

Reporte Anual 2021

Descripción y avance de actividades del proyecto “Gestión Integrada del Mercurio en la Minería de Oro Artesanal y de Pequeña Escala en el Perú - planetGOLD Perú” en las regiones de Arequipa, Piura y Puno.



planet**GOLD**
Perú

Tabla de contenidos

Descripción del proyecto

La MAPE y el mercurio 3

El proyecto 3

Avances

Componente 1 5

Componente 2 6

Componente 3 7

Componente 4 9

Género 11

Comunicaciones 12



Reporte Anual 2021 planetGOLD Perú

Junio 2022

Lima - Perú

peru@planetgold.org

Desarrollado por: planetGOLD Perú

Coordinador del proyecto: Franco Arista

Redacción: Equipo de trabajo del
proyecto planetGOLD Perú

Revisión editorial y diagramación: Jane
Lazarte

Descripción del proyecto

La MAPE y el mercurio

Según datos del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) el 37.7% de las emisiones globales de mercurio provienen de la minería de oro artesanal y de pequeña escala (MAPE), lo cual la convierte en la mayor fuente de emisión antropogénica al medio ambiente. El mercurio puede trasladarse largas distancias contaminando los ecosistemas y cursos de agua. La exposición al mercurio puede causar serios problemas de salud, siendo más frecuente la afectación al sistema nervioso.



El Perú es el segundo productor de oro en Sudamérica y décimo segundo a nivel mundial (fuente: WGC, 2021).

La MAPE es una fuente muy importante de empleo y medio de vida. La actividad representa hasta el 20% de la producción anual de oro en el mundo y hasta el 90% de la fuerza laboral en la industria del oro. Alrededor de 15 millones de mineros/as, y otras 100 millones de personas dependen de la MAPE para su sustento en más de 70 países.

El Proyecto

El proyecto planetGOLD Perú es uno de los 9 proyectos nacionales – además de Guyana, Colombia, Ecuador, Burkina Faso, Kenia, Mongolia, Filipinas e Indonesia – que son parte del programa planetGOLD, financiado por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF) y liderado por el PNUMA. Trabaja en asociación con los gobiernos, el sector privado, los mineros y mineras en la promoción de prácticas responsables que impulsen el desarrollo sostenible de las comunidades MAPE.

Para ello el proyecto busca cerrar la brecha financiera, apoyar la formalización, concientizar y conectar a las comunidades mineras con las tecnologías libres de mercurio y los mercados formales. Se espera demostrar un camino hacia prácticas de minería de oro a pequeña escala más limpias y eficientes que beneficien a todos, desde la mina hasta el mercado.

Objetivo

Reducir, eliminar y/o evitar las emisiones y liberaciones de mercurio del sector de minería de oro artesanal y de pequeña escala en Perú.

Localidades



El proyecto brinda asistencia técnica a 19 organizaciones mineras y asociaciones de pallaqueras en Arequipa, Piura y Puno.

Estrategias

El proyecto viene apoyando los compromisos adquiridos por el Perú en el marco del Convenio de Minamata sobre el Mercurio a través de la implementación de 4 estrategias/componentes:

- Fortalecimiento de las instituciones y el marco normativo/regulatorio para una MAPE libre de mercurio.
- Establecimiento de alternativas de financiamiento y préstamos para promover la adquisición de las tecnologías libres de mercurio de la MAPE formalizada y en vías de formalización.
- Incremento de la capacidad de las comunidades mineras para una MAPE libre de mercurio a través de la provisión de asistencia técnica, transferencia de tecnología y apoyo para la formalización.
- Concientización sobre los impactos del mercurio y difusión de las mejores prácticas y lecciones aprendidas relativas a la eliminación del mercurio en la MAPE.



