TMF)



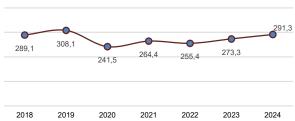
4.7 Producción de Plomo (TMF)

Donostomonto	dicieml	bre	Var	enero-dicie	embre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	2 157	1 989	8,4%	23 215	23 686	-2,0%
Arequipa	1 856	2 051	-9,5%	22 859	23 392	-2,3%
Ayacucho	683	499	37,0%	5 523	5 840	-5,4%
Cusco	10	24	-57,0%	123	222	-44,7%
Huancavelica	1 986	1 856	7,0%	23 685	21 068	12,4%
Huanuco	799	734	8,8%	11 439	9 547	19,8%
Ica	1 621	2 423	-33,1%	31 992	22 821	40,2%
Junin	2 839	3 182	-10,8%	31 387	36 956	-15,1%
Lima	4 464	3 939	13,3%	50 079	33 065	51,5%
Pasco	8 325	8 086	2,9%	85 591	93 289	-8,3%
Puno	875	958	-8,7%	5 425	3 449	57,3%
Total	25 615	25 741	-0,5%	291 319	273 335	6,6%

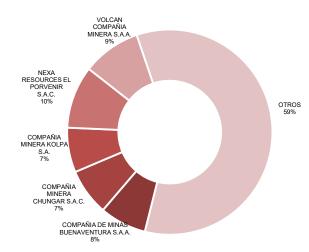
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

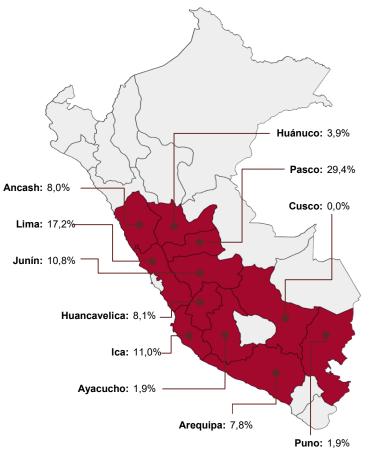
Evolución anual de la producción de Plomo (Miles de TMF)



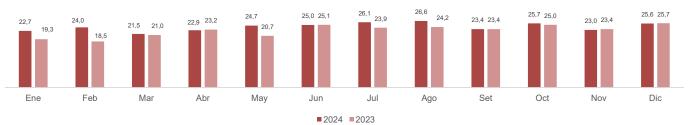
Participación de la producción de Plomo por principales empresas, enero-diciembre 2024



Participación en la producción de Plomo por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Plomo (Miles de TMF)



12

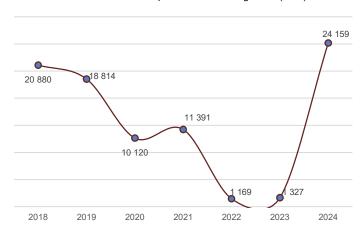
4.8 Producción de Manganeso (TMF)

Departamento	diciembre		Var	enero-di	Var	
рерапаніеню	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	12	7	80,4%	161	142	13,7%
Arequipa	85	79	7,4%	995	941	5,8%
Junin	0	0	-	0	24	-100,0%
Lima	5 242	190	2654,3%	23 003	219	10389,7%
Total	5 339	276	1833,3%	24 159	1 327	1721,0%

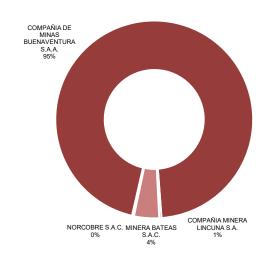
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

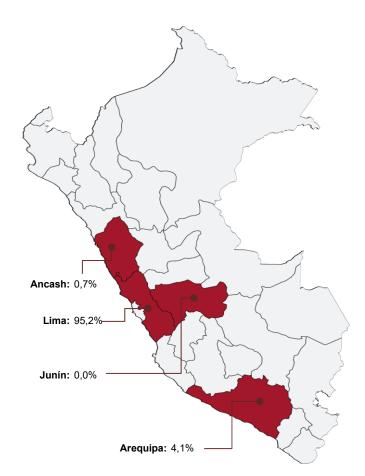
Evolución anual de la producción de Manganeso (TMF)



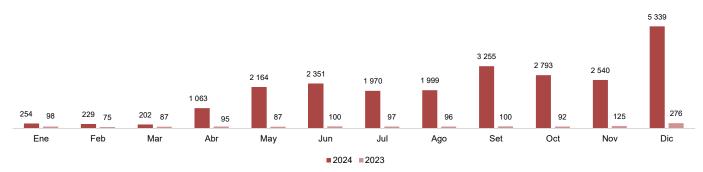
Participación de la producción de Manganeso por empresas, enero-diciembre 2024



Participación en la producción de Manganeso por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Manganeso (TMF)



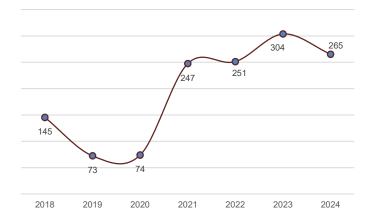
4.9 Producción de Bismuto (TMF)

Departamento	diciembre		Var	enero-di	Var	
	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	6,06	4,60	31,6%	73,9	46,0	60,7%
Cusco	0,17	0,21	-20,0%	1,63	2,23	-26,8%
Pasco	16,5	22,9	-28,1%	189,8	255,53	-25,7%
Total	23	28	-18,1%	265	304	-12,6%

