

LA MINERÍA PERUANA EN LA COYUNTURA ACTUAL



Junio 2015

Dr. Jaime Chávez
Director General de Minería
Ministerio de Energía y Minas



PERÚ: UN PAÍS MINERO

- Tradicionalmente la principal fuente de recursos minerales en el Perú ha sido la Cordillera de los Andes.
- Existe una vasta y variada riqueza geológica reconocida por la comunidad internacional, la mayor parte aún por explorar y explotar.
- El potencial de la minería peruana se refleja en la producción de: oro, plata, plomo, zinc, molibdeno, estaño y nuevos yacimientos de hierro y uranio.

EMPRESAS LIDERES DE LA MINERIA MUNDIAL OPERAN EN EL PERÚ

Exploración:

- Más de 100 compañías mineras mayormente provenientes de Canada, Australia, Reino Unido, China y Estados Unidos de Norteamérica
- Más de 400 prospectos y proyectos de exploración

Producción:

- 575 Unidades mineras en operación.

- Aluminium Corp. of China-Chinalco
- Anglo American Plc
- Barrick Gold
- BHP-Billiton
- Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc
- Grupo Buenaventura
- Grupo Hochschild
- Grupo México
- Grupo Milpo
- Iamgold
- Jiangxi Copper
- Minmetals Corp.
- Mitsubishi
- Mitsui Mining Corp.
- Nanjinzhao Group Co. Ltd.
- Newmont
- Peñoles
- Rio Tinto
- Shougang Group
- Sumitomo
- Teck Resources Limited
- Vale
- Votorantim Metais
- Xstrata Plc
- Zijin Mining Group

Toda la actividad minera de nuestro país se desarrolla en tan solo el **1%** del territorio nacional, el potencial de oportunidad se sustenta en que **13.3%** del territorio nacional concesionado y sin actividad actual tiene el potencial de ser explorado y explotado.

14.6% TERRITORIO CONCESIONADO A LA MINERÍA
18'756,958 ha

1.34% TERRITORIO EN ACTIVIDAD MINERA
1'722,056 ha

575	PRODUCCIÓN	1'260,617 ha.	0.98% EN PRODUCCIÓN
464	EXPLORACIÓN	461,439 ha.	0.36% EN EXPLORACIÓN

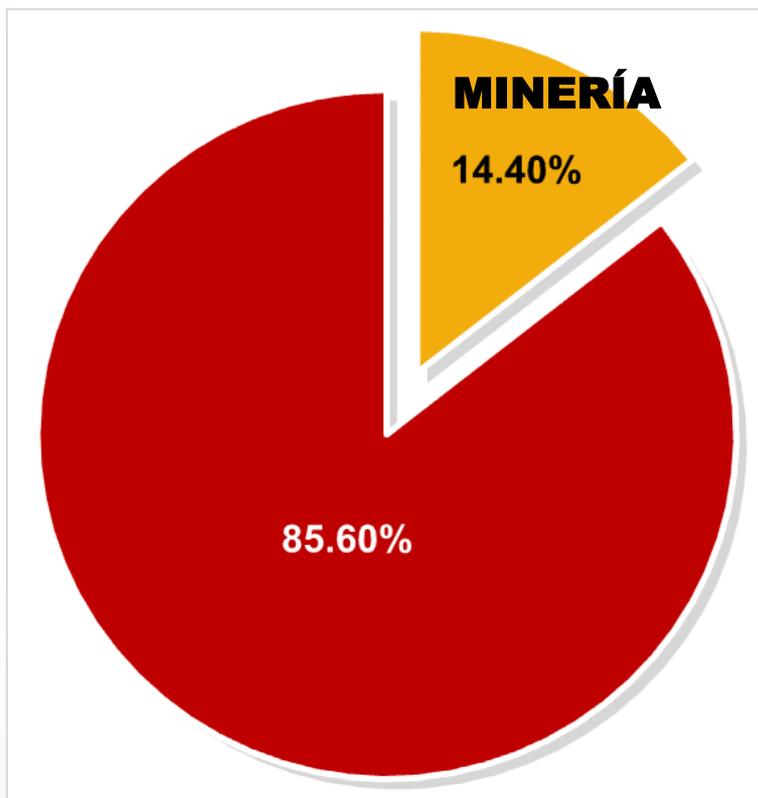
63.3% ÁREAS RESTRINGIDAS A LA ACTIVIDAD MINERA
81,771,573 ha

