



06 OCT 2015

ORD. : N° 3371/2015 /

ANT. : RES. EX. N°3/ROL D-24-2015, solicita información respecto a Reglamento para la adquisición, transporte, almacenamiento y uso de explosivos de tronaduras en CMTCDA.

Ingreso N° 05582 del 21/09/2015, SERNAGEOMIN, Región Coquimbo.

MAT. : Envía información solicitada.

La Serena, 05 de octubre de 2015.

**DE : DIRECTOR REGIONAL  
SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA  
REGION DE COQUIMBO**

**A : SR. BENJAMIN MUHR ALTAMIRANO  
FISCAL INSTRUCTOR DE LA DIVISION DE SANCION Y CUMPLIMIENTO  
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE**

Acusamos recibo de Oficio Conductor RES.EX. N°3/ROL D-24-2015, individualizado en Ant., en la cual solicita información respecto a "Reglamento para la adquisición, transporte, almacenamiento y uso de explosivos de tronaduras en CMTCDA", incluyendo todos los antecedentes presentados por la Compañía Minera Teck Carmen de Andacollo, para la aprobación del citado Reglamento; y toda la documentación generada por este Servicio, referente al "Reglamento para la adquisición, transporte, almacenamiento y uso de explosivos de tronaduras en CMTCDA", que este Servicio haya remitido a Compañía Minera Teck Carmen de Andacollo.

El Área de Seguridad Minera de esta Dirección Regional, ha revisado los documentos solicitados e informa y envía a usted lo siguiente:

**DOCUMENTOS INGRESADOS POR LA EMPRESA AL SERVICIO Y FECHAS DE INGRESOS:**

1. N° 5220/2012, "Reglamento para la Adquisición, Transporte, Almacenamiento y Uso de Explosivos, Rev 3" (14/06/2012).
2. N° 9335/2013, "Modificaciones al Reglamento para la Adquisición, Transporte, Almacenamiento y Uso de Explosivos", (11/09/2013).
3. N° 9335/2013, "Nuevo Procedimiento de Evacuación y Control para Tronaduras Operaciones Mina - Teck", (11/09/2013).
4. N° 11496/2013, "Propuesta de Alternativas de Tronaduras con la finalidad de disminuir el número de eventos y obtener un mejor control del polvo generado durante el Proceso", (14/11/2013).
5. N° 5066/2014, "Nuevas Técnicas de perforación y Tronaduras, para disminuir la emisión de polvo y los niveles de vibración, producto de las tronaduras", (12/05/2014).
6. N° 6147/204, "Informe Técnica de Tronaduras en Doble Capa", (17/06/2014).
7. N° 7016/2014, "Técnicas para disminuir la emisión de polvo y vibraciones junto a los niveles de ruido en Tronaduras de contorno y precorte mediante el uso de Plasma", (15/07/2014).
8. N° 8283/2014, "Procedimiento de Evacuación y Control de Tronaduras", (25/08/2014).
9. N° 9578/2014, "Informe sobre los resultados de las Pruebas de Tronaduras en Doble Capa", (10/10/2014).



10. N° 10082/2014, "Procedimiento de Ejecución y Control de Tronaduras", (04/11/2014).
11. N° 10082/2014, "Reglamento para la Adquisición, Transporte, Almacenamiento y Uso de Explosivos - Teck CDA", (04/11/2014).

OFICIOS ENVIADOS POR EL SERVICIO A LA EMPRESA EN LAS FECHAS SEÑALADAS:

1. ORD. N° 6005/2013, "Toma conocimiento acerca del nuevo Procedimiento de Evacuación y Control para Tronaduras de Teck CMCD", (02/12/2013).
2. ORD. N° 2791/2014, "Toma conocimiento de lugar y fecha de pruebas en la faena mina de la Minera Teck CDA", (24/06/2014).
3. ORD. N° 3094/2014, "Respuesta a informe de aplicación de nueva técnica de perforación y tronadura utilizada en Cía. Minera Teck Carmen de Andacollo", (21/07/2014).
4. ORD. N° 3868/2014, "Nueva versión de Procedimiento de Evacuación y Control de Tronaduras der Cía. Minera Teck Carmen de Andacollo", (15/09/2014).
5. ORD N° 3871/2014, "Toma conocimiento sobre uso de plasma en pruebas de tronaduras de contorno y precorte utilizadas en Cía. Minera Teck Carmen de Andacollo, para disminuir el impacto medio ambiental". (15/09/2014).
6. ORD. N° 24/2015, "Revisión del Procedimiento de Evacuación y Control para Tronaduras Operaciones Mina Teck", (07/01/2015).

RESOLUCIONES ENVIADAS POR EL SERVICIO A LA EMPRESA EN LAS FECHAS SEÑALADAS:

1. RES. N° 802/2012, "Aprueba Reglamento de Explosivos de CMTCD", (11/09/2012).
2. RES. N° 1550/2013, "Aprueba Reglamento para la Adquisición, Transporte, Almacenamiento y Uso de Explosivos", (02/12/2013).
3. RES N° 34/2015, "Aprueba Texto del Reglamento para la Adquisición, Transporte, Almacenamiento y Uso de Explosivos en Cía. Minera Teck Carmen de Andacollo", (07/01/2015).

Saluda atentamente a Ud.;



*[Handwritten signature]*

AFJ/FLD/nhm

**DISTRIBUCION:**

- Sr. Benjamín Muhr Altamirano, Superintendencia del Medio Ambiente  
Teatinos N° 280, piso 8 - Santiago.
- Área Seguridad Minera
- Archivo Dirección Regional