Fecha de inicio: junio 2019

Fecha de culminación: junio 2024

El proyecto planetGOLD Perú es ejecutado por el Gobierno peruano a través del Ministerio del Ambiente (MINAM) en alianza con el Ministerio de Energía y Minas (MINEM) y con la asistencia técnica del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Principales aliados nacionales del proyecto

- Ministerio del Ambiente
- Ministerio de Energía y Minas
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
- Dirección Regional de Energía y Minas de Puno
- Gerencia Regional de Energía y Minas de Arequipa
- Dirección Regional de Energía y Minas de Piura
- Ministerio de Salud, Instituto Nacional de Salud
- Agencia Peruana de Cooperación Internacional

Para más información visita nuestra página web

www.planetgold.org/es/peru

Equipo de trabajo



Componente 1

Fortalecimiento de las instituciones y el marco normativo/regulatorio para una MAPE libre de mercurio

1.1: Número de entidades gubernamentales que tienen la capacidad de evaluar, planificar e implementar intervenciones sostenibles y libres de mercurio en el sector de la MAPE.

Se concluyó la “Consultoría para Evaluar las Capacidades de Articulación y Coordinación de las Entidades Gubernamentales, Nacionales y Regionales, vinculadas al proceso de Formalización de la MAPE y desarrollar un Programa para fortalecer las capacidades de las Entidades Evaluadas” (enero 2021). En base a los resultados del análisis y en contexto de pandemia por la COVID-19, se realizaron los siguientes actividades:

a) Soporte técnico para la reactivación de la MAPE frente al COVID-19 en Arequipa, Piura y Puno: para la implementación de planes de vigilancia, prevención y control frente al COVID-19 y brindar soporte al proceso de formalización minera. Esto último a través del apoyo técnico en la revisión de los instrumentos ambientales y expedientes técnicos.

b) Diseño e implementación de un sistema de gestión documentaria en la DREM Piura: el sistema informático permite dinamizar los procesos de atención a los mineros artesanales y mejorar la gestión pública en la región Piura.



Funcionarios de la Dirección Regional de Energía y Minas de Piura durante la entrega de un sistema para la gestión documentaria digital por parte del proyecto planetGOLD Perú.

1.2: Entorno propicio creado mediante la mejora de las políticas nacionales y los marcos normativos para la MAPE y la eliminación gradual de mercurio en el sector MAPE.

Para lograr este objetivo, el proyecto viene apoyando el diseño y desarrollo de las siguientes propuestas normativas:

a) Plan de Acción Nacional para reducir el mercurio de la MAPE, liderado por el MINAM en el marco del Convenio de Minamata. Durante el primer semestre del 2021 el proyecto brindó apoyo al ministerio en la definición de las líneas de trabajo de este instrumento.

b) Reglamento sobre la Comercialización del oro para la MAPE y Sistema de Trazabilidad del oro. Se brindó apoyo técnico en la construcción de la propuesta normativa, asimismo, durante el segundo semestre del 2021, se apoyó en el desarrollo tecnológico de un piloto de la plataforma en línea para el sistema de trazabilidad del oro (RECPO en línea).

c) Política Nacional Multisectorial para la Pequeña Minería y la Minería Artesanal. El proyecto brindó asistencia técnica al MINEM en el proceso de diseño y formulación de la política, siguiendo la guía de políticas nacionales del CEPLAN y considerando la inclusión de las seleccionadoras manuales de oro (pallaqueras) en el diseño y validación. En agosto de 2021 se entregó el documento denominado “Política Nacional Multisectorial para la Pequeña Minería y la Minería Artesanal (2021-2030), formulado bajo la guía de políticas nacionales del CEPLAN”.

d) Fondo Minero y el sello “Oro Formal, Oro Peruano”, convocado por la Dirección General de Formalización Minera (DGFM) del MINEM. El proyecto facilitó el servicio de Benchmarking sobre la gestión de fondos públicos para distintos sectores económicos, a nivel nacional e internacional.

Finalmente, en abril de 2021 se aprobó el Reglamento del Observatorio Andino del Mercurio, el proyecto fue parte de la Comisión Nacional del Perú para el apoyo en su elaboración.

Componente 2

Establecimiento de alternativas de financiamiento y préstamos para promover la adquisición de tecnologías libres de mercurio por la MAPE formalizada y en vías de formalización

2.1: Los préstamos para la compra de equipos/inversiones en procesamiento libre de mercurio son accesibles para los mineros y las cooperativas MAPE formalizadas y en proceso de formalización.