	TIPO DE ÁREA RESTRINGIDA	EXTENSIÓN (ha)	% PERÚ
219	ÁREA NATURAL_NUCLEO	22,181,069	17.26%
52	OTRA ÁREA RESTRINGIDA	16,586,261	12.91%
63	ÁREA NATURAL_AMORTIGUAMIENTO	16,488,339	12.83%
14	PROYECTO ESPECIAL	14,791,905	11.51%
43	ÁREAS DE NO ADMISION DE PETITORIOS	824,299	0.64%
8,043	ZONAS ARQUEOLÓGICAS	5,812,243	4.52%
60	ÁREAS DE DEFENSA NACIONAL	4,156,802	3.23%
2,088	ZONA URBANA (área urbana y expansión)	569,198	0.44%
2	PROPUESTA DE ÁREA NATURAL	357,268	0.28%
20	PUERTOS Y AEROPUERTOS	4,189	0.003%
10,604	TOTAL	81,771,573	63.3%



“Hoy la actividad minera se desarrolla en 23 de las 25 regiones del Perú y ha asumido el reto de ser el agente promotor del proceso de descentralización productiva que requiere el país para cerrar las brechas sociales y económicas”

LA ACTIVIDAD MINERA ACTUALMENTE PARTICIPA DEL 14.4% DEL PBI TOTAL DEL PAÍS.



Si analizamos su participación sobre el valor agregado bruto del país (sin considerar derechos de Importación e impuesto a los productos), la participación de la minería asciende a 15.65%.

PERÚ: LÍDER EN LA PRODUCCIÓN MINERA

“El Perú es primer productor latinoamericano de oro, zinc, estaño y plomo.

Además es tercer productor mundial de cobre y plata”.

Posición del Perú en el ranking mundial de producción minera

Producto	Latinoamérica	Mundo
Zinc	1	3
Oro	1	5
Estaño	1	3
Plomo	1	4
Cobre	2	3
Plata	2	3
Molibdeno	2	4
Selenio	2	9
Cadmio	2	10
Roca Fosfórica	2	13
Hierro	5	17

RESERVAS MINERAS PROBADAS Y PROBABLES

COBRE

3er Lugar

Chile, Australia, **Perú**,
México, Estados Unidos,
China, Rusia

ORO

7mo Lugar

Australia, Sudáfrica, Rusia,
Chile, Estados Unidos,
Indonesia, **Perú ...**

ZINC

3er Lugar

Australia, China, **Perú**,
México, India, Estados Unidos,
Kazakhstan

PLATA

1er Lugar

Perú, Australia, Polonia,
Chile, China, México, Estados
Unidos ...

