

INFORME DE LA COMISIÓN

No. DE FOLIO 471

NOMBRE DEL COMISIONADO/ ING. JOSE ROSENDO PAYAN MOLINA No. DE NÓMINA 4637
 PUESTO: ANALISTA ESPECIALIZADO TÉCNICO
 ÁREA DE ADSCRIPCIÓN: GERENCIA REGIONAL CHIHUAHUA
 LUGAR DE COMISIÓN: MPIO. DE GUERRERO, CHIH.
 PERIODO DE COMISIÓN: 14 DE AGOSTO DE 2018

OBJETIVOS: SEGUIMIENTO TRIMESTRAL. EMPRESA DIABRAS MEXICANA S.A DE C.V.

DETALLE DE ACTIVIDADES REALIZADAS:

La visita se realizó el día 14 de agosto de 2018 por personal del Fideicomiso de Fomento Minero de la Oficina Regional Chihuahua, por el Ing. José Payán Molinar y por parte de la empresa Dia Bras Mexicana S.A de C.V, la Ing. Rosario Terrazas superintendente de la planta de beneficio de Malpaso, en las actividades en las minas de Cusihiuiriachi nos atendió el gerente de la Unidad, el Ing. Mario Contreras y el superintendente de geología Rafael Romo Gaucin, con la finalidad de conocer los trabajos que están realizando en la Unidad Minera.
 El motivo fue realizar el seguimiento trimestral al crédito otorgado por el Fideicomiso de Fomento Minero para capital de trabajo, en los proyectos propiedad de la empresa Dia Bras Mexicana, S.A de C.V.

DETALLE DE RESULTADOS OBTENIDOS:

Planta de Beneficio. En el segundo trimestre (abril-mayo-junio del 2018), nos comenta la Ingeniero Rosario Terrazas, que la planta de beneficio fue incrementando las campañas de molienda en comparación con el primer trimestre del 2018 (26,945 ton. molidas) a (46,597 ton. en el segundo trimestre), lo cual indica que la mina está incrementando su producción en un 73%. El promedio diario de molienda en el periodo fue de 533 toneladas, con cabeza de 155.60 g/ton de Ag, 0.36% de Pb, con recuperaciones de 81.66% en la plata, 77.22 % en el plomo y 0 % en el zinc; produciendo concentrados con contenidos de 8% de plomo y 3.8 Kg de Ag
 Se dio un recorrido por la planta de beneficio y se observó que estaba en funcionamiento, en el patio se tenían aproximadamente 2,000 ton. acarreadas de la mina. El concentrado que se tiene acumulado son aproximadamente 200 toneladas de mineral de plomo con plata, que se embarcarán completando las 300 toneladas. Los días 4, 6 y 9 del presente mes, se enviaron a su venta 300 ton. de concentrado de plomo con plata, con contenido iguales a los anteriormente mencionados.
 Nos comenta la Ing. Rosario Terrazas que la planta va a seguir incrementando producción de concentrados en este año 2018, pues la mina está mandando más cantidad de mineral de los desarrollos y preparación de bloques de la mina.
Minas de Cusi. Como se comenta los trimestres anteriores, la empresa le está dando prioridad a desarrollar el Cuerpo Santa Rosa de Lima; actualmente se está explotando en el nivel 13 (elevación 1744) y desarrollando el nivel 14 (elevación 1732), el nivel 12 (elevación 1755) está agotado, así como el cuerpo de la Azucarera de la mina Promontorio en el nivel 11 y es donde se extrajo mineral para la planta principalmente en el primer y segundo trimestre del 2018. La producción de mineral actual es 700 toneladas diarias, con el 60% de rebajas y 40% de desarrollos, la preparación del cuerpo está planeada con subniveles de 15 a 12m de altura para tumbar mineral con barrenación semilarga y producir más cantidad de mineral, con leyes promedio de 180 g/t de Ag y 0.3 % de Plomo.
 Actualmente se está explorando el cuerpo de San Antonio en la mina Santa Eduwiges, localizado a una profundidad de 40 m a partir de superficie, según información del Ing. Romo se tiene conocido actualmente con barrenación a diamante con 80 m. de largo, con 30m. de alto y espesor de 4.0 m., con promedio de 156 g/t de Ag. También se continúa con programa de perforación al hacia el sur, pues la posibilidad de que continúe la mineralización es factible.

CONCLUSIONES:


La producción del mineral se incrementó en este segundo trimestre del 2018 en comparación con 2017 al reorientar los esfuerzos a la estructura de Santa Rosa de Lima, que es más ancha y con buenos valores de plata y que a mediados del 2017 se empezó el desarrollando y preparación para su explotación y partir del segundo trimestre del 2018 se está tratando de cumplir con la demanda de mineral para procesar en la planta de beneficio de 600 ton/día.

CONTRIBUCIÓN A LA INSTITUCIÓN:

Cumplir con el seguimiento marcado en la normatividad para las operaciones de primer piso. Dar cumplimiento marcado en la normatividad de FIFOMI, para el desarrollo de actividades del sector minero, atendiendo solicitudes para la realización de cursos en apoyo al el sector minero

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 aplicarán en caso contrario.

COMISIONADO:


 JOSÉ ROSENDO PAYÁN MOLINAR

FUNCIONARIO QUE AUTORIZA:


 ING. ADOLFO AGUIRRE ALDAVERT