

INFORME DE LA COMISIÓN

No. DE FOLIO 463

NOMBRE DEL COMISIONADO: ING. JOSE ROSENDO PAYAN MOLINAR No. DE NÓMINA: 4637
 PUESTO: ANALISTA ESPECIALIZADO TÉCNICO
 ÁREA DE ADSCRIPCIÓN: GERENCIA REGIONAL CHIHUAHUA
 LUGAR DE COMISIÓN: MPIO. DE ASCENSIÓN, CHIH.
 PERIODO DE COMISIÓN: 08 y 09 de agosto de 2018

OBJETIVOS: SEGUIMIENTO TRIMESTRAL
VISITA TÉCNICA DE CAMPO

DETALLE DE ACTIVIDADES REALIZADAS:

La visita se realizó los días 07 y 08 de agosto del 2018, por la Lic. Rocío Adela Flores Carrillo y el Ing. José Payán Molinar personal del Fideicomiso de Fomento Minero de la Oficina Regional Chihuahua; nos atendieron el Sr. Héctor Fernández Vega y el Ing. Juan Carlos Pérez, jefe de mina. El motivo fue dar seguimiento a los desarrollos y producción de la mina la Morita propiedad del Sr. Fernández Vega, el cual cuenta con un crédito directo por parte de este Fideicomiso.

DETALLE DE RESULTADOS OBTENIDOS:

Mina La Morita. - En la visita se observó que el mineral se acarrea principalmente de los desarrollos del nivel 4. En el nivel 3, se tienen 2,000 ton quebradas listas para acarreo a la planta de beneficio, con ley aproximada de 170 g/ton de Ag y 1.0% de Pb y 1.0% de Zn. Actualmente se está desarrollando en el nivel 4 sur de la mina y faltaría 25 m de frente para delimitar el primer bloque de 9,000 ton con 60 g/t de Ag, 4% de Pb 3% de Zinc, y se está desarrollando un subnivel debajo de este bloque para obtener otras 12,000 ton con leyes semejantes. Actualmente la planta de beneficio procesa mineral de estos desarrollos y del mineral ya preparado, con leyes promedio de 80 g/t de Ag, 4 % de Pb y 4% de Zn.

También se está preparando mineral a profundidad en el nivel 4 norte donde se va desarrollando una rampa donde faltan 130 m. para llegar a cortes de barrenos de buena ley, para cubicar un bloque de 71,000 ton con leyes de 60 g/t de Ag y el 8% de plomo y 4% de Zinc. En los patios de la mina se tienen en stock de 200 ton. listas para ser llevadas a la planta de beneficio.

Planta de Beneficio. - Se visitó la planta y estaba en funcionamiento, el mineral que se está procesando actualmente tiene contenidos de plomo y zinc más altos, el contenido de la plata bajo de 120 a 80 g/ton. debido a que se explota a mayor profundidad, pero sin variar la recuperación y se continúan con estudios de laboratorio para incrementar su recuperación ya que esta viene muy relacionada al mineral del plomo. También se observó en la visita que se tenían almacenadas aproximadamente 43 toneladas de concentrado con (1.200 Kg de plata por tonelada, con un 40% de plomo. Listas para su embarque.

CONCLUSIONES:

Con los desarrollos y preparación de bloques, la mina tiene mineral disponible inmediato y a corto plazo por 9 meses para alimentar la demanda de 100 ton/día, a la planta de beneficio. Con ley promedio de 60 g/t de Ag y 4 % de Pb. El mineral de zinc no se comercializa ya que no da el grado de concentración para su venta.

El área norte y norte up de la mina la Morita, cuenta con reservas probables por barrenación a diamante realizados por la empresa del Sr. Hector Alfonso Fernández Vega, donde se cubicaron 1, 049, 811 toneladas aplicando el error de Kriging, las obras mineras van hacia este objetivo y llegando a los cortes de mineral detectado por los barrenos a diamante, se tendrá mineral suficiente para la operación de la mina por lo menos otros 35 años con la producción

CONTRIBUCIÓN PARA LA INSTITUCIÓN:

Cumplir con el seguimiento marcado en la normatividad para las operaciones de primer piso y contar con la información necesaria para la elaboración de las proformas de liquidación, base para las disposiciones. Y dar cumplimiento marcado en la normatividad de FIFOMI.

'Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en la presente relación de gastos son verídicos y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

COMISIONADO :

ING. JOSE ROSENDO PAYAN MOLINAR

FUNCIONARIO QUE AUTORIZA :

ING. ADOLFO AGUIRRE ALDAVERT