



SAN SALVADOR DE JUJUY, 11 de diciembre de 1972

INFORME SOBRE LA COMISIÓN TOPOGRÁFICA A LA CANTERA DE MÁRMOL,
del Señor Oscar F. Rojo

El objeto de la Comisión fue efectuar una primera observación de la // conveniencia o no; del estudio Geológico-Topográfico requerido por el Sr. Oscar F. Rojo.-

En consecuencia, de acuerdo a lo solicitado por Nota del 6 de diciembre salí en esa fecha en compañía del concesionario, con movilidad de su propiedad, hasta La Quiaca. Desde allí nos trasladamos al siguiente día acompañados por los señores Bernardo Matthews y Franz Onder, hasta el paraje denominado // "La Redonda", distante desde La Quiaca en unos 70 Km. aproximadamente.-

Desde "La Redonda" ante la imposibilidad de hacerlo en automotor, continuamos a campo traviesa en dirección Sur, debiéndose recorrer aproximadamente 6,5 Km. para llegar a las manifestaciones de marmol objeto de esta comisión.

Una vez en el lugar, se efectuaron apreciaciones de las labores existentes en los afloramientos observables, al mismo tiempo que la comisión geológica realizaba el muestreo de forma.-

Las manifestaciones de marmol, de aparente buena calidad en cuanto a color y composición granulométrica se refiere, son dos afloramientos estratiformes de rumbo general E-O, que buzan 60° hacia el S., con potencias que no sobrepasan el metro y medio. Los afloramientos están ubicados en las primeras estratificaciones que pertenecerían a las del Cerro Orcena en el Departamento de Rincondada.-

El relevamiento topográfico necesario del área de éstas manifestaciones / requiere una permanencia estimada de cuatro días en el lugar. Por tanto son necesarios siete días de campaña en total, teniendo en cuenta los traslados desde Jujuy y desde La Quiaca.-

Sin embargo, dado la escasa potencia de los afloramientos, manera geológica de presentarse, excesiva fragmentación que se observa en algunas partes y // que hacen difícil, sino imposible su explotación en bloques de interés al consumidor, es de opinión del suscripto que no es conveniente inversión alguna de capital para una explotación de cierta envergadura. Posibilidad que se agrava si / se tiene en cuenta la distancia al lugar de embarque más próxima (La Quiaca) y

///...
...



Dirección Provincial de Minería

LAMADRID 428 - 1ER. PISO



SAN SALVADOR DE JUJUY, 11 de diciembre de 1972

///...

la necesidad de construir el camino en el tramo que comprende desde "La Redonda" hasta lo que sería la cantera.-


Lo que si es factible es la explotación en escala reducida de las / partes que afloran y tal de aprovechar todo el material que resulte como "pedregullo" dada la factibilidad de venta a granel y/o clasificado por tamaño, a la // industria del mosaico, actualmente de gran demanda, y para la fabricación de "marmolina" de buena aplicación en las marmolerías del país.-

Esta forma de aprovechamiento del marmol de estas manifestaciones / no implicaría una inversión considerable por cuanto se pueden efectuar de inme- / diato sin preparación previa de lo que serían las labores. Solamente se debería limpiar los contactos y remover algo del material estéril sub y sobreyacente a / los estratos; en especial el material sobreyacente por cuanto al extraerse el // marmol que lo sustenta quedaría "colgado" de manera peligrosa.-

De cualquier forma, esta opinión deberá ser ratificada o rectificada por el informe que la Comisión Geológica habrá de elevar a su regreso de la / actual campaña.-

Se adjunta croquis del área correspondiente a los afloramientos.-




Ing. Hugo Héctor Farfán