

ACTA DE FISCALIZACIÓN

En la comuna de ANDACOLLO, provincia de ELQUI, región de COQUIMBO, con fecha 28-nov.-2019, siendo las 16:22 y en virtud de las disposiciones y atribuciones conferidas por el Decreto Supremo N° 72, de 1985, cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado mediante el artículo quinto del Decreto Supremo N° 132, de 2002 y modificado por el Decreto Supremo N° 34, de 2012, todos del Ministerio de Minería; por el Decreto Supremo N° 248, de 2007, del Ministerio de Minería, "Reglamento para la Aprobación de Proyectos de Diseño, Construcción, Operación y Cierre de los Depósitos de Relaves"; y por el Decreto Ley N° 3.525, de 1980, que "Crea el Servicio Nacional de Geología y Minería", se constituyen el/los funcionario/s Inspector/es de la Dirección Regional de DIRECCION REGIONAL LA SERENA del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), señor/a FERNANDO VENEGAS TUTOR a efectos de proceder a la inspección/verificación de la faena minera y sus instalaciones.

1.- Antecedentes

Empresa	CIA MRA. TECK CARMEN DE ANDACOLLO		
Faena	FAENA ANDACOLLO COBRE		
R.U.T. Empresa	78126110-6	Producción [tmp]	1.383.000 Ton métricas y 5.960 Ton concentrado de cobre
Recurso Principal	COBRE	Dotación Mandante [pers]	500
Estado Faena	OPERATIVA	Dotación Contratista [pers]	1578
N° Libro SNGM	537-8		

Rep. Legal	MANUEL NOVOA VILLEGAS		
C.I.	9516897-3	Domicilio	CAMINO CHEPIQUILLA S/N, ANDACOLLO
Teléfono	2246445700	Email	francisco.allendes@teck.com

2.- Instalaciones Inspeccionadas

Instalación	Tipo Instalación	Coord. Norte	Coord. Este	Cota	Estado	Origen
MINA CARMEN DE ANDACOLLO	MINA RAJO ABIERTO	6652320	298592	1000	ACTIVA	Atlas

La/s inspección/es que con esta fecha se realiza/n, corresponde a una de carácter No Programada, consistiendo en una Fiscalización de Seguridad Minera y al compromiso del Sernageomin con la SMA de inspeccionar las Tronaduras de la faena minera Teck Carmen de Andacollo, según lo establece el Plan de Descontaminación Atmosférica para la localidad de Andacollo y sectores aledaños (PDA).

3.- Contratistas Inspeccionados

No se inspeccionó contratistas.

4.- Seguimiento Cumplimiento Medidas Correctivas

No hay medidas correctivas de fiscalizaciones anteriores por estar la faena minera Huelga Legal, en proceso de Negociación Colectiva de sus trabajadores.

5.- Hallazgos

A continuación se detallan los hallazgos de la inspección, con sus respectivas medidas correctivas:

No se detectaron Hallazgos durante esta visita.

Comentarios Hallazgos: No se detectaron hallazgos durante esta inspección. Se evidencia que la faena se encuentra paralizada por Huelga Legal, en proceso de Negociación Colectiva de sus trabajadores, iniciada el día 14.10.2019, contando solamente con dotación para Servicios Mínimos.

6.- Observaciones Empresa

No hay observaciones por parte de la empresa.

Observaciones a la Empresa

Se recibió Oficio N°943/2019 de fecha 21.10.2019, del Sr. Alcalde de la I. Municipalidad de Andacollo, ingresada a la Dirección Regional el 30.10.2019, con Ingreso N°5100, donde manifiesta molestia por las tronaduras realizadas por la empresa el día domingo

13.10.2019, “las cuales no fueron informadas a la comunidad ni a la Autoridad”.

El Oficio citado adjunta Certificado N°773/2019 del Honorable Concejo Municipal de la Comuna de Andacollo, donde por unanimidad de los señores concejales presentes, acuerdan en Sesión Ordinaria N°36 de fecha 15.10.2019, oficiar a SERNAGEOMIN, SMA y a Teck CDA, “por las reiteradas molestias ocasionadas a la comunidad Andacollina debido a las tronaduras realizadas en días festivos, las cuales no son informadas a la Comunidad ni a la Municipalidad”.

Durante la fiscalización el día 28.11.2019 se procedió a verificar visualmente en terreno las mallas que fueron tronadas el día 13.10.2019 (Fase 4 y Fase 9) en compañía del Sr. Erwin Honores V., Superintendente de Mantenimiento Mina y el Sr. Mario Zegarra, Jefe de Operaciones Carguío y Transportes, dejando registro fotográfico como respaldo.

7.- Solicitud de Antecedentes Adicionales

Se solicita a la empresa remitir al Servicio la siguiente información, referida exclusivamente a la tronadura realizada el domingo 13 de octubre de 2019:

1. Protocolos internos de planificación y aviso del proceso de tronadura, debidamente visados por la empresa, tanto al interior de la faena como a la autoridad regional, comunal y vecinal.
2. Medios de verificación de avisos a autoridades regionales, comunales y/o vecinales, que evidencien cumplimiento del protocolo.
3. Planilla Semáforo de Tronadura, debidamente visada.
4. Registro audiovisual de la tronadura.
5. Detallar y georreferenciar la(s) malla(s) tronada(s), la(s) Fase(s) del rajo, el número total de pozos, la cantidad de explosivo utilizado y factor de carga, graficando la información en formato KMZ.

Plazo de entrega de la información solicitada en formato papel y digital: Viernes 6 de diciembre de 2019.

8.- Firmas

En este acto se informa a la Empresa Minera Mandante que dentro del plazo de 5 días hábiles, a contar de esta fecha, puede presentar por escrito los descargos, alegaciones,




defensas u otros antecedentes que estime pertinente en la Dirección Regional correspondiente del Servicio Nacional de Geología y Minería.

La Empresa Minera Mandante, deberá responder al Servicio del cumplimiento de las medidas correctivas originadas a raíz de esta inspección, las que deberán ser ejecutadas en los plazos estipulados e informadas por medio del sistema SIMIN 2.0 desarrollado por el Servicio, o bien por medio de carta dirigida al Director Regional Sr. EMILIO IGNACIO LAZO BARRIO, ubicado en ALMAGRO 402, debiendo acompañar los respaldos que acrediten dicho cumplimiento, sea por medios impresos o digitales, de acuerdo al artículo 17 del Reglamento de Seguridad Minera.

La Empresa Minera Mandante y sus Empresas Contratistas (si existiesen), deberán dar cabal cumplimiento en todos y cada uno de los artículos que les son aplicables de los Reglamentos individualizados al inicio de esta Acta.

La constatación de contravenciones a los citados Reglamentos, facultarán al Servicio Nacional de Geología y Minería para la aplicación de las sanciones a que haya lugar.

Si transcurrido el plazo otorgado para el cumplimiento de las medidas correctivas dejadas por el Servicio, ellas no han sido debidamente efectuadas, la empresa minera incurrirá en reincidencia, sancionable de conformidad a lo dispuesto en los artículos 590 a 592 del Reglamento de Seguridad Minera.

Nombre y Apellido	Organización/Sernageomin	Cargo	Firma
FERNANDO VENEGAS TUTOR	Sernageomin	INSPECTOR LEY DE CIERRE	
CESAR ROBLES ESPINOZA	Sernageomin	INSPECTOR SEGURIDAD MINERA	
ERWIN HONORES VICENCIO	TECK CARMEN DE ANDACOLLO	SUPERINTENDENTE DE MANTENIMIENTO MINA	