

Fact sheet

Small scale gold mining in Perú

General	
Population Size/density	28 millones de habitantes.
GNP per capita	
% of population below poverty line	Según el Mapa de Pobreza del 2007 (FONCODES) el 19% de la población (8 regiones) se encuentra en extrema pobreza. Un 19% se localiza en el quintil 2 de pobreza (5 regiones). Madre de Dios se ubica en el quintil 3 donde se encuentran las regiones menos pobres.
Child Mortality	El índice de mortalidad infantil es del 21.5% (INEI-MIMDES) reduciéndose en los últimos 5 años en casi 5 puntos porcentuales.
Legal minimum wage	S/. 600 Nuevos Soles. Equivalente a \$216 Dólares Americanos (tipo de cambio, enero 2011).

History of Small- scale gold mining
<p>Las principales zonas dedicadas a la explotación minera artesanal aurífera se ubican en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Departamento de Puno, - Madre de Dios, - Sur medio que incluye los departamentos de Ica, Arequipa y Ayacucho - Norte; en las provincias de Pataz y Sánchez Carrión en La Libertad, y Piura. - En los últimos años se han identificado otros centros mineros en Huancavelica y Lima. <p>En sus inicios la minería artesanal se desarrolló de manera esporádica, ya sea por personas nuevas en el oficio o por campesinos provenientes de comunidades cercanas a los centros mineros.</p> <p>La poca capacidad de inversión en la minería artesanal hace que la capacidad de producción y de ingreso repose en un empleo intensivo de mano de obra, lo que lleva a que la familia completa se involucre en el proceso productivo. La minería ha sido tradicionalmente considerada como una actividad masculina; sin embargo, la minería artesanal es una actividad intensivamente familiar. En este contexto, la participación de las mujeres tiene un rol importante en la subsistencia familiar, realizando diversas actividades de procesamiento en su misma vivienda, de selección de mineral en la minería subterránea, de lavado del oro en las morrenas o en las playas de los ríos.</p> <p>El proceso de asentamiento de los pueblos mineros ha tenido tres características: el carácter de desplazamiento de un sector de mineros por intervalos migratorios en busca de yacimientos más productivos; algunos pueblos mineros se formaron sobre territorios de comunidades campesinas y/o nativas; la relación entre mineros artesanales y pequeños, y medianos mineros, titulares de los yacimientos explotados.</p>

Socio-economic aspects of small scale gold mining	
(Estimated) number of persons involved in ssm	300,000 mil personas en el país
Number ssm miners/Number of	60,000 mineros artesanales y en pequeña escala.

people involved through secondary activities related to gold mining	Aproximadamente 240,000 entre, niñas, niños, adolescentes y mujeres involucradas indirectamente.
Number of medium/large mining companies (registered and unregistered)	
Civil society actors involved in ssm	Existen pocas ONGs que ven este tema.
% ssm migrant miners	Aproximadamente 97% migrantes.
% ssm miners who are women	
% ssm miners who are children under the age of 16	La actividad de niños se da en depósitos filoneanos fundamentalmente. Actualmente no se tiene una cifra exacta de niños o niñas involucradas en la actividad minera. La OIT estima que existe aproximadamente 100,00 niños y niñas.
Annual gold production total	En el 2010: 5864 miles de onzas finas (163,400,376 gramos finos) (MINEM).
Annual gold production large scale mining (LSM)	
Annual gold production small-scale mining	En el 2010: alrededor de 560 miles de onzas finas (10% del total de producción total)
Proportion gold mining revenues in GNP / export	

Are certain ethnic groups more than others involved in small scale gold mining?

Es escasa la participación de comunidad étnicas, salvo los Amarakaeres que se encuentran en la amazonía peruana. Mayormente intervienen en la minería artesanal pobladores altoandinos (rurales).

The gold market chain: where is small scale mined gold traded?

En Perú, el oro según la procedencia, es re-vendida a tiendas comercializadoras de Lima. Desde Lima las empresas refinadoras exportan el oro como si fuera de su propiedad.

El oro producido en Madre de Dios por lo general es vendido a intermediarios o tiendas comercializadoras de la misma región o en Chala-Arequipa.

Effects of gold mining on the watershed(s) and its resources

En la producción de la gran minería del oro a tajo abierto, contaminación por cianuro en el proceso de lixiviación del mineral aurífero.

En la etapa de extracción aluvial y filoneano del oro:

- Deforestación,
- Degradación del suelo,
- Colmatación de sedimentos en cauces de río y fangos en el suelo,
- Deterioro de la calidad del agua superficial (ríos y quebradas),
- Desaparición de flora y fauna acuática,
- Emisión de ruidos,
- Contaminación por hidrocarburos,
- Crecimiento de centros poblados sin planificación y con demanda de servicios básicos,
- Contaminación con desechos sólidos;

En la etapa de beneficio:

- Contaminación del ambiente con vapores de mercurio producto de la quema de amalgama.

Mining titling

El Ministerio de Energía y Minas es la autoridad competente en Perú para la regulación de la actividad minera.

Existe un proceso de transferencia para los gobiernos regionales a fin de otorgar las concesiones

mineras para la minería artesanal como para la minería a pequeña escala.

Los mineros artesanales tienen hasta 1,000 has como derecho de concesión y los pequeños mineros hasta 2,000 has.

Access to mining lands

Tienen acceso todas las personas que tienen concesiones mineras.

Muchas veces se da el caso de un acuerdo con el titular de la concesión (regalía).

National environmental legislation, particularly with regard to gold mining

Para el inicio de la actividad minera en general se exigen un Estudio Ambiental:

- Estudios de Impacto Ambiental semidetallado para la pequeña minería y Declaraciones de Impacto Ambiental para los mineros artesanales.

Asimismo, cuando se encuentra en la etapa de Operación deben cumplir con un Plan de Manejo Ambiental.

National policy regarding gold mining

La gran minería se regula a partir de la Ley General de Minería.

La minería artesanal y en pequeña escala a partir de la Ley 27651, Ley de Promoción y Formalización de la Minería Artesanal y Pequeña Minería.

Small scale gold mining and conflict

La actividad aurífera en pequeña escala y artesanal se ha caracterizado por la informalidad, la contaminación ambiental, los conflictos sociales y el trabajo infantil.

La minería artesanal sigue operando en la informalidad, situación que puede conducir a mayores conflictos sociales y a una alta contaminación ambiental.