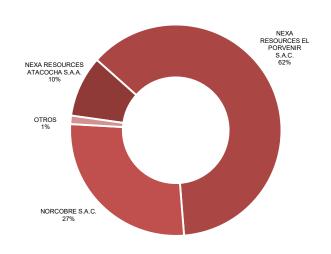
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

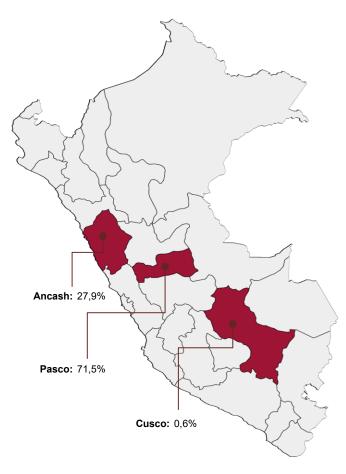
Evolución anual de la producción de Bismuto (TMF)



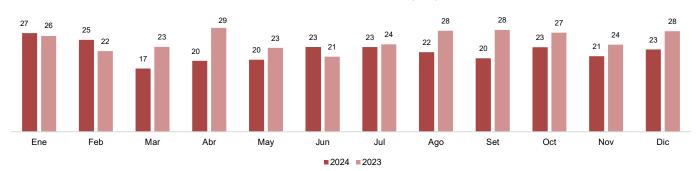
Participación de la producción de Bismuto por empresas, enero-diciembre 2024



Participación en la producción de Bismuto por departamento, enero-diciembre 2024







14

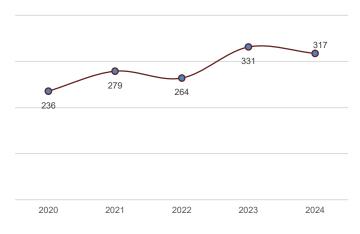
4.10 Producción de Cadmio (TMF)

Departamento	diciembre		Var	enero-diciembre		Var
	2024	2023	%	2024	2023	%
Ancash	11	3	297,1%	129	129	-0,4%
Arequipa	17	16	9,3%	189	202	-6,7%
Total	28	19	50,9%	317	331	-4,2%

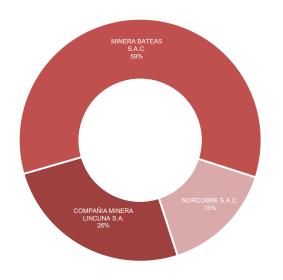
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Evolución anual de la producción de Cadmio (TMF)



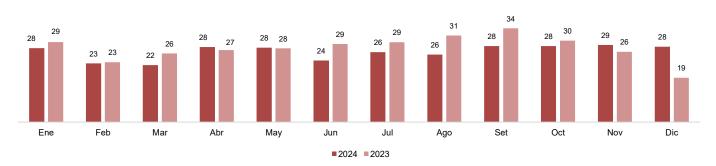
Participación de la producción de Cadmio por empresas, enerodiciembre 2024



Participación en la producción de Cadmio por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Cadmio (TMF)



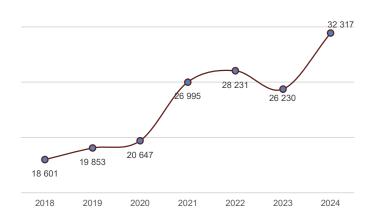
4.11 Producción de Estaño (TMF)

Departements	dicie	mbre	Var	enero-d	ciembre	Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Puno	2 423	3 166	-23,5%	32 317	26 230	23,2%
Total	2 423	3 166	-23,5%	32 317	26 230	23,2%

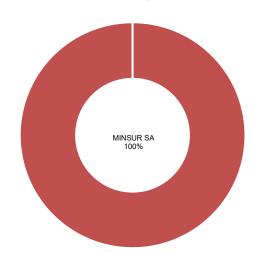
Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)

Evolución anual de la producción de Estaño (TMF)



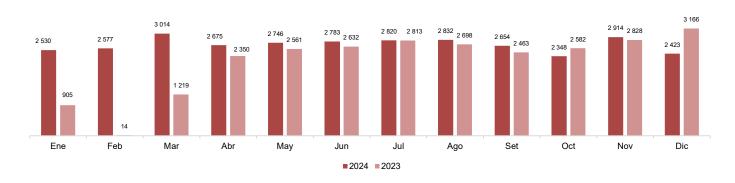
Participación de la producción de Estaño por empresas, enerodiciembre 2024



Participación en la producción de Estaño por departamento, enero-diciembre 2024



Producción mensual de Estaño (TMF)



