



SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA.

APRUEBASE EL “PROYECTO DE EXPLOTACIÓN MINA MIRADOR 1/18”, DE EMPRESA DICAVE LTDA., UBICADA EN LA COMUNA DE OVALLE, PROVINCIA DE LIMARÍ, REGIÓN DE COQUIMBO.

SANTIAGO, 22 ENE. 2008

RESOLUCIÓN N° 60 /

VISTO:

Las facultades que me otorgan el Decreto Ley N° 3.525 de 1980 y el Decreto Supremo N° 249, de 2007, del Ministerio de Minería; lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 72, de 1985, “Reglamento de Seguridad Minera” del Ministerio de Minería, la Ley N° 10.336 y el Dictamen N° 04881 de 1982 de la Contraloría General de la República, y

CONSIDERANDO:

1. La carta, del señor Diómedes Cruz Solórzano, Representante legal de DICAVE Ltda., de fecha 22 de Agosto del 2007, solicitando la aprobación del “Método de Explotación Mina Mirador 1/18”; lo informado por la Subdirección Nacional de Minería, en su Memorándum N° 22, de fecha 17 de Enero de 2008.
2. Que la empresa ha solicitado la aprobación del “Método de Explotación Mina Mirador 1/18”, entregando estudios e información relevante para la implementación de esta explotación en forma segura.
3. Que la presentación incluye su plan de cierre, tal como lo exige el “Reglamento de Seguridad Minera”.
4. La explotación de la mina Mirador 1/18 propiedad del Sr. Diógenes Cruz Solórzano se realizará en las Concesiones Mineras de explotación del mismo nombre, las que están debidamente constituidas y actualmente vigentes.

RESUELVO:

- 1° APRUEBASE el “PROYECTO DE EXPLOTACIÓN MINA MIRADOR 1/18”, puesto que la solicitud está respaldada técnicamente por los antecedentes entregados por el Ingeniero de Minas Sr. Diómedes Cruz Solórzano, dueño de la propiedad minera cuyo Rol Nacional es N° 042010719-6, ubicada en la Comuna de Ovalle, Provincia de Limarí, Región de Coquimbo.
- 2° Las principales características técnicas de la explotación son las siguientes:

Característica Técnica	Antecedentes
Producción de Mineral	2.000 toneladas mensuales.
Método de Explotación	“Shrinkage”, descarga por gravedad a través de conos invertidos.

Dimensión de las labores de extracción	Galerías de 3.5 m. X 3.5 m. de sección. Ventanas de extracción cada 20 m. SHRINKAGE: 20 m. de Alto, 30 m., de longitud y 8 m. de potencia. Ancho de Pilar 10 m. Altura de Losa (puente) 10 m.
Rampa de acceso a los diferentes niveles.	Pendientes no mayores de 14%. Sección de 3,5 x 3,5 metros.
Ventilación	La faena contará con ventilación natural ya que hay un considerable número de labores que facilitan el flujo continuo de aire (ventiladores en caso de ser necesarios).
Acuñamiento y fortificación	Acuñamiento continuo para mantener la estabilidad de las labores subterráneas, apoyado con manuales de seguridad desarrollados por la empresa.

- 3° La Empresa Minera deberá proceder a ejecutar y a dar total y cabal cumplimiento, en cuanto a los diseños y acciones de todo lo detallado en la presentación del proyecto de "Explotación Mina Mirador 1/18".
- 4° La Empresa Minera deberá actualizar el Plan de Cierre, de acuerdo a lo indicado en la normativa vigente.
- 5° **REMÍTASE** copia informativa de la presente Resolución al interesado.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE



ALEJANDRO VÍO GROSSI
INGENIERO CIVIL DE MINAS
DIRECCIÓN NACIONAL

EYG/SPB/SAG
DISTRIBUCIÓN:

- INTERESADO
- Dirección Nacional
- Subdirección Nac. de Minería
- Depto. de Seguridad Minera
- Dirección Regional Región de Coquimbo
- Oficina de Partes
- Archivo.