PLOMO

4to Lugar

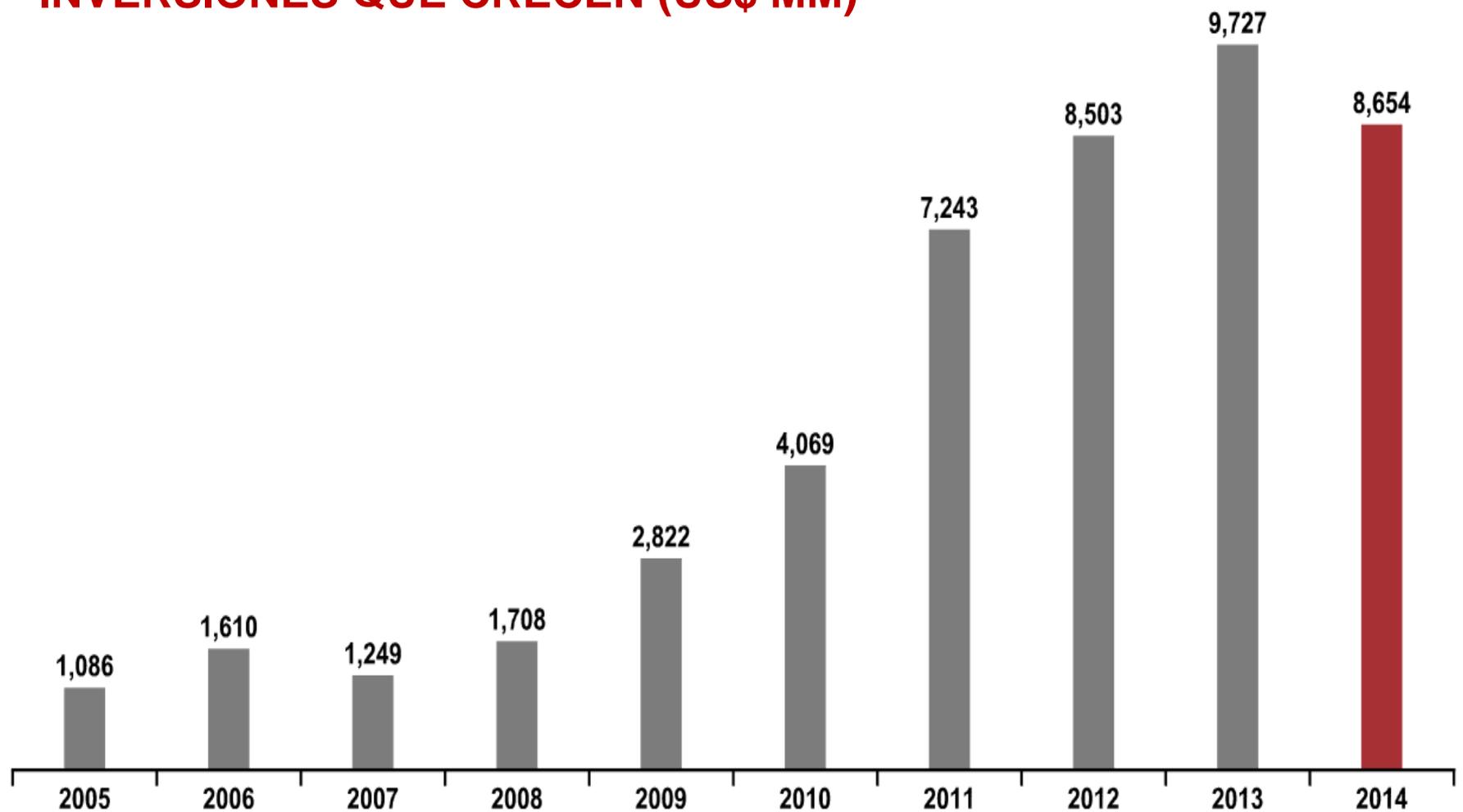
Australia, China, Rusia,
Perú, México, Estados
Unidos, India

MOLIBDENO

3er Lugar

China, Estados Unidos, **Perú**,
Chile, Canadá, Rusia,
Australia

INVERSIONES QUE CRECEN (US\$ MM)

