

Informe Especializado:

Proveedores a la minería en Bolivia



1. Bolivia

1. Datos generales

Nombre oficial	Estado Plurinacional de Bolivia
Capital	Sucre
Idioma	Español y todas las lenguas indígenas
Moneda	Boliviano
Población (2016)	11 Millones

Fuente: World FactBook

Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ

2. Indicadores Macroeconómicos

Año	2014	2015	2016*
Crecimiento PBI (%)	5,5	4,8*	3,8
PBI Per cápita (US\$)	2,943*	2,886*	2,898
Tasa de Inflación (%)	5,8	4,1	4,0

Fuente: FMI

Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ

(*) Datos estimados

2. Información del Sector en Bolivia

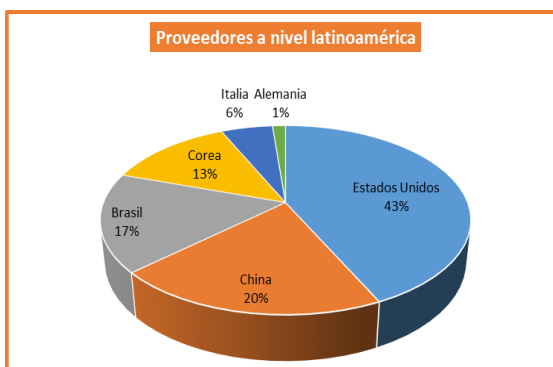
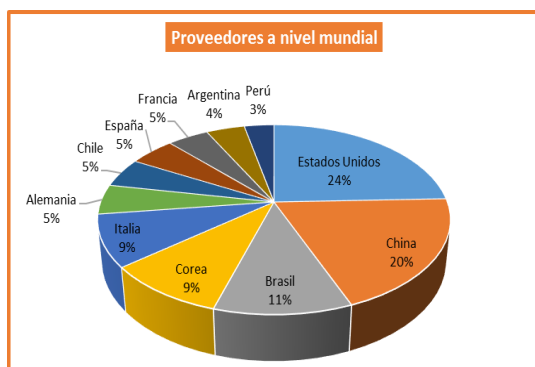
- Bolivia es uno de los principales productores de estaño, así como piedras preciosas utilizadas principalmente en la industria joyera, una de las más solicitada es la bolivianita, piedra única en todo el mundo.
- En los departamentos de Potosí, La Paz y Oruro, se encuentran las minas de estaño donde Bolivia es el 4º productor a nivel mundial, plata (11º productor mundial), cobre, tungsteno, antimonio, zinc, etc. Asimismo, en los departamentos de Santa Cruz y Beni, se encuentran los yacimientos más importantes de hierro y en el cerro San Simón los de oro.
- De acuerdo al Instituto Boliviano de Comercio Exterior - IBCE, señala que el sector privado genera el 63% de la producción de concentrados de mineral, las cooperativas el 29% y la minería estatal el 8% del volumen total disponible para exportar.
- El sector cuenta con el marco normativo referido a la Ley 535 de Minería y Metalurgia que fue promulgada el 28 de mayo de 2014¹. La cual tiene como objeto regular las actividades minero metalúrgico estableciendo principios, lineamientos y procedimientos, para la otorgación, conservación y extinción de derechos mineros, desarrollo y continuidad de las actividades minero metalúrgico de manera responsable.
- En el primer trimestre de 2016, Bolivia produjo 201 000 toneladas de zinc, estaño, oro, plata, antimonio, plomo y otros minerales, creciendo en 7,9% con respecto al similar periodo del 2015. Principalmente porque los países compradores han incrementado sus adquisiciones porque han ido agotando sus reservas propias.
- Durante el 2016, se proyectó una inversión de más de US\$ 2 mil millones destinados a desarrollar proyectos para las plantas de fundición y refinación de zinc en Oruro y Potosí, así mismo se tenía previsto la planta en Colquiri (La Paz), con cerca de US\$ 77 millones.
- La regalía minera es una compensación regulada por la Ley 535 de Minería, la cual establece una distribución del 85% para las gobernaciones y el 15% para los municipios. Los departamentos de Potosí (63,8%), La Paz (17,8%), Oruro (8,3%), Beni (4,5%) y Santa Cruz (3,1%) son los que más contribuyen a la recaudación de la regalía

