

Santiago, 12 de Noviembre de 2015.

AM 161/2015

ANT. : Resolución Exenta N° 256/09 de 30 de marzo de 2009 de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región Metropolitana, autoriza ambientalmente el Proyecto Hidroeléctrico Alto Maipo.

MAT. : Acompaña Programa de Monitoreo de Vibraciones y Modelo de Atenuación Temprano Túnel El Volcán

2015 NOV 16 AM 8:56

2015 NOV 16 AM 9:56

Sr. Rodrigo Álvarez Seguel
Director Nacional
Servicio Nacional de Geología y Minería
Santa María 0104, Santiago

Presente



De nuestra consideración:

Junto con saludarle, ANDRES CABELLO BLANCO, en representación de **ALTO MAIPO SpA**, ambos domiciliados para estos efectos en Avenida Rosario Norte 532, piso 19, comuna de Las Condes, Región Metropolitana, mediante la presente acompaño para su visación "*Programa de monitoreo de vibraciones y modelo de atenuación temprano Túnel El Volcán*", en cumplimiento de lo establecido en el numeral 7.3.5 de la Resolución Exenta N° 256/09 de 30 de marzo de 2009 de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región Metropolitana, que dispone que:

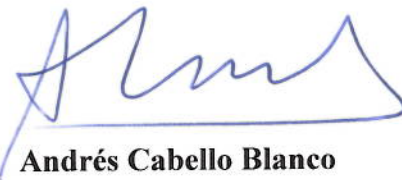
“El titular deberá implementar un programa de monitoreo de vibraciones de tronaduras, correspondientes al plan de seguimiento ambiental del proyecto, previo al inicio de la construcción del túnel bajo el Monumento Natural El Morado, para su visación y aprobación por parte de los servicios con competencia ambiental en recursos geológicos, hidrogeológicos y glaciar, esto es Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) y Dirección Regional de Aguas RM (DGA RM), para que informen respecto del cumplimiento del programa de monitoreo a la Corporación Nacional Forestal RM, como administradora del monumento y a CONAMA RM.”

Sobre el particular, se hace presente que el Túnel El Volcán tiene una extensión aproximada de 14 kilómetros, y se construirá desde dos frentes, desde el sector El Volcán (portal V1) y desde el sector El Yeso (portal V5). El trazado del túnel atraviesa el área del Monumento Natural El Morado, aproximadamente entre el kilómetro 4.0 y el kilómetro 8.0 medidos desde V1. Como referencia se acompaña en Anexo 2 la figura “AM-PL-TE-0018_REV_0” incluida en el Apéndice 1 del Anexo 3 – “Parque Monumento Nacional El Morado” del Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Hidroeléctrico Alto Maipo.

A la fecha, aún no ha iniciado la construcción del túnel en su extensión bajo el Monumento Natural El Morado. Sin perjuicio de lo anterior, mi representada se encuentra implementado un monitoreo de vibraciones por tronadura para el Túnel El Volcán, con el fin de evaluar tempranamente el nivel de vibraciones que pudieran alcanzar en superficie. La propuesta técnica de este servicio se acompaña a esta presentación. En base a los resultados de esta primera etapa de monitoreo, se elaborará la segunda propuesta técnica, asociada a la construcción del túnel bajo El Morado, la que será oportunamente sometida a su conocimiento.

Se hace presente que en cumplimiento de lo dispuesto en la Resolución de Calificación Ambiental del proyecto, esta presentación se ingresará ante la Dirección Regional de Aguas de la Región Metropolitana.

Sin otro particular, saluda atentamente,



Andrés Cabello Blanco
Alto Maipo SpA.

Adj.: Lo indicado.