



Instituto Tecnológico
GeoMinero de España

Resumen "0"

ASISTENCIA TECNICA AL PROYECTO "EXPLO
RACION MINERA Y APOYO INFRAESTRUCTURAL
EN VARIAS RESERVAS DEL ESTADO"

Septiembre, 1.989



MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Mod. 9

11227

PROYECTO "ASISTENCIA TECNICA AL PROYECTO EXPLORACION MINERA Y —
APOYO INFRAESTRUCTURAL EN VARIAS RESERVAS DEL ESTADO".

INFORME O

Este informe debe considerarse complementario de otros títulos:

"Exploración y Ensayos metodológicos en la Reserva Ampliación al Subsector X (Cáceres)". 1987.

"Exploración en el área de la Codosera". 1987.

Estos dos Proyectos se refieren a la Reserva "Ampliación al Subsector X" el primero y a la de "La Codosera" el segundo.

En el primer Proyecto se había señalado un área al SO de Guijo de Coria con anomalías de oro definidas en geoquímica de suelos-roca en la que era preciso hacer calicatas. En el presente Informe se describen las 4 calicatas hechas con unos 1200 m de longitud total excavada, con sus levantamientos geológicos a escala 1:100. Se tomaron 471 muestras de 3 m. de longitud total y se analizaron 200 de ellas por oro, obteniéndose resultados de poco interés.

En el segundo Proyecto reseñado se señaló un área en el Cerro de Los Algarbes en la cual la geoquímica de suelos-roca había dado contenidos de oro altos, con un espesor de aluvión de 1-2 metros, por lo que se consideró que quizás podría tener valor, este aluvión en sí mismo, por lo que se decidió hacer una valoración mediante pocillos. Se tomó una muestra de unos 100 Kg de cada pocillo.

De las muestras se separaron los lodos y se bateó la fracción 2 mm para separar al oro libre.

La fracción 2 mm se molió, pulverizó y analizó.

Los resultados son : valores insignificantes de oro li
bre.

En el resto se obtiene una cubicación de 416.108 t de eluviones con 142 kg de oro contenido, que no se estima explotable por sí solo, aunque puede ser un recurso adicional si de las otras investigaciones en el área de La Codosera, se obtienen resultados positivos.

Septiembre, 1.989

El Director del Proyecto

Fdo.: Julio Liarte Hurtado