

Cobre Panamá inicia pruebas en planta termoeléctrica

Fecha de publicación: 12 de enero del 2017



Cobre Panamá

DONOSO, COLO?N, 12 de enero de 2017 – Como parte del avance de la fase de construccio?n del Proyecto Cobre Panama?, el cual se encuentra en un 70%, la empresa First Quantum Minerals inicio? el peri?odo de pruebas para el funcionamiento de su planta de energi?a termoele?ctrica ubicada en Punta Rinco?n, provincia de Colo?n.

Esta planta de energi?a fue disen?ada y construida con tecnologi?a de u?ltima generacio?n. A diferencia de otras plantas de su tipo en nuestro pai?s, esta? equipada con tres edificios para la reduccio?n de emisiones. En los que se vigilan desde la calidad de la materia prima, el tratamiento de los gases producto de la combustio?n del carbo?n, las cenizas, entre otros. Todo esto acompan?ado deun complejo sistema de monitoreo que incluye calidad de aire, marino-costero, emisiones, calidad de suelo, ruido, entre otros.

Todas estas iniciativas proyectan que las emisiones de esta planta sera?n menores a los esta?ndares internacionales, establecidos por la Corporacio?n Financiera Internacional del Banco Mundial, los cuales a su vez son menores que lo establecido en la legislacio?n nacional.

La generacio?n de 300 WM sera? utilizada primordialmente para los procesos de produccio?n del concentrado de cobre, que se estima comience a finales de este an?o, y su excedente tambie?n contribuira? a la red nacional, mediante su interconexio?n con la subestacio?n de Llano Sa?nchez en Aguadulce.

Esta fase de pruebas incluye varios componentes, entre los cuales se encuentra el encendido de las calderas mediante el uso de die?sel. Dicha accio?n no representa un ejemplo del normal funcionamiento de esta planta y se espera que, durante la prueba, genere emisiones visibles. Una vez culminadas las pruebas y los ajustes, las emisiones liberadas a trave?s de su chimenea no sera?n perceptibles. Otro de los aspectos importantes a mencionar es la limpieza de las tuberi?as internas mediante presio?n de vapor.

Debido a que esta planta cuenta con dos unidades, de 150 MW cada una, el peri?odo de pruebas se realizara? dos veces, con una duracio?n aproximada de 3 meses cada una. La empresa responsablemente mantiene una comunicacio?n transparente con sus comunidades vecinas acerca de sus procesos. Del mismo modo, comunicara? progresivamente a la opinio?n pu?blica nacional acerca del cumplimiento de cada una de estas fases.