

9.0 MUESTREO SUBTERRÁNEO

Se realizaron un total de 288 canales distribuidos sistemáticamente, de los cuales se tomaron 310 muestras que fueron tomadas en la Mina San Francisco y cuya información está ubicada en una base de datos la cual fue utilizada para la estimación de recursos. Los canales fueron realizados a intervalos regulares de 10 m, cruzando completamente el espesor de las capas expuestas de manganeso. 39 muestras fueron tomadas en estéril tanto al alto como al bajo de la mineralización de acuerdo con la posición del manto en la obra.

Las muestras fueron tomadas utilizando cincel y marro y fueron colectadas con lonas para recuperar la muestra.

Las figuras 9.0.1 y 9.0.2 corresponden a muestras tomadas en interior mina, así también los diferentes estratos muestreados.



Figura 9.0.1 Muestra N°248 en línea L181.



Figura 9.0.2 Muestras N°59, 60 y 61 en línea L-6 (Manganeso estratificado con un estrato inferior de hierro).