¹ <http://www.cedla.org/sites/default/files/Ley535%20Mineria%20Metalurgia.pdf>

3. Importación Mundial: Línea de proveedores a la minería en Bolivia (2015)

Ranking de Productos Importados (US\$ millones)						
HS 6	Descripción	2013	2014	2015	Var. 15/14	Part. 15
Total		705	882	983	11.5	100%
847989	Máquinas y aparatos mecánicos	28	161	205	27.5	20.1%
841480	Bombas de aire, compresores de aire u otros gases	74	25	87	252.4	8.8%
848180	Artículos de grifería y órganos reguladores simil. para tuberías	44	39	50	29.7	5.1%
847420	Máquinas y aparatos de quebrantar, triturar, triturar o pulverizar materias minerales sólidas	7	11	39	257.4	3.9%
842951	Cargadoras y palas cargadoras de carga frontal, autopropulsadas	29	43	37	-13.4	3.8%
730890	Construcciones y partes de construcciones, de fundición, hierro	14	23	25	8.1	2.6%
721061	Productos planos de hierro o acero sin alear, de anchura >= 600 mm, laminados en frío	17	14	19	35.8	1.9%
843149	Partes de máquinas o aparatos de las partidas 8426, 8429 u 8430	19	21	18	-14.7	1.8%
843143	Partes de máquinas de sondeo o perforación	26	34	16	-54.4	1.6%
310230	Nitrato de amonio, incl. en disolución acuosa	17	17	14	-17.2	1.4%
732690	Manufacturas de hierro o acero,	9	14	14	-1.3	1.4%
848120	Válvulas para transmisiones oleohidráulicas o neumáticas	2	1	14	1 019.2	1.4%
721070	Productos planos de hierro o acero sin alear, de anchura >= 600 mm	9	10	13	40.2	1.4%

Fuente: TRADEMAP Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ



Fuente: TRADEMAP Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ

4. Exportaciones Peruanas de proveedores a la minería hacia Bolivia (US\$ millones)

Partida Nacional - Descripción	2013	2014	2015	Var. 15/14	Part. 15
Total	26	32	30	-8.7%	100%
7308909000 - Construcciones y sus partes de fundición de hierro	3	3	6	106.6	19.2%
3602001100 - Dinamitas	1	1	3	99.9	9.5%
7326110000 - Bolas y artículos para molinos forjadas de hierro	3	3	3	-25.8	7.4%
3602002000 - Explosivos preparados a base de nitrato de amonio	2	2	2	11.6	6.9%
8429510000 - Cargadoras y palas cargadoras de carga frontal	2	1	2	30.2	5.5%