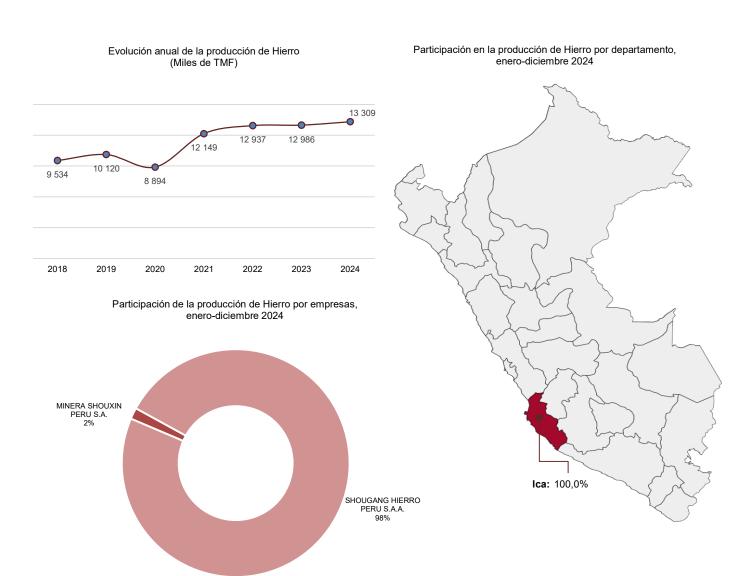
16

4.12 Producción de Hierro (TMF)

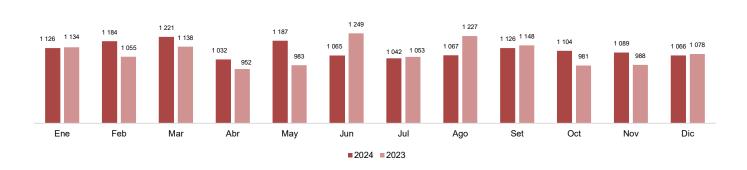
Donartamento	dicie	mbre	Var	enero-diciembre		Var
Departamento	2024	2023	%	2024	2023	%
Ica	1 065 597	1 077 532	-1,1%	13 309 265	12 986 023	2,5%
Total	1 065 597	1 077 532	-1,1%	13 309 265	12 986 023	2,5%

Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (no incluye fundición ni refinanción)



Producción mensual de Estaño (Miles de TMF)