Se concluyó el "Estudio de oferta y demanda nacional para el desarrollo de mecanismos financieros para el sector minero artesanal y de pequeña escala en el Perú" (febrero 2021). La investigación analiza las barreras y limitaciones de la MAPE en las regiones con mayor incidencia o presencia de minería de dicha actividad con la finalidad de proponer productos y servicios financieros ad hoc a la realidad del sector que permita la inclusión de los mineros, mineras y pallaqueras en el sistema financiero formal. Los resultados del estudio fueron sistematizados en la publicación "[Hacia la inclusión financiera de la MAPE](#)".

Se inició el Acuerdo de Subvención de Bajo Valor con la ONG Solidaridad Sudamérica (abril 2021), con el propósito de diseñar, implementar y evaluar nuevos mecanismos de inclusión financiera dirigidos a la MAPE. Bajo este acuerdo se viene trabajando con ocho

organizaciones de San Juan de Chorunga (Arequipa) en su fortalecimiento organizativo, desarrollo de planes de negocio, mejora de la gestión empresarial y la implementación del piloto de un nuevo mecanismo financiero que articula a la institución financiera, con el proveedor de tecnología y una planta de beneficio que respalde a los mineros artesanales.

Se obtuvo la conformidad para iniciar el 2022 un Acuerdo de Subvención de Bajo Valor con el Grupo GEA, asociación civil sin fines de lucro, para el desarrollo e implementación de un Plan de Acceso Financiero para la MAPE en el Perú que permitirá (i) diseñar e implementar cuatro productos financieros para la MAPE; (ii) desarrollar un Programa de Educación Financiera para mineros artesanales y seleccionadoras de mineral, (iii) preparar un programa de capacitación sobre el modelo de negocio de la MAPE, que incluya capacitaciones dirigidas funcionarios y analistas de créditos de las instituciones financieras; e (iv) implementar y gestionar los pilotos para probar los cuatro productos financieros con organizaciones mineras beneficiarias del proyecto planetGOLD Perú.

Se firmó una carta de colaboración con Caja Los Andes (diciembre 2021), dicha alianza permitirá canalizar los productos financieros a desarrollarse durante el 2022.

2.2: Número de grupos de mineros de tipo MAPE (de los cuales 20% son mujeres) están capacitados para solicitar préstamos para equipos/inversiones en procesos libres de mercurio.

Se convocó 3 servicios de consultoría multidisciplinaria para cada región (Puno, Arequipa y Piura), a fin de implementar actividades en campo para la profesionalización de la MAPE que promuevan la reducción y eliminación del uso de mercurio. En cuanto al componente de acceso financiero del proyecto, los equipos en campo serán responsables de preparar a las organizaciones MAPE en términos técnicos, financieros y organizativos para la presentación de solicitudes de crédito.

Por cada región, se llevó a cabo una evaluación para la selección de organizaciones MAPE que consideró aspectos de formalidad tributaria y laboral, formalidad minera, organización, género y liderazgo, características de la operación minera, medio



Portadas de las publicaciones "[Hacia la inclusión financiera de la MAPE](#)" y "[Estudio de la oferta y demanda para el desarrollo de mecanismos financieros del sector de la minería artesanal y de pequeña escala en el Perú](#)" desarrolladas en el marco del proyecto planetGOLD Perú.

ambiente, comercialización y certificación. El formato de recolección de información fue sistematizado en el documento “[Herramienta de Evaluación de las Organizaciones MAPE](#)”, instrumento que puede ser utilizado por cualquier institución o persona vinculada al sector, permitiendo evidenciar una línea base preliminar del estado de la organización para prospectar acciones de apoyo.

Luego de evaluar a las OMAPE, se seleccionaron y firmaron cartas de colaboración (septiembre-noviembre 2021) con aquellas organizaciones que mostraron interés y compromiso de trabajar con el proyecto. En ese sentido, el proyecto planetGOLD Perú ha firmado cartas de colaboración con 3 organizaciones mineras en Piura (distritos de Suyo y Sapollica), con 4 organizaciones mineras en Puno (distrito de Ananea) y 1 organización minera en Arequipa (distrito de Mariano Nicolás Valcárcel).

