



Durante 2011:

### **ANTOFAGASTA MINERALS AUMENTA EN 22,9% SU PRODUCCION DE COBRE**

- ***El grupo minero produjo 640.500 toneladas de cobre durante 2011, superando las 521.100 obtenidas en 2010, como resultado de la puesta en marcha de Esperanza y el incremento de tratamiento de mineral en Los Pelambres.***
- ***Para el 2012, Antofagasta Minerals proyecta una producción de aproximadamente 700.000 toneladas de cobre fino, 280.000 onzas de oro y 11.000 toneladas de molibdeno.***

El grupo Antofagasta Minerals –AMSA, que controla las inversiones mineras de Antofagasta plc– registró una producción de 640.500 toneladas de cobre pagable durante 2011 en sus cuatro mineras en operación durante el año pasado: Los Pelambres, El Tesoro, Michilla y Esperanza. Esta cifra es 22,9% superior respecto de las 521.100 toneladas alcanzadas durante 2010 y se fundamenta en la puesta en marcha de Esperanza, cuyas principales actividades fueron completadas, y el aumento en el tratamiento de mineral en Los Pelambres, fruto del proyecto de ampliación finalizado durante 2010.

El costo de caja del grupo durante 2011 fue de 101,9 centavos de dólar por libra de cobre, comparado con los 104,0 centavos por libra durante 2010, lo que se debe principalmente al impacto de la puesta en marcha de Minera Esperanza, donde los costos netos fueron inferiores al promedio ponderado del Grupo.

Para el 2012 el Grupo proyecta producir aproximadamente 700.000 toneladas de cobre pagable, 280.000 onzas de oro y 11.000 toneladas de molibdeno. El Grupo estima que el 2012 el costo de caja promedio, incluyendo créditos por subproductos, sea de aproximadamente 105 centavos de dólar por libra y que el costo de caja promedio, excluyendo los créditos por subproductos, alcance 165 centavos de dólar por libra.

### **Operaciones**

Respecto de la producción individual de los yacimientos controlados por Antofagasta Minerals, Los Pelambres alcanzó 411.800 toneladas de cobre pagable en 2011, lo que representa un aumento de 7,1% respecto al 2010, cuando Los Pelambres produjo 384.600 toneladas de cobre pagable.

Para 2012 se espera que la producción de Los Pelambres llegue aproximadamente a 390.000 toneladas, pues se explotarán zonas con menores leyes de cobre, y que alcance una producción aproximada de 11.000 toneladas de molibdeno y 28.000 onzas de oro.

La producción de cátodos de El Tesoro en 2011 fue de 97.100 toneladas, superior a las 95.300 toneladas obtenidas en 2010, y para 2012 estima una producción de 100.000 toneladas de cátodos.



Minera Michilla acumuló un total de 41.600 toneladas de cátodos de cobre en el año, cifra levemente superior a las 41.200 toneladas producidas en 2010, y proyecta una producción de 40.000 toneladas de cátodos de cobre este 2012.

En su primer año de producción, Minera Esperanza acumuló 90.100 toneladas de cobre pagable, ubicándose dentro del rango presupuestado de entre 80.000 y 100.000 toneladas para el 2011, produciendo adicionalmente 157.100 onzas de oro.

En el cuarto trimestre del 2011 Esperanza produjo 35.600 toneladas de cobre pagable y 58.900 onzas de oro, comparadas con 25.200 toneladas de cobre y 45.500 onzas de oro en el tercer trimestre. El aumento de la producción de ambos metales se debió principalmente a un mayor rendimiento diario de la planta así como a mayores leyes de cobre y oro.

Esperanza incrementó sostenidamente la capacidad de tratamiento de mineral de su planta durante el 2011. Durante el cuarto trimestre alcanzó un promedio de 76.500 toneladas por día, comparadas con 65.300 toneladas por día en el tercer trimestre, 53.300 en el segundo y 27.100 en el primero, reflejando el progreso de la operación. Las principales actividades de la puesta en marcha ya fueron completadas, y actualmente la atención se centra en optimizar la confiabilidad de la planta dentro de una condición estable de operación.

Se proyecta que para el 2012 la producción de cobre de Esperanza esté en el rango de 160.000 a 175.000 toneladas, basado en un promedio de tratamiento de mineral entre 80.000 y 86.000 toneladas por día. Por su parte, la producción de oro se espera que esté en el rango de 240.000 a 260.000 onzas.

### **AMSA ingresa a proyecto eólico El Arrayán**

Como se había comunicado anteriormente, en noviembre de 2011 Minera Los Pelambres firmó un acuerdo por 20 años con la compañía Pattern Energy Group LP, para la entrega de suministro de hasta 40 MW de potencia. Pattern desarrollará y operará "El Arrayán, planta de energía eólica de 115 MW, y cuya construcción se proyecta para principios de 2012 y cuya entrada en operación está estimada para el segundo semestre de 2013.

En diciembre de 2011, Antofagasta Minerals ejerció la opción para adquirir una participación del 30% en el proyecto de "El Arrayán" en US\$ 4,5 millones, y será responsable proporcionalmente a su participación en los costos de desarrollo.

Santiago, 1 de febrero de 2012

### **ANTOFAGASTA MINERALS Vicepresidencia de Recursos Humanos y Asuntos Corporativos**

#### **Contactos de Prensa:**

Adolfo Yáñez, Subgerente de Prensa y Comunicaciones, [ayanez@aminerals.cl](mailto:ayanez@aminerals.cl) 02-7987162

José Joaquín Valdés, Nexos Comunicaciones, [jvaldes@nexos.cl](mailto:jvaldes@nexos.cl) 02-4398600