17

5. Producción minera no metálica nacional*

Motalios Medida 2024 2023 % 2024 2023 % Andesita TMF 3 838 1 598 140,2% 29 761 15 466 92,4% ARAGONITO TMF 0 0 0 351 0		Unidad de	diciem	bre	Var	enero-dic	iembre	Var	
ARAGONITO TMF 0 0	Metales		2024	2023	_	2024	2023		
Arcillas TMF 74 092 42 080 76,1% 958 039 1 209 117 -20,8% Arena (Gruesa/Fina) TMF 292 404 176 746 65,4% 2 695 044 2 209 345 22,0% Arenisca / Cuarcita TMF 664 3 786 -82,5% 30 863 51 120 -39,6% Bentinia TMF 6652 383 70,1% 9 129 11 824 -22,8% Bentonita TMF 16 534 1 239 1234,5% 42 411 24 783 71,1% Boratos / Ulexita TMF 69 275 0 - 386 070 259 424 48,8% Calita TMF 703 162 090 -99,6% 2 404 022 1 671 263 43,8% Caliza / Dolomita TMF 33 16 356 1 504 279 120,5% 27 434 337 38 239 772 -28,3% Conchuelas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomita TMF 42 1045 <th< th=""><th>Andesita</th><td>TMF</td><td>3 838</td><td>1 598</td><td>140,2%</td><td>29 761</td><td>15 466</td><td>92,4%</td></th<>	Andesita	TMF	3 838	1 598	140,2%	29 761	15 466	92,4%	
Arena (Gruesa/Fina) TMF 292 404 176 746 65.4% 2 695 044 2 209 345 22.0% Arenisca / Cuarcita TMF 664 3 786 -82.5% 30 863 51 120 -39.6% Baritina TMF 6652 383 70.1% 9 129 11 824 -22.8% Boratos / Ulexita TMF 692 75 0 - -386 070 259 424 48.8% Calcita TMF 703 162 090 -99.6% 2 404 022 1671 263 43.8% Calcita TMF 33 16 356 1 504 279 120,5% 2 404 022 1671 263 43.8% Caliza / Dolomita TMF 33 16 356 1 504 279 120,5% 2 404 022 1671 263 43.8% Caliza / Dolomita TMF 879 167 306 -99.6% 2 404 022 1671 263 43.8% Caliza / Dolomita TMF 879 167 306 -99.5% 947 365 937 795 1.0% Caliza / Dolomita TMF 42	ARAGONITO	TMF	0	0	-	351	0	-	
Arenisca / Cuarcita TMF 664 3 786 -82,5% 30 863 51 120 -39,6% Baritina TMF 652 383 70,1% 9 129 11 824 -22,8% Bentonita TMF 16 534 1 239 1234,5% 42 411 24 783 71,1% Boratos / Ulexita TMF 69 275 0 - 366 070 259 424 48.8% Calcita TMF 69 275 0 -99,6% 2 404 022 1671 263 43,8% Calicia TMF 69 275 0 -99,6% 2 404 022 1671 263 43,8% Calicia TMF 69 275 10 -99,6% 2 404 022 167 263 43,8% Calicia TMF 33 316 356 1 504 279 120,5% 27 434 337 38 239 772 -28,3% Collin TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomita TMF 42 10 45 -96,0% 83 642	Arcillas	TMF	74 092	42 080	76,1%	958 039	1 209 117	-20,8%	
Baritina TMF 652 383 70,1% 9 129 11 824 -22,8% Bentonita TMF 16 534 1 239 1234,5% 42 411 24 783 71,1% Boratos / Ulexita TMF 69 275 0 - 386 070 259 424 48,8% Caliza / Dolomita TMF 9316 356 1 504 279 120,5% 2 404 022 1671 263 43,8% Caolin TMF 3316 356 1 504 279 120,5% 24 734 337 38 239 772 -28,3% Caolin TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,5% 947 365 937 795 1,0% Pieldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 42,1% 6 6534 96,3% 10 210 15 27 -22,3%	Arena (Gruesa/Fina)	TMF	292 404	176 746	65,4%	2 695 044	2 209 345	22,0%	
Bentonita TMF 16 534 1 239 1234,5% 42 411 24 783 71,1% Boratos / Ulexita TMF 69 275 0 - 386 070 259 424 48,8% Caliza / Dolomita TMF 703 162 090 -99,6% 2 404 022 167 1263 43,8% Caliza / Dolomita TMF 3 316 356 1 504 279 120,5% 274 34 337 38 239 772 2-8,3% Caolin TMF 3 36 167 306 -99,6% 947 365 937 795 1,0% Conchuelas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 45 10 10 11 190 187 12,4% Feldespatos TMF 11117074 1063 386 5,0% 13 396 651	Arenisca / Cuarcita	TMF	664	3 786	-82,5%	30 863	51 120	-39,6%	
Boratos / Ulexita TMF 69 275 0 - 386 070 259 424 48,8% Calcita TMF 703 162 090 -99,6% 2 404 022 1 671 263 43,8% Caliza / Dolomita TMF 3316 356 1 504 279 120,5% 27 434 337 38 239 772 -28,3% Caolin TMF 379 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1.166 Conchuelas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 42 1 043 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldas patricular TMF 1117074 1 063 386 5,0% 13	Baritina	TMF	652	383	70,1%	9 129	11 824	-22,8%	
Calcita TMF 703 162 090 -99.6% 2 404 022 1 671 263 43.8% Caliza / Dolomita TMF 3 316 356 1 504 279 120.5% 27 434 337 38 239 772 -28.3% Caolin TMF 32 1 221 -97.4% 11 452 11 876 -3.6% Conchuelas TMF 879 167 306 -99.5% 947 365 937 795 1.0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96.0% 83 642 98 872 -15.4% Dolomita TMF 42 1 045 -99.5% 947 365 937 795 1,0% Piedespatos TMF 42 1 045 3294 -95.3% 102 10 15 217 -32.9% Feldespatos TMF 750 172 336.0% 8 166 14 111 -42.1% Fosfatos TMF 1117 074 1 063 386 5.0% 13 396 651 11 920 187 12,4% Granto TMF 20 612 0 -	Bentonita	TMF	16 534	1 239	1234,5%	42 411	24 783	71,1%	
Caliza / Dolomita TMF 3 316 356 1 504 279 120,5% 27 434 337 38 239 772 -28,3% Caolin TMF 32 1 221 -97,4% 11 452 11 876 -3,6% Conchuelas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 156 3 294 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 -42,1% Fosfatos TMF 1117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granito TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773	Boratos / Ulexita	TMF	69 275	0	-	386 070	259 424	48,8%	
Caolin TMF 32 1 221 -97,4% 11 452 11 876 -3.6% Conchuelas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 156 3 294 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 -42,1% Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 661 11 1920 187 12,4% Grandio TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Grandiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 911 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2%<	Calcita	TMF	703	162 090	-99,6%	2 404 022	1 671 263	43,8%	