Asimismo, se firmaron 3 cartas de colaboración con asociaciones y/o grupos organizados de mujeres seleccionadoras manuales de oro (pallaqueras) de los distritos de Chaparra, Mariano Nicolás Valcárcel Arequipa) y Ananea (Puno). La firma con la Asociación en Suyo (Piura) se concretará durante los primeros meses del 2022.



Foto grupal de la firma de carta de colaboración con la empresa minera La Nueva Victoria en Arequipa (imagen: PNUD/planetGOLD Perú)

Componente 3

Incrementar la capacidad de las comunidades mineras de realizar una MAPE libre de mercurio a través de la provisión de asistencia técnica, transferencia de tecnología y apoyo para la formalización

3.1: Número de toneladas de mercurio evitadas mediante la introducción de BEP, BAT y buenas prácticas MAPE sociales y ambientales.

Durante el 2020 e inicios del 2021, se completó la etapa de diagnóstico preliminar del proyecto, que incluyó los servicios de identificación de los grados de sensibilización sobre los impactos del mercurio, brechas de género, oferta y demanda de servicios financieros, mapeo de proveedores de tecnología para la MAPE y evaluación de las capacidades gubernamentales a nivel nacional/regional y selección de las organizaciones de MAPE que participarán en el proyecto.

A fin de implementar las actividades del proyecto en el campo, se convocaron servicios de consultoría multidisciplinaria para cada región (Puno, Arequipa y Piura), Los servicios en Puno y Piura iniciaron en octubre y noviembre respectivamente.

En conjunto con el Ministerio de Energía y Minas, el Ministerio del Ambiente y la Dirección Regional de Energía y Minas de Puno, se realizó el [Taller internacional: Experiencias Exitosas sobre MAPE responsable](#). El evento convocó a organizaciones de Perú, Bolivia, Colombia, Ecuador, Honduras e Indonesia para el intercambio de experiencias exitosas que promueven una MAPE responsable como modelos a seguir en la formalización y reducción/eliminación del uso de mercurio.

Se completó el mapeo de proveedores de tecnología para el sector de la MAPE; el estudio concluyó en la elaboración de la primera edición del “[Catálogo de proveedores de tecnologías para la MAPE](#)”, el cual cuenta con empresas formales que proveen tecnologías para la explotación y procesamiento del mineral.



Entrega de guías “Mejores prácticas aplicable a la MAPE” a mineros de Puno.

En Puno, en alianza con la DREM Puno y el proyecto GIRH-TDPS, se capacitaron a 20 organizaciones formalizadas en la región Puno y se entregaron las guías “Mejores prácticas aplicable a la MAPE” (octubre 2021), documento que contiene recomendaciones de mejora para la actividad MAPE en el manejo ambiental, socioeconómico y de salud. Los grupos mineros aliados del proyecto en la región Puno participaron de una pasantía a Madre de Dios donde pudieron conocer el trabajo de empresas mineras que usan equipos sin mercurio para procesar su oro.

3.2: Número de emplazamientos mineros prioritarios de tipo MAPE (entre los cuales el 20% de los mineros son mujeres) son apoyados en sus procesos de formalización, lo que conduce a oportunidades de ingresos más sostenibles y condiciones de trabajo más seguras.

Como se explicó en el indicador anterior, se concluyeron los procesos de diagnóstico, así como la evaluación y selección de las organizaciones de MAPE que trabajarán con el proyecto.

Se realizó el Programa de Capacitación para la MAPE 2021 en alianza con el Ministerio de Energía y Minas y el proyecto Better Gold Initiative. Las 18 capacitaciones dirigidas a mineros, mineras y público en general buscaban informar sobre el proceso de formalización minera integral, obligaciones mineras, comercialización y otros insumos que faciliten la mejora de sus procesos productivos y administrativos.