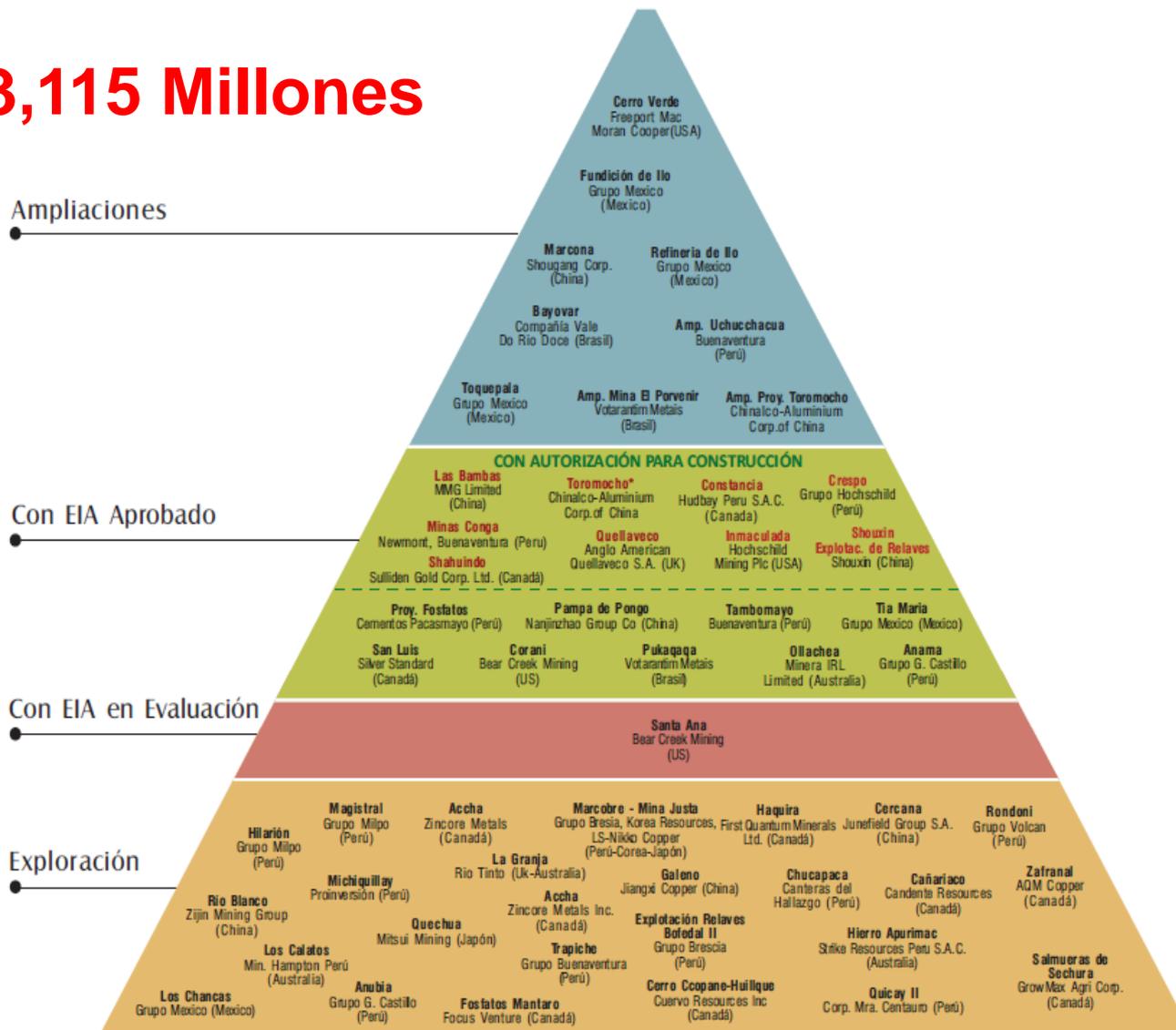


CLIMA FAVORABLE PARA LA INVERSIÓN

Perú ofrece un marco normativo favorable para la inversión extranjera

- ✓ Trato no discriminatorio: el inversionista extranjero recibe el mismo tratamiento que el inversionista nacional.
- ✓ Libre transferencia de capitales.
- ✓ Libre competencia.
- ✓ Garantía a la propiedad privada.
- ✓ Libertad para adquirir acciones a nacionales.
- ✓ Libertad para acceder al crédito interno y externo.
- ✓ Libertad para remesar regalías.
- ✓ Red de convenios de inversión; Miembro del Centro Internacional para el Arreglo de Controversias Relacionadas con las Inversiones -CIADI y del Organismo Multilateral de Garantía de Inversiones -MIGA.