Conchuelas TMF 879 167 306 -99,5% 947 365 937 795 1,0% Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 156 3 294 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 -42,1% Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 1920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Grandolorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Mica TMF 40 0 0 - 52,3% 853 94 987 3	Caliza / Dolomita	TMF	3 316 356	1 504 279	120,5%	27 434 337	38 239 772	-28,3%	
Diatomitas TMF 42 1 045 -96,0% 83 642 98 872 -15,4% Dolomita TMF 156 3 294 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 -42,1% Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 1920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 217 243 184 620 17,7% 1943 023 2054 724 <th< th=""><th>Caolin</th><td>TMF</td><td>32</td><td>1 221</td><td>-97,4%</td><td>11 452</td><td>11 876</td><td>-3,6%</td></th<>	Caolin	TMF	32	1 221	-97,4%	11 452	11 876	-3,6%	
Dolomita TMF 156 3 294 -95,3% 10 210 15 217 -32,9% Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 -42,1% Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra (Construccion) TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 <th>Conchuelas</th> <td>TMF</td> <td>879</td> <td>167 306</td> <td>-99,5%</td> <td>947 365</td> <td>937 795</td> <td>1,0%</td>	Conchuelas	TMF	879	167 306	-99,5%	947 365	937 795	1,0%	
Feldespatos TMF 750 172 336,0% 8 166 14 111 42,1% Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra (Construccion) TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4%	Diatomitas	TMF	42	1 045	-96,0%	83 642	98 872	-15,4%	
Fosfatos TMF 1 117 074 1 063 386 5,0% 13 396 651 11 920 187 12,4% Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra (Construccion) TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4%	Dolomita	TMF	156	3 294	-95,3%	10 210	15 217	-32,9%	
Granito TMF 20 612 0 - 70 905 975 7172,3% Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 4 6 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 2 17 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra (Construccion)	Feldespatos	TMF	750	172	336,0%	8 166	14 111	-42,1%	
Granodiorita Ornamental TMF 29 9 222,2% 377 191 97,4% Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 453 98,35 99 987 370 -13,5% Onix TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra (Construccion) TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4%	Fosfatos	TMF	1 117 074	1 063 386	5,0%	13 396 651	11 920 187	12,4%	
Hormigon TMF 497 197 445 536 11,6% 5 849 773 5 535 054 5,7% Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 0 0 0 - Mineral Andalucita TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 2 1 100,0% 23 20 15,0% Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Picarra TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5%	Granito	TMF	20 612	0	-	70 905	975	7172,3%	
Marmol TMF 0 0 - 454 252 80,2% Mica TMF 0 0 - 0 0 - 0 0 - Mineral Andalucita TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 2 1 100,0% 23 20 15,0% Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624	Granodiorita Ornamental	TMF	29	9	222,2%	377	191	97,4%	
Mica TMF 0 0 - 0 0 - Mineral Andalucita TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 2 1 100,0% 23 20 15,0% Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% <tr< th=""><th>Hormigon</th><td>TMF</td><td>497 197</td><td>445 536</td><td>11,6%</td><td>5 849 773</td><td>5 535 054</td><td>5,7%</td></tr<>	Hormigon	TMF	497 197	445 536	11,6%	5 849 773	5 535 054	5,7%	
Mineral Andalucita TMF 46 053 96 470 -52,3% 853 594 987 370 -13,5% Onix TMF 2 1 100,0% 23 20 15,0% Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48	Marmol	TMF	0	0	-	454	252	80,2%	
Onix TMF 2 1 100,0% 23 20 15,0% Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% <t< th=""><th>Mica</th><td>TMF</td><td>0</td><td>0</td><td>-</td><td>0</td><td>0</td><td>-</td></t<>	Mica	TMF	0	0	-	0	0	-	
Piedra (Construccion) TMF 217 243 184 620 17,7% 1 943 028 2 054 724 -5,4% Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4% <th>Mineral Andalucita</th> <td>TMF</td> <td>46 053</td> <td>96 470</td> <td>-52,3%</td> <td>853 594</td> <td>987 370</td> <td>-13,5%</td>	Mineral Andalucita	TMF	46 053	96 470	-52,3%	853 594	987 370	-13,5%	
Piedra Laja TMF 704 306 130,3% 2 943 1 117 163,4% Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Onix	TMF	2	1	100,0%	23	20	15,0%	
Pirofilita TMF 4 697 3 933 19,4% 38 423 37 875 1,4% Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Piedra (Construccion)	TMF	217 243	184 620	17,7%	1 943 028	2 054 724	-5,4%	
Pizarra TMF 2 744 0 - 73 984 68 260 8,4% Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Piedra Laja	TMF	704	306	130,3%	2 943	1 117	163,4%	
Puzolana TMF 118 778 109 043 8,9% 1 287 634 1 134 544 13,5% Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Pirofilita	TMF	4 697	3 933	19,4%	38 423	37 875	1,4%	
Sal TMF 83 536 85 153 -1,9% 1 051 498 1 008 624 4,3% Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Pizarra	TMF	2 744	0	-	73 984	68 260	8,4%	
Silice TMF 42 101 35 284 19,3% 557 907 728 120 -23,4% Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Puzolana	TMF	118 778	109 043	8,9%	1 287 634	1 134 544	13,5%	
Sulfatos TMF 0 5 -100,0% 83 11 654,5% Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Sal	TMF	83 536	85 153	-1,9%	1 051 498	1 008 624	4,3%	
Talco TMF 0 510 -100,0% 8 182 16 019 -48,9% Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Silice	TMF	42 101	35 284	19,3%	557 907	728 120	-23,4%	
Travertino TMF 62 968 78 326 -19,6% 665 302 631 434 5,4%	Sulfatos	TMF	0	5	-100,0%	83	11	654,5%	
	Talco	TMF	0	510	-100,0%	8 182	16 019	-48,9%	
Yeso TMF 27 166 22 051 23,2% 340 489 338 598 0,6%	Travertino	TMF	62 968	78 326	-19,6%	665 302	631 434	5,4%	
	Yeso	TMF	27 166	22 051	23,2%	340 489	338 598	0,6%	

