



INFORME DE LA COMISIÓN

No. 0000012365

BAVIACORA, SONORA 11 de Mayo de 2017

NOMBRE DEL COMISIONADO: CANO CORONA IGNACIO No. DE NOMINA: 01004530
PUESTO: ANALISTA ESPECIALIZADO TECNICO
ÁREA DE ADSCRIPCIÓN: GERENCIA REGIONAL HERMOSILLO
LUGAR DE COMISIÓN: BAVIACORA, SONORA
PERIODO DE COMISIÓN: 04 / 05 / 2017 al 04 / 05 / 2017

A) OBJETIVO

VISITA DE ASISTENCIA TÉCNICA A MINAS DE SILICA EN BAVIACORA

B) DETALLE DE ACTIVIDADES REALIZADAS:

Visita y verificación de afloramiento. Recomendaciones en el lugar. Fotografías y Posicionamiento con GPS.

C) DETALLE DE RESULTADOS OBTENIDOS:

SE OBTUVIERON LOS RESULTADOS ESPERADOS CON LA VISITA


D) CONCLUSIONES:

La concesión minera San Jose se localiza a 7 km en línea recta al S87°W del poblado de Baviacora, Sonora. El Lote Minero "San Jose" se localiza aproximadamente a 6.8 Km en línea recta al S78°W de la Ciudad de Baviacora, dentro del Municipio de Baviacora, Sonora, posicionando el lote dentro de las coordenadas UTM WGS 84 (574781 E 3284337 N) dentro de la carta topográfica INEGI 1: 50,000.00 H12D23 Baviacora. Las rocas que afloran en la región están representadas por rocas de composición granítica, mismas que hospedan una estructura de cuarzo de espesores promedio que van de los 80 cm a 1.5 metros, con un rumbo general de N15°E y un echado de N25°W. Durante la visita se recorrieron varias áreas, observando pequeñas obras mineras desarrolladas o minadas de forma artesanal siguiendo las estructuras de mayor potencia, donde se pueden observar pirita fresca diseminada, esporádica presencia de galena y esfalerita, pobre presencia de hematita en fracturas y texturas de boxwork y drusas. Por las circunstancias anotadas en párrafos anteriores, tomando en cuenta ambiente geológico y análisis de laboratorio de muestras recolectadas por el concesionario con valores de oro interesantes, se recomienda realizar trabajos geológicos detallados en la zona que incluyan un muestreo sistemático del depósito con el fin de identificar áreas potenciales de exploración a detalle e información que nos ayude a definir las acciones a realizar en futuro cercano. También es muy importante y recomendable definir los límites de la concesión para evitar realizar trabajos en áreas aledañas.

E) CONTRIBUCIÓN PARA LA DEPENDENCIA:

SE ESPERA QUE LOS CONCESIONARIOS REALICEN LAS RECOMENDACIONES HECHAS DURANTE LAS VISITAS

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este informe son verídicos y manifiesto tener conocimientos



LIC. FRANCISCO AARON CELAYA
FUNCIONARIO QUE AUTORIZA LA COMISIÓN



CANO CORONA IGNACIO
FIRMA DEL COMISIONADO