En Arequipa, se realizó el taller de asociatividad al grupo organizado de seleccionadoras de mineral del CP San José (noviembre 2021). El grupo de seleccionadoras firmó una carta de colaboración con el proyecto, mostrando interés en iniciar su registro legal como Asociación.

Se concluyó el “Diagnóstico y Desarrollo de un Plan de Acción con Enfoque de Género dirigido al sector de la MAPE”, de esta manera se identificaron las brechas entre hombres y mujeres, y se diseñó un plan de acción para el trabajo con las seleccionadoras de mineral. Los resultados del estudio serán sistematizados en una publicación durante el 2022.



Consultor durante entrevista a pallaquera de Arequipa para el Diagnóstico con Enfoque de Género en el sector MAPE.

3.3: Numero de kg de oro libre de mercurio vendido en el mercado formal

El progreso real en este indicador aún no ha sido registrado ya que el trabajo de campo con las consultorías recién ha iniciado al cierre del 2021.

Si bien durante la selección de las OMAPE se realizó una estimación del uso de mercurio, esta será validada y/o retroalimentada durante los primeros meses del 2022 con los estudios de balance oro/mercurio que realizará cada equipo consultor local contratado. Cabe destacar que, dentro del análisis sobre los volúmenes de uso empleados, también se evaluará a las asociaciones de pallaqueras, quienes usan indirectamente mercurio en la etapa de beneficio de su mineral.

Componente 4

Crear conciencia y difundir las mejores prácticas y lecciones aprendidas relativas a la eliminación de mercurio en el sector de la extracción de oro artesanal y de pequeña escala

4.1: Número de personas (mujeres y hombres) que han sido sensibilizadas sobre los peligros del mercurio y las formas de reducir su uso en la MAPE.

Se concluyó el servicio de "Diagnóstico y plan de sensibilización sobre el riesgo de exposición al mercurio en la MAPE", realizado en las áreas de intervención del proyecto en Arequipa, Piura y Puno. En base a los resultados del estudio y propuesta de plan, se diseñó un plan de sensibilización sobre los impactos del mercurio, que se implementará progresivamente durante la vida del proyecto, a partir del segundo semestre del 2021.



Consultora durante entrevista a mineros de Piura para el Diagnóstico de sensibilización.

Durante el 2021, la Campaña de Sensibilización denominada "Expedición Mercurio" fue dirigida a la población local, principalmente mineros, mineras y seleccionadoras manuales de oro, realizándose actividades presenciales y virtuales.



Taller de sensibilización sobre los impactos del mercurio con pallaqueras de la Rinconada (Puno).

174 mineros, mineras y pallaqueras de Piura y Puno participaron de los talleres presenciales sobre los impactos del mercurio y formas de reducir su uso en la labor minera. También se desarrollaron 2 talleres virtuales dirigidos a los mineros, profesionales vinculados al sector y población local, donde participaron 69 personas.

Asimismo, como parte de la campaña Expedición Mercurio y en el marco del Día de la acción contra la contaminación por mercurio, se difundieron mensajes de sensibilización a los mineros y pallaqueras a través de radios locales y redes sociales. Lográndose una interacción de más de 8000 personas en Facebook, 60.000 reproducciones del video animado en español y quechua, 579 transmisiones de las cuñas en español y quechua en las radios locales. Durante el 2021 la landing page www.expedicionmercurio.com recibió más de 3000 visitas.

Finalmente, debido al rebrote de contagios de la COVID-19 a inicios del 2021, el proyecto junto al MINEM, MINAM y el colectivo de aliados relanzó la campaña "MAPE sin COVID-19" buscando unir esfuerzos en la protección de la salud y evitar contagios masivos en la MAPE. Se contó con el apoyo de 10 Gobiernos regionales (Piura, Arequipa, Puno, Madre de Dios, Ancash, La Libertad, Ayacucho, Ica, Pasco y Apurímac), teniendo un potencial alcance de más de 72000 organizaciones MAPE a través de la difusión en redes sociales y la entrega de cartillas y afiches de sensibilización.