Fuente: Dirección General de Minería

(*) Información preliminar (recursos extraidos)

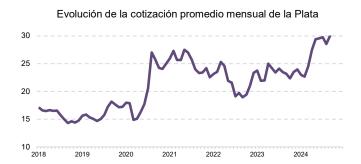
6. Cotización de los principales productos mineros*

Metal	U.M	novie	Var	
Wetai	O.W	2024	2023	%
Oro	US\$/oz.tr	2 639	2 036	29,61%
Plata	US\$/oz.tr	30	24	27,12%
Cobre	cUS\$/lb	404	381	6,06%
Plomo	cUS\$/lb	90	92	-1,94%
Zinc	cUS\$/lb	138	114	21,16%

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú

(*) Datos promedio del periodo

Evolución de la cotización promedio mensual del Oro 2 500 1 900 1 300





2021

2022

2023

2024

1 000 ____

2019

2020





19

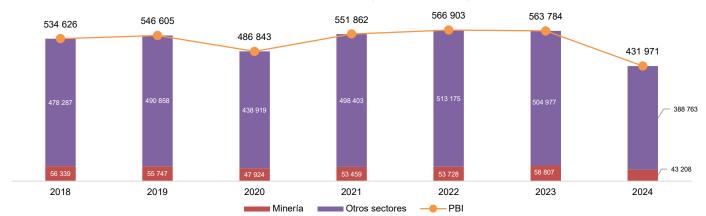
7. PBI del subsector de minería*

Año		PBI			
Allo	Minería(1)	Hidrocarburos(2)	Electricidad(3)	Otros(4)	ГЫ
2018	56 339	10 090	9 862	458 335	534 626
2019	55 747	10 525	10 292	470 041	546 605
2020	47 924	9 313	9 627	419 979	486 843
2021	53 459	8 770	10 488	479 145	551 862
2022	53 728	9 031	10 895	493 249	566 903
2023	58 807	9 092	11 295	484 590	563 784
2024	43 208	7 624	8 627	372 512	431 971
I Trimestre	14 307	2 524	2 918	118 382	138 131
II Trimestre	14 056	2 480	2 857	128 865	148 258
III Trimestre	14 845	2 620	2 852	125 265	145 582
IV Trimestre					
Participación	10,0%	1,8%	2,0%	86,2%	100,0%

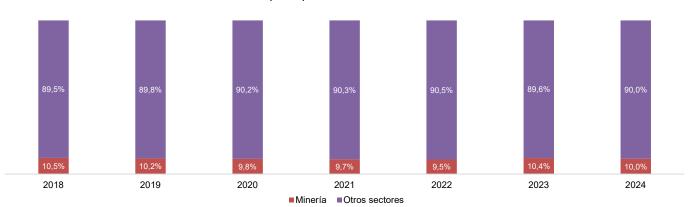
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

- (*) En millones de soles de 2007
- (1) Extracción de minerales y servicios conexos
- (2) Extracción de petroleo crudo, gas natural y servicios conexos
- (3) Electricidad, gas y agua
- (3) Construcción, manufactura, pesca y acuicultura, transporte, etc

Evolución del PBI Minero (Millones de soles)



Evolución de la participación del subsector minero en el PBI



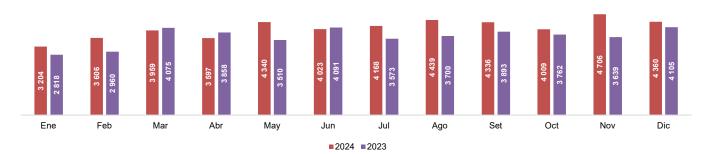
8. Exportaciones mineras*

Producto	diciembre		Var	enero-di	Var	
Producto	2024	2024 2023		2024	2023	%
Cobre	1 967	2 284	-13,9%	23 405	23 429	-0,1%
Estaño	111	66	68,2%	894	654	36,8%
Hierro	108	165	-34,5%	1 687	1 724	-2,2%
Oro	1 587	1 024	54,9%	15 468	10 943	41,4%
Plata refinada	13	9	44,6%	129	98	31,4%
Plomo	138	146	-5,4%	2 293	1 920	19,4%
Zinc	200	220	-9,0%	2 223	2 356	-5,6%
Molibdeno	144	101	42,5%	1 599	1 660	-3,7%
Resto mineros	0,23	0,5	-51,0%	3	6	-50,2%
Metálicos	4 268	4 016	6,3%	47 701	42 790	11,5%
No metálicos	92	90	2,2%	1 048	1 194	-12,2%
Total Subsector Minero	4 360	4 105	6,2%	48 748	43 983	10,8%
Total Nacional	6 986	6 398	9,2%	75 916	67 518	12,4%
Particip. Subsector Minero	62,4%	64,2%		64,2%	65,1%	

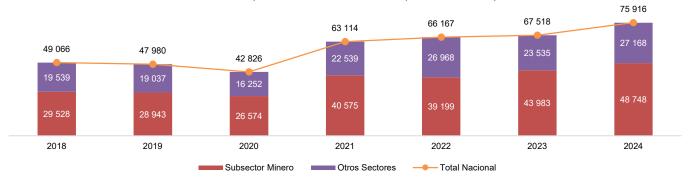
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - BCRP

(*) Valor FOB en millones de US\$

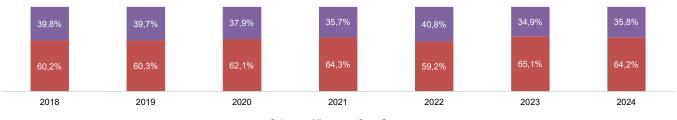
Exportación mensual del subsector minero (Millones de dólares), 2023-2024



Evolución anual de las exportaciones del subsector minero (Millones de dólares), 2018-2024



Evolución de la participación del subsector minero en las exportaciones nacionales, 2018-2024



■Subsector Minero ■ Otros Sectores

21

9. Ingresos tributarios del subsector minero*

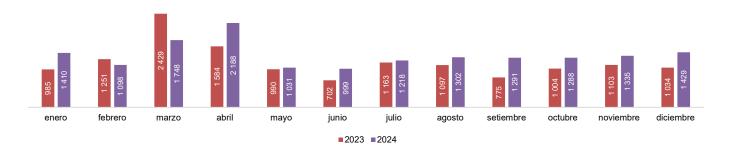
Actividad económica		diciembre		enero-dic	iembre	Var
Actividad economica	2024	2023	%	2024	2023	%
Ingresos tributarios del subsector minero (1)	1 429	1 034	38,3%	16 336	14 117	15,7%
Ingresos tributarios del subsector de hidrocarburos	331	331	-0,1%	4 024	5 761	-30,1%
Ingresos tributarios del subsector de electricidad	494	463	6,6%	7 001	6 274	11,6%
Otras actividades económicas	10 230	8 237	24,2%	110 521	104 070	6,2%
Total tributos internos recaudados por la SUNAT	12 484	10 066	24,0%	137 881	130 221	5,9%
Participación subsector minero	11,4%	10,3%	11,5%	11,8%	10,8%	9,3%
Ingresos No tributarios del subsector minero (2)	217	120	80,7%	2 048	1 995	2,6%

