

- Concentrados de zinc.
- Concentrados de molibdeno.
- Concentrados de plomo-bismuto-plata.

Los concentrados de cobre y zinc son trasladados mediante un mineroducto hacia el puerto Punta Lobitos en Huarmey, construido por la empresa. El puerto cuenta con una planta de filtros, un innovador edificio de almacenamiento de concentrados ambientado bajo ligera presión negativa, con capacidad para albergar poco más de 160,000 Tn de concentrados, y un muelle de embarque. En estas instalaciones los concentrados de cobre y zinc son filtrados, almacenados y luego embarcados para su comercialización a diferentes fundiciones del mundo. Los concentrados de molibdeno y plomo-bismuto-plata son filtrados y luego embolsados herméticamente en la concentradora para transportarlos en camiones desde la mina hacia el puerto del Callao para su comercialización.

Mantenimiento

- **Acarreo, llantas y equipos livianos.** Encargada de asegurar la confiabilidad de las flotas de acarreo, llantas y equipo liviano en una forma segura y sostenible, de acuerdo al plan de producción, a través de la aplicación de las mejores prácticas de mantenimiento de equipos móviles; además de trabajar en equipo con los diferentes talleres, socios estratégicos y contratistas, y otras áreas de la empresa para lograr las metas trazadas en el área.
- **Mantenimiento planta concentradora y puerto.** Encargada de mantener los activos fijos de la Planta Concentradora y Puerto Punta Lobitos como molienda, flotación, mineroducto, filtros y embarque, con altos estándares de seguridad, confiabilidad, disponibilidad, observando los costos presupuestados.



El área de mantenimiento es la encargada de asegurar la confiabilidad, de acuerdo al plan de producción, de las flotas de acarreo, llantas y equipo liviano en una forma segura y sostenible a través de la aplicación de las mejores prácticas.

- **Carguío, perforación, equipos auxiliares y soldadura.** Encargada de asegurar la operatividad de las palas, cargadores, perforadoras, equipos auxiliares y de las labores de soldadura en los equipos de mina, ejecutando tareas con seguridad, eficiencia y eficacia, cumpliendo con la confiabilidad y mantenibilidad de los equipos para lograr la disponibilidad requerida por el proceso productivo.

Sistemas de potencia

Encargada de operar y mantener el Sistema Eléctrico de Antamina en 220kV-23kV desde el punto de conexión en la Subestación Vizcarra, atendiendo los sistemas de transmisión, transformación y distribución, y garantizando la alta disponibilidad y confiabilidad del suministro eléctrico a todas las operaciones en mina, planta concentradora, campamentos y Puerto Punta Lobitos,

Ensamble de equipos pesados

Encargada de coordinar los aspectos técnicos y comerciales de los equipos nuevos del programa de reemplazos o adicionales como palas, perforadoras, camiones, cargadores, tractores, excavadoras, motoniveladoras, entre otros, mediante la compra, transporte,

ensamble, comisionado y entrega de los equipos listos para trabajar al área de Operaciones Mina. Adicionalmente se preparan los PET correspondientes a los trabajos críticos de estos equipos nuevos acompañados de las estrategias y planes de mantenimiento.

Servicio general y chancado

Encargado del mantenimiento de los campamentos, plantas de agua, carreteras externas e internas, y líneas de chancado que están conformadas por chancadora primaria, fajas transportadoras 1, 2, 623 y 624, respectivamente. El área de servicios generales se ocupa de atender las diversas necesidades que requiere la operación con equipo de grúas móviles, atención con instrumentación y trabajo mecánico para las instalaciones en la quebrada Antamina, Seepage y Yanacancha.

Ingeniería de mantenimiento

Encargada de mantener todos los equipos pesados y livianos en la mina con seguridad eficiencia y eficacia, tales como palas, perforadoras, camiones, cargadores, equipos de movimiento de tierra, equipos livianos y equipos auxiliares; brindando la disponibilidad y confiabilidad requerida para cumplir con los planes de producción. **TM**