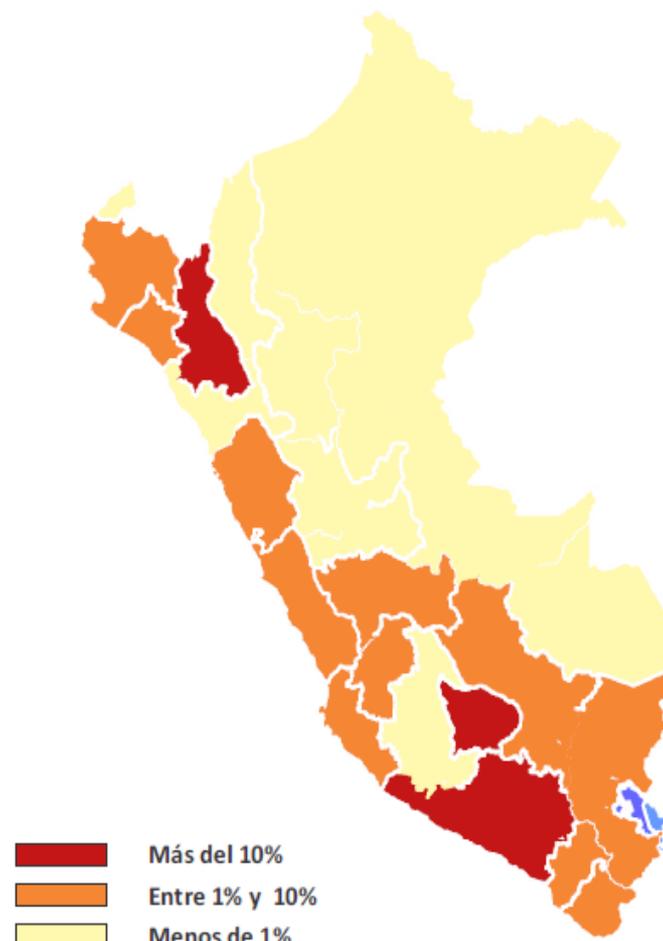
US\$ 63,115 Millones



PARTICIPACIÓN REGIONAL EN LA CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS MINEROS

REGIÓN	US\$ MILLONES	%
APURIMAC	19,170	30.37%
AREQUIPA	9,472	15.01%
CAJAMARCA	9,132	14.47%
JUNIN	5,670	8.98%
MOQUEGUA	5,320	8.43%
CUSCO	2,746	4.35%
PIURA	2,645	4.19%
ICA	2,483	3.93%
LAMBAYEQUE	1,599	2.53%
ANCASH	1,220	1.93%
TACNA	1,200	1.90%
PUNO	1,006	1.59%
HUANCAVELICA	630	1.00%
AYACUCHO	427	0.68%
HUANUCO	350	0.55%
PASCO	45	0.07%

