

MINERA YANACOCHA PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA



TIPO DE PLANTA

Plantas de tratamiento de agua y aguas residuales



CLIENTE

Corporación Newmont



SECTOR

Industrial



PAÍS

Perú



CAPACIDAD

60.000 m³/mes



TECHNOLOGY

Tratamiento biológico, fangos activados y filtración convencional



AÑO PUESTA EN MARCHA

2010



TIPO DE PROYECTO

Servicios



ESTADO

En operación



Desde el inicio de sus operaciones en 1993, Yanacocha ha continuado expandiéndose, lo que ha permitido extender la vida útil de la mina. Sin embargo, este crecimiento requiere una demanda de agua y un tratamiento de la misma muy exigente. La mina cuenta con un personal de más de 6.000 personas. Como socio estratégico, Almar Water Services Latam es la responsable de la operación y mantenimiento de más de 30 plantas de tratamiento entre aguas residuales domésticas y agua potable, que utilizan un sistema de tratamiento biológico de lodos activados y filtración convencional. Posteriormente, también comenzamos a operar las plantas del proyecto Conga, comprometidos con las políticas ambientales de nuestro cliente y logrando los objetivos trazados durante nuestra gestión. Además, también tratamos los lodos generados por la deshidratación y su posterior transporte.