Fuente: SUNAT Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ

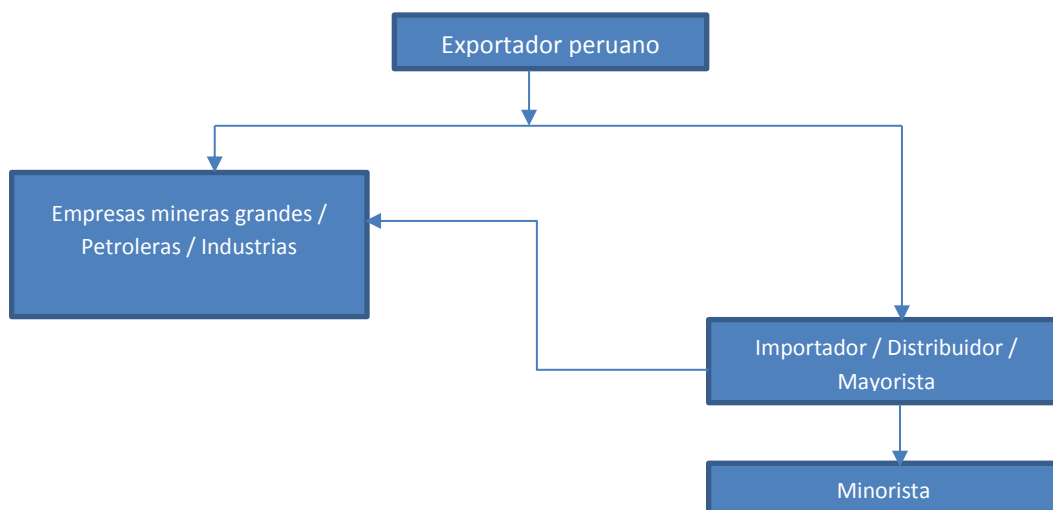
5. Acceso al Mercado

Acuerdos Comerciales	<ul style="list-style-type: none"> Vigente desde el 26 de mayo de 1969 (www.acuerdoscomerciales.gob.pe)
Aranceles	<ul style="list-style-type: none"> En 1993, los países andinos eliminaron entre si los aranceles y formaron una zona de libre comercio, donde las mercaderías circulaban libremente. Se liberalizó también los servicios, especialmente de transporte en sus diferentes modalidades. Actualmente todos los productos ingresan con arancel cero al mercado boliviano.
Otros Impuestos	<ul style="list-style-type: none"> El IVA es de 13%
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> El Instituto Boliviano de Normalización y Calidad (IBNORCA) al igual que todos los países, cuenta con una infraestructura de la calidad que facilita y promueve el desarrollo de productos aptos y seguros tanto para el mercado interno como externo. Mayor información sobre estas normas [Ver] Ley general de Aduanas Nro 1990 y su reglamento Nro. 25870 [Ver] Ley 1405 para cordones detonantes P.a. 3603002000 [Ver]

6. Canales de Comercialización / Empresas con Presencia en Bolivia

A continuación se detallan los 3 canales por los que se comercializa los productos de la línea de proveedores a la minería en el mercado boliviano.

Es importante mencionar, que las empresas mineras grandes son frecuentemente constituidas por capitales extranjeros, y en algunas ocasiones realizan adquisiciones desde el país donde se encuentra su casa matriz.



Fuente: Prochile

Elaboración: Inteligencia de Mercados – PROMPERÚ

6. Importadores en Bolivia

A continuación se detalla la relación de empresas del sector minero y metalúrgico importador de productos de la línea de proveedores a la minería:

- Importadora Humfer [\(Ver\)](#)
- Ergovil – Ingeniería & Construcción [\(Ver\)](#)
- Empresa Minera Manquiri S.A. [\(Ver\)](#)
- Sociedad Minera Illapa S. A. [\(Ver\)](#)
- Minera San Cristobal [\(Ver\)](#)
- Empresa Minera Corocoro [\(Ver\)](#)

8. Tendencias y Perspectivas del Sector

- De acuerdo al Ministro de Minería y Metalurgia – César Navarro, como producto de la recuperación del sector minero, la producción de las empresas estatales fue estable, en tanto que las cooperativas tuvieron una baja por el conflicto que protagonizaron en agosto de 2016, y el sector privado logró un crecimiento importante.
- Proyecto minero Thuthu ubicado en Quechisla - Potosí, yacimiento de plata, plomo y zinc ejecutado en un 90% y que se encuentra en su fase III, que adicionalmente permitiría la remodelación de las viviendas y oficinas aledañas a la mina.
- El Estado señaló que se destinaron alrededor de 120 millones de bolivianos para trabajos de prospección y exploración minera, para garantizar inversiones al menos los próximos 5 años.
- Se instaló un laboratorio de análisis químico de minerales y metales, así como centros de control en los puestos fronterizos y en aeropuertos, donde se equiparon ambientes con balanzas acreditadas, en el marco de un plan de supervisión de oro, entre otros.
- La minera estatal Colquiri, yacimiento que tiene reservas cuantificadas para los 30 próximos años, con el uso práctico que se da a la rampa "Proyecto Blanca Norte"² permitirá extraer la mayor cantidad de minerales.
- El gobierno boliviano proyecta una inversión de US\$ 5 613 millones, para impulsar más de 100 proyectos y programas mineros para el 2017 distribuyéndose de la siguiente forma:
 - US\$ 2 501 millones para la ampliación de reservas mineras en el país.
 - US\$ 1 114 millones para la promoción de inversiones e implementación de nuevos planes.

9. Eventos Comerciales

Nombre del Evento	Ciudad	Fecha	Enlace	Part .de PROMPERU
FICAD	Santa Cruz	Del 22 al 26 de marzo de 2017	http://www.fexpocruz.com.bo/fair/info-fair/id/38	No
ExpoBolivia Mining 2017	La Paz	Del 10 al 13 de agosto de 2017	http://tecnoeventos.org/?page_id=10	No
Construtec 2017	La Paz	Del 6 al 9 de abril de 2017	http://tecnoeventos.org/?page_id=27	No

Fuente: AUMA

Elaboración: Inteligencia de Mercados - PROMPERÚ

10. OCEX

Oficina Comercial de Perú en Colombia	Julio Jose Polanco Perez
Dirección	Av. Sanchez Bustamante 7977, esquina calle 13 de Calacoto, Edificio Calacoto Business Center, Piso 5, Oficina 2, La Paz, Bolivia
E-Mail	jpolanco@mincetur.gob.pe

² Es un proyecto destinado a la circulación de volquetas, que transportarán 2.000 toneladas día de mineral, de esta manera optimizará la extracción de cargas de niveles inferiores a la superficie