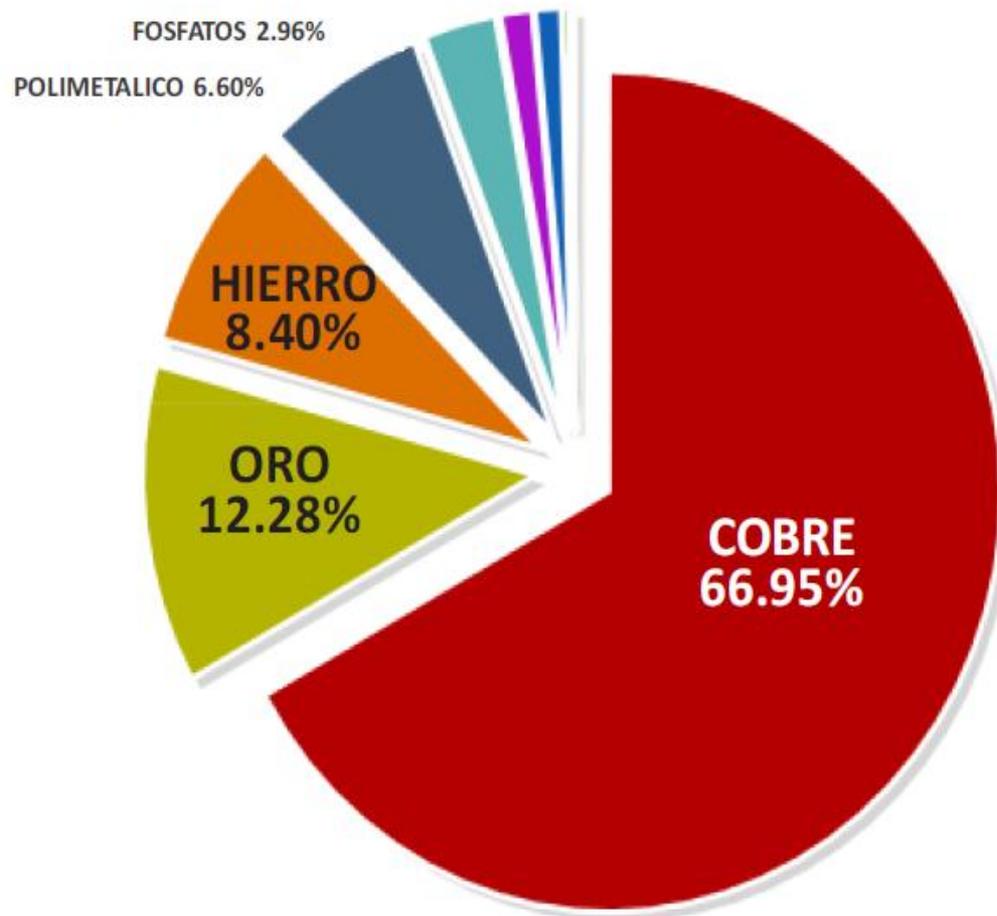
TOTAL US\$ Millones 63,115 100%



CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS MINEROS PARTICIPACIÓN POR MINERAL PREDOMINANTE

MINERAL	US\$ MILLONES	%
COBRE	42,253	66.95%
ORO	7,751	12.28%
HIERRO	5,300	8.40%
POLIMETÁLICOS	4,164	6.60%
FOSFATOS	1,870	2.96%
ZINC	816	1.29%
PLATA	671	1.06%
ESTAÑO	165	0.26%
POTASIO	125	0.20%