Fuente: Superintencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria - SUNAT

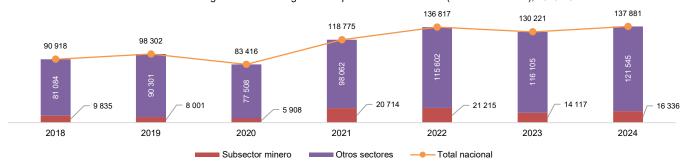
- (1) Incluye Minería Metálica y No Metálica
- (2) Incluye Regalías Mineras y Gravamen Especial a la Minería

Nota: En los ingresos tributarios se considera el impuesto a la renta; a la producción y consumo; y a otros ingresos (Impuesto a las transacciones financieras, impuesto especial a la minería, impuesto a las acciones del estado, etc.)

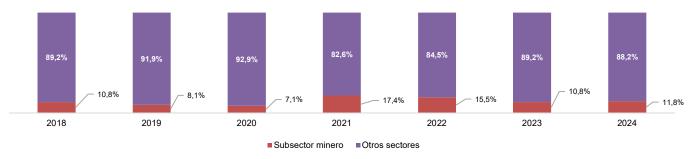
Evolución mensual de los ingresos tributarios generados por la actividad minera (millones de soles), 2024-2023



Evolución anual de los ingresos tributarios generados por la actividad minera (millones de soles), 2018-2024



Evolución anual de la participación del subsector minero en los ingresos tributarios recaudados por la SUNAT, 2018-2024



22

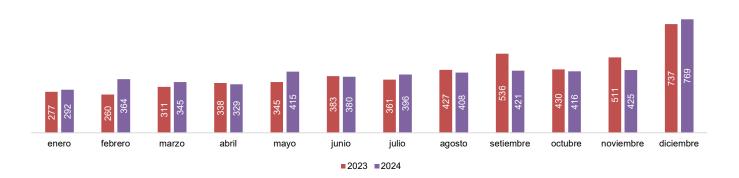
(*) Millones de soles

10. Inversión minera*

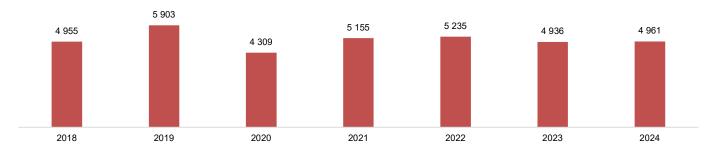
Danién	diciemb	ore	Var	enero-dic	iembre	Var	
Región	2024	2023	%	2024	2023	%	
Ancash	178 973 550	119 365 431	49,9%	759 671 647	703 516 213	8,0%	
Moquegua	114 456 977	84 011 731	36,2%	706 373 343	851 806 619	-17,1%	
Arequipa	72 085 040	51 386 116	40,3%	538 811 401	430 138 464	25,3%	
Apurimac	46 561 934	49 708 348	-6,3%	427 800 780	276 580 312	54,7%	
Ica	77 153 655	88 386 591	-12,7%	418 649 377	443 387 179	-5,6%	
Junin	46 694 503	38 308 757	21,9%	412 658 263	354 540 175	16,4%	
La Libertad	30 176 693	27 563 390	9,5%	301 372 832	275 587 542	9,4%	
Pasco	27 592 946	58 524 233	-52,9%	247 994 306	283 072 120	-12,4%	
Cusco	45 481 065	70 166 352	-35,2%	246 603 301	269 010 994	-8,3%	
Cajamarca	26 587 586	63 232 621	-58,0%	205 426 908	451 790 639	-54,5%	
Tacna	23 237 870	20 800 742	11,7%	169 859 364	135 283 939	25,6%	
Ayacucho	17 764 668	14 012 717	26,8%	148 542 645	110 961 604	33,9%	
Lima	20 773 916	8 589 923	141,8%	135 370 003	133 959 117	1,1%	
Puno	18 222 258	18 656 429	-2,3%	110 813 747	119 652 834	-7,4%	
Huancavelica	8 268 866	4 716 014	75,3%	56 356 485	39 279 860	43,5%	
Huánuco	11 683 317	15 529 806	-24,8%	52 234 990	33 620 902	55,4%	
Piura	3 143 620	4 283 251	-26,6%	19 103 319	19 639 653	-2,7%	
Amazonas	93 466	528 517	-82,3%	1 961 641	3 602 842	-45,6%	
Lambayeque	291 313	14 758	1873,9%	895 648	241 245	271,3%	
San Martín	918	123 140	-99,3%	123 142	391 005	-68,5%	
Madre de Dios	0	9 311	-100,0%	66 603	14 241	367,7%	
Loreto	2 000	2 000	0,0%	28 500	11 610	145,5%	
Total	769 246 161	737 920 178	4,2%	4 960 718 245	4 936 089 109	0,5%	