Entrega de cartillas y afiches "MAPE sin COVID-19" en Puno.

4.2: Número de requisitos M & E y gestión adaptados son aplicados en respuesta a las necesidades y a los hallazgos producto de la Evaluación de Medio término (MTE)

Se completaron los 3 talleres de inicio de nivel regional, los cuales se realizaron de manera virtual debido a la pandemia del COVID-19. Al cierre del año se completó el segundo PIR para el GEF y auditoria del PNUD sobre el proyecto.

Para reporte de avances y la aprobación del acuerdo de subvención se organizaron 2 reuniones de Comité Directivo: el 3er comité en junio y una sesión extraordinaria en julio.

Asimismo, se participó del evento global "planetGOLD en revisión: Extracción de oro a pequeña escala para crear beneficios a gran escala" realizado en marzo de 2021.

4.3: Los resultados del proyecto, las experiencias, las lecciones aprendidas y las mejores prácticas son registradas, publicadas y tomadas por la Plataforma de Diseminación Global FMAM GOLD para la difusión nacional y mundial, utilizando plantillas de informes proporcionados por el Componente Global FMAM GOLD.

El proyecto utiliza como sitio web oficial la plataforma del Programa Global que se actualiza mensualmente con noticias, blogs, eventos y publicaciones: www.planetgold.org/es/peru. Asimismo, para comunicar las actualizaciones en las actividades realizadas en el marco del proyecto se cuenta con canales de Twitter, Facebook y un Boletín digital.

Por otro lado, como parte de las actividades de gestión del conocimiento, se ha participado en eventos vinculados a la MAPE y organizado capacitaciones dirigidas a los mineros, academia y profesionales vinculados a la minería artesanal y pequeña minería.



Landing page del programa Capacitación MAPE 2021.

Finalmente, se han elaborado publicaciones y videos que sistematizan estudios, experiencias y buenas prácticas identificadas durante el desarrollo del proyecto como la cartilla de medidas preventivas frente a gases tóxicos y caída de rocas, [Libro resumen](#) del I Simposio Interamericano sobre el Mercurio, Brochure y [video](#) sobre el Taller Internacional de Experiencias MAPE Responsable, [Calendario](#) MAPE 2021, [PPTs](#) del Programa de Capacitación MAPE 2021, [video](#) de la pasantía de mineros de Puno a Madre de Dios, catálogo de proveedores de tecnologías, herramienta de evaluación de OMAPE, estudio Hacia la inclusión financiera.



Publicación "Herramienta para la evaluación de organizaciones mineras artesanales y de pequeña escala".

Género

Se concluyó el "Diagnóstico y Desarrollo de un Plan de Acción con Enfoque de Género dirigido al sector de la MAPE". El estudio realizado de enero a mayo del 2021 logró identificar una serie de brechas entre hombres y mujeres que trabajan en la MAPE. Para ello se tomó una muestra de 854 personas entre pallaqueras, mujeres socias y trabajadoras mineras, y mineros en las regiones del alcance del proyecto (Piura, Arequipa y Puno) y otras regiones con presencia de la MAPE (Ayacucho, Madre de Dios, Ica, Ancash, Cusco y Apurímac).

Los resultados del diagnóstico permitieron proponer una serie de recomendaciones para un Plan de Acción con enfoque de género para la MAPE. En el marco del proyecto el Plan busca asegurar la participación de la mujer en igualdad de condiciones productivas frente a sus pares mineros, y con ello contribuir a disminuir el uso del mercurio en la MAPE.



Asociación de seleccionadoras de Cuatro Horas durante la firma de carta de colaboración.

Con evidencia en el diagnóstico y experiencias previas al proyecto se identificaron potencial en 4 grupos de pallaqueras que fortalecen y generan desarrollo dentro de las comunidades MAPE, se firmaron cartas de colaboración con 3 de ellas:

- Asociación de Seleccionadoras de Cuatro Horas, en el distrito de Chaparra (Arequipa) conformada por 40 mujeres.
- Asociación San Francisco, en el distrito de Ananea (Puno) conformada por 30 mujeres. Esta Asociación es una de las 9 Asociaciones que componen la Central de Pallaqueras de Base Lunar en La Rinconada.