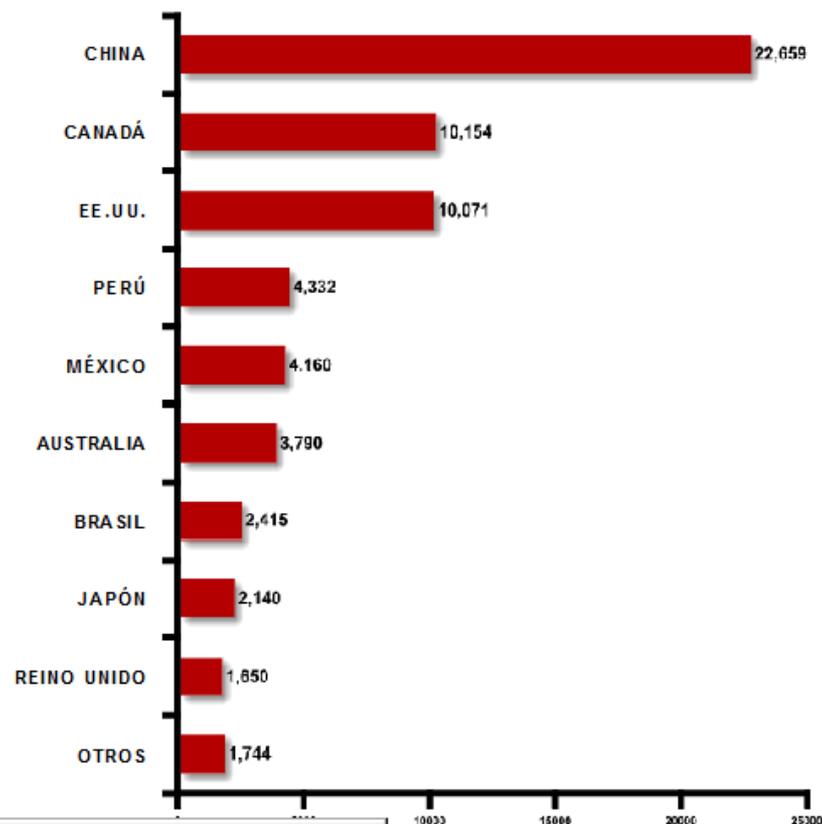
TOTAL US\$ Millones 63,115 100%



CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS MINEROS SEGÚN PRINCIPAL INVERSIONISTA

PAÍS	US\$ MILLONES	%
CHINA	22,659	35.90%
CANADÁ	10,154	16.09%
EE.UU.	10,071	15.96%
PERÚ	4,332	6.86%
MÉXICO	4,160	6.59%
AUSTRALIA	3,790	6.00%
BRASIL	2,415	3.83%
JAPÓN	2,140	3.39%
REINO UNIDO	1,650	2.61%
OTROS	1,744	2.76%

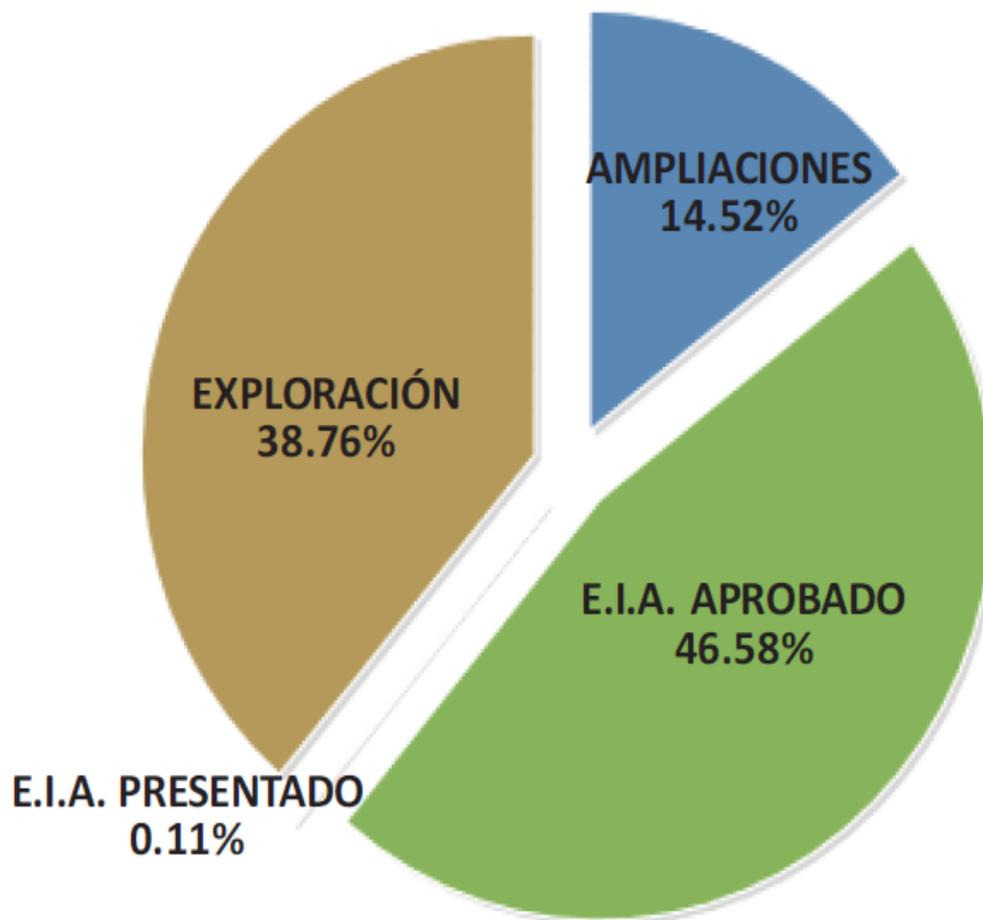
TOTAL US\$ Millones 63,115 100%



38.3 mm

CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS MINEROS SEGÚN ETAPA ACTUAL

