



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 1 de 2

ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES

1.1 Fecha de Inspección: 27.05.2016	1.2 Hora de inicio: 12:00	1.3 Hora de término: 15:45
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Proyecto Minero Tres Valles	1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: en operación	
1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Región de Coquimbo, Provincia de Choapa, Comuna de Salamanca.		

1.7 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Sociedad Contractual Minera Tres Valles	Domicilio: Rosario Norte 615, oficina 1201, Las Condes	
RUT o RUN: 77.856.200-6	Teléfono: 227957000	Correo electrónico: sebastian.cortes@mineratresvalles.cl

1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Rafael Pérez de Arce y Luis Vega	Domicilio: Rosario Norte 615 oficina 1201, Las Condes	
RUN: 7.299.936-3 1.1.822.615-1	Teléfono: 227957000	Correo electrónico: rafael.perezdearce@mineratresvalles.cl luis.vega@mineratresvalles.cl

1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: Sebastián Cortés Bustos	Domicilio: Rosario Norte 615 oficina 1201, Las Condes	
RUN: 15.796.452-6	Teléfono: 57280457	Correo electrónico: sebastian.cortes@mineratresvalles.cl
1.10 Encargado o Responsable de la actividad fiscalizada participa en la Inspección Ambiental: SI <input checked="" type="checkbox"/> X NO <input type="checkbox"/>		

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN (Marque con X según corresponda)

2.1 Programada: <input checked="" type="checkbox"/> X	2.2 No programada: <input type="checkbox"/>	Motivo: Denuncia <input type="checkbox"/> Oficio <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>
---	---	---



3. MATERIA ESPECIFICA OBJETO DE LA INSPECCION AMBIENTAL

Considerando 4.5 en relación a los efectos, características y circunstancias señalados en la letra e) del artículo 11 de la Ley 19.300: alteración significativa, en términos de magnitud o duración del valor paisajístico o turístico de una zona, es posible indicar que las siguientes medidas propuestas por el titular son adecuadas para hacerse cargo de dichos efectos.

iii. Sitios Arqueológicos con Bloque de Petroglifos: en este caso se propone:

Respecto de los sitios Arqueológicos con Arte Rupestre el procedimiento general propuesto consistirá en Etapa 3: Puesta en Valor:

Forma parte de la etapa de compensación, pero se presenta separada por la importancia que implica sacar los bloques con petroglifos de su contexto arqueológico - temporal y reubicarlos y contextualizarlos en otro lugar tratando de replicar las condiciones originales. Esta etapa considera:

- ...
- Reinstalación de cada bloque en términos de orientación e inclinación de altura respecto al suelo
- Propuesta de puesta valor autorizada por el CMN
- Seguimiento a la puesta de valor

Considerando 8.13 respecto del patrimonio arqueológico:

i. Medidas de Compensación:

- a. Producto de la compensación arqueológica, el titular deberá remitir al CMN los resultados con la propuestas de medidas de compensación correspondientes, las que además de ser técnicamente adecuadas, se deberán hacer cargo de la pérdida patrimonial por los efectos irreversibles que las obras y actividades del proyecto generarán sobre ellos. Ello