Fuente: Dirección General de Minería

Evolución mensual de las inversiones mineras (millones de dólares), 2023-2024



Evolución anual de las inversiones mineras (millones de dólares) 2018-2024



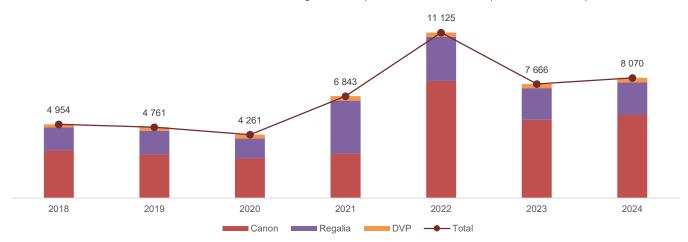
(*) Millones de dólares

11. Transferencias de recursos generados por la minería (S/)

	2024							
Región	Canon*	Regalía**	Derecho de vigencia y penalidad (DVP)***	Total				
Amazonas	442	0	2 476 407	2 476 849				
Ancash	1 225 744 177	331 287 142	26 653 566	1 583 684 885				
Apurimac	158 176 841	317 357 743	18 503 642	494 038 226				
Arequipa	954 970 474	197 474 784	55 929 576	1 208 374 834				
Ayacucho	51 744 514	22 080 483	14 454 386	88 279 383				
Cajamarca	145 622 747	67 294 789	15 480 223	228 397 759				
Cusco	369 214 305	187 131 815	18 380 505	574 726 626				
Huancavelica	17 189 253	8 996 059	13 820 598	40 005 909				
Huánuco	6 851	3 257 053	7 792 753	11 056 658				
Ica	644 009 684	220 533 003	8 382 033	872 924 720				
Junin	133 376 361	30 898 164	11 396 854	175 671 379				
La Libertad	222 786 909	67 265 891	21 556 039	311 608 839				
Lambayeque	12 135	2 198 572	3 044 743	5 255 449				
Lima	61 953 740	53 302 998	25 600 011	140 856 750				
Loreto	2 265	0	309 150	311 416				
Madre de Dios	5 118 105	0	3 639 917	8 758 022				
Moquegua	662 778 565	359 482 800	11 769 902	1 034 031 267				
Pasco	55 804 371	47 256 438	7 405 982	110 466 791				
Piura	155 764 108	1 276 477	8 306 327	165 346 912				
Puno	187 059 282	57 396 039	18 888 974	263 344 294				
San Martin	1 366 103	465 644	1 140 301	2 972 048				
Tacna	526 678 580	212 009 651	8 265 414	746 953 645				
Tumbes	685	0	132 449	133 134				
Ucayali	646	0	408 802	409 448				
Total	5 579 381 144	2 186 965 545	303 738 555	8 070 085 244				

Fuente: Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera

Evolución anual de las transferencias generadas por la actividad minera (Millones de soles)



^(*) Información acumulada del 01 de enero al 31 de diciembre de 2024

^(**) Información acumulada del 01 de enero al 31 de diciembre de 2024

^(***) Información acumulada del 01 de enero al 31 de diciembre de 2024

12. Derechos y Petitorios (concesiones) mineras

12.1 Solicitud de concesiones mineras a nivel nacional

Concepto	2021	2022	2023	2024*
Cantidad	5 969	6 826	6 833	7 701
Hectáreas	2 421 545	2 544 629	2 470 858	2 736 934

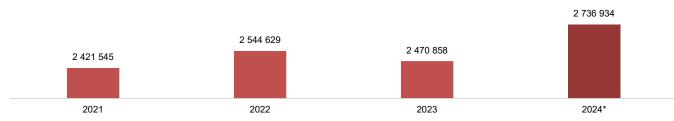
Fuente: Ingemmet

(*) Información al 31 de diciembre de 2024

Evolución anual de la cantidad de solicitudes de concesiones mineras a nivel nacional, 2021-2024



Evolución anual de las hectáreas de solicitudes de concesiones mineras a nivel nacional, 2021-2024



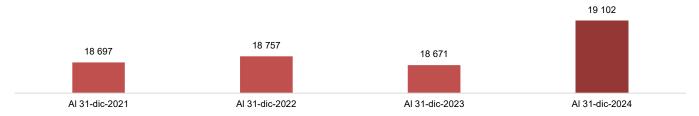
12.2 Derechos mineros a nivel nacional

Concepto	Al 31-dic-2021	Al 31-dic-2022	Al 31-dic-2023	Al 31-dic-2024
N° de expedientes	46 107	46 938	47 884	50 126
Miles de hectáreas	18 697	18 757	18 671	19 102
Fuente: Ingemmet				

Evolución anual de la cantidad de derechos mineros vigentes a nivel nacional, 2021-2024



Evolución anual de la extensión territorial de los derechos mineros vigentes a nivel nacional, 2021-2024



Ministro de Energía y Minas

Jorge Luis Montero Cornejo

Viceministro de Minas

Henry John Luna Cordova

Viceministro de Electricidad

Victor Teodoro Carlos Estrella

Viceministro de Hidrocarburos

Iris Marleni Cárdenas Pino

Secretario General

Fidel Augusto Moreno Rodríguez

Jefe de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto

Denis Joel Tapia Rodriguez

Jefa de la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional

Rose-Marie Michilot Ramos

Descarga el documento en el siguiente link:

https://www.gob.pe/institucion/minem/colecciones/1486-revista-en-cifras