ETAPA ACTUAL	US\$ MILLONES	%
AMPLIACION	9,185	14.55%
CON EIA APROBADO	29,398	46.58%
CON EIA PRESENTADO	71	0.11%
EN EXPLORACION	24,461	38.76%
TOTAL US\$ Millones	63,115	100%

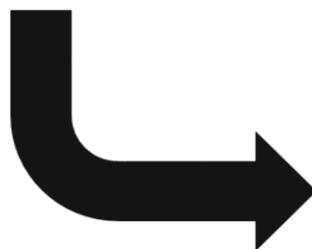


PROYECCIONES

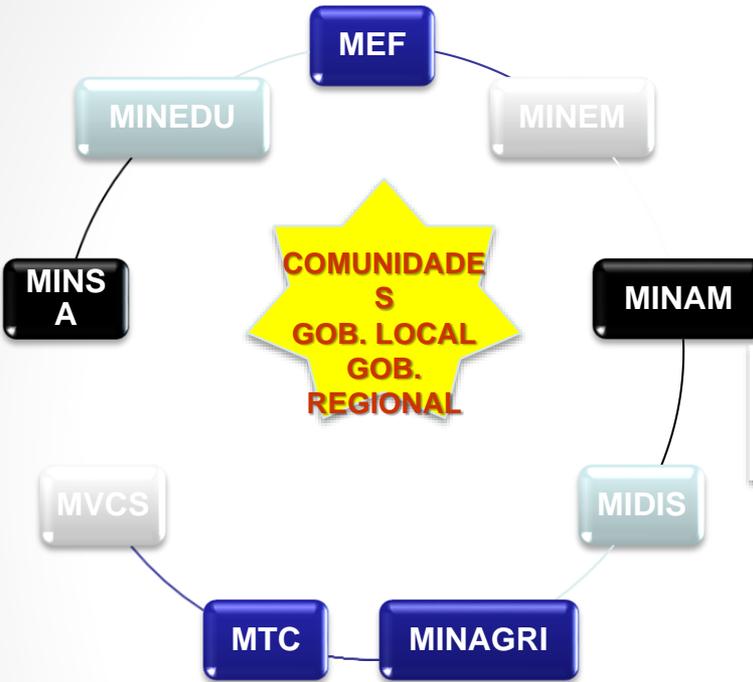
Mineral (año)	Producción Proyectada	Posición en Ranking Mundial Proyectado
Cobre (2016)	Duplicar proyección actual	2°
Plata (2017)	146 millones de onzas	2°

SIN EMBARGO... EN EL 2014

- Caída de los precios de los commodities.
- Retrasos en algunos proyectos.
- Conflictos sociales.
- Falta de desarrollo de comunidades.
- Reducción en las exportaciones mineras.
- Reducción del canon.



ARTICULACIÓN INTERSECTORIAL E INTERGUBERNAMENTAL CASO MESAS DE DESARROLLO



- APURIMAC – Cotabambas
- CUSCO – Chumbivilcas
- LAMBAYEQUE – Kañaris
- PUNO – Corani
- CAJAMARCA – Hualgayoc
- PIURA – Tambogrande.
- AREQUIPA - Islay



LUCHA CONTRA LA MINERÍA ILEGAL

Nuestro Gobierno se ratifica en que **NO ACEPTA LA MINERÍA ILEGAL QUE CONTAMINA EL MEDIO AMBIENTE Y ESTÁ ASOCIADA A OTRAS ACTIVIDADES ILÍCITAS.**

Se continuará con las acciones de interdicción en Madre de Dios, Puno, Ica, Arequipa, Amazonas y Loreto.

Objetivo social: recuperar a niños, jóvenes y mujeres explotados en estas actividades ilícitas y otras conexas.

Crear desarrollo alternativo mediante intervención intersectorial.

¡MUCHAS GRACIAS!