- Grupo de mujeres seleccionadoras de mineral de San José (Arequipa), conformado por 17 mujeres.

La firma con las Pallaqueras del distrito de Suyo (Piura) se concretará el 2022, en la localidad se identificaron 35 mujeres y hombres dedicados al pallaqueo.

Si bien se consideró trabajar con la Asociación de pallaqueras de Mollehuaca (Huanu Huanu - Arequipa) donde se identificaron 100 pallaqueras, debido a que no se llegó concretar la firma de carta de colaboración con el grupo de mineros del sector, el trabajo con las pallaqueras también quedó en espera de confirmación.

Por otro lado, se logró avances en temas de género en materia de política y soporte técnico:

Durante la Fase 2 de la reactivación económica del Perú, se apoyó a la Asociación Cuatro Horas en el diseño de una Cartilla Sanitaria para la Selección de Minerales, instrumento que explica los protocolos de cuidado y protección frente al COVID-19 con el objetivo de reincorporar a la asociación a sus actividades en la empresa minera (MACDESA) cumpliendo con los lineamientos sanitarios nacionales.

Se brindó asistencia técnica a la Dirección General de Formalización Minera (DGFM) del MINEM en el proceso de diseño y formulación de esta política, considerando la inclusión de las pallaqueras en el diseño de la política y en su proceso de validación.



Visita a grupo de seleccionadoras de mineral de Piura.

Comunicación

292 Apariciones en medios externos

62% Redes sociales

Prensa&web **38%**

TOP 3 de publicaciones:

MAPE sin COVID-19 | Capacitaciones MAPE | Prueba de tecnologías

Educación

1860 Personas capacitadas

Mineros y profesionales MAPE ♀ 34% ♂ 66%

194 asistentes	Ciclo MAPE Responsable
677 asistentes	I Programa de capacitación MAPE
12 asistentes	Visita buenas práctica OMAPE Puno
156 asistentes	II Programa de capacitación MAPE
319 asistentes	Mejores prácticas minero-ambientales
174 asistentes	Gestión para el uso y manejo del mercurio en la MAPE
15 asistentes	Taller de asociatividad, liderazgo y género en Arequipa
100 asistentes	Encuentro de mineros en Arequipa (Minamata)

Personal del gobierno ♀ 62% ♂ 38%

120 asistentes Día del ahorro de energía (mercurio)

Academia ♀ 23% ♂ 77%

93 asistentes planetGOLD en Piura

www.planetgold.org

8038 visitas proceden de Perú

www.expedicionmercurio.com | bit.ly/capmape2021

3.3 mil visitas

5.8 mil visitas



202 seguidores

84 Tweets
72 mil Impresiones
39 Menciones



1700 contactos

3 Boletines
8 Eventos y saludos



486 seguidores

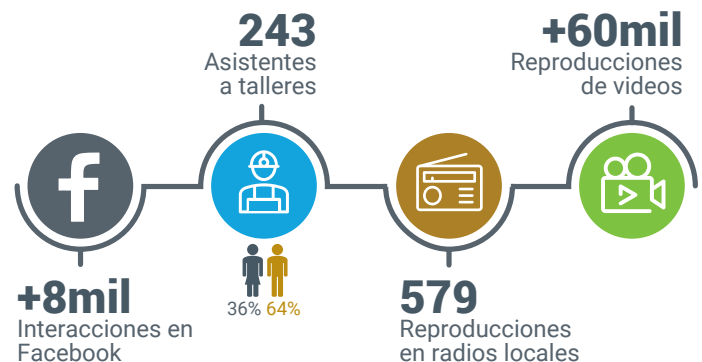
30 Post Perú
115 mil Alcance
451 Likes



Sensibilización

MAPE sin COVID-19



Expedición Mercurio



 @planetGOLD.Latam
 @planetGOLD_PE
 planetGOLD Perú
 planetGOLD



Financiado por:



Liderado por:



Implementado por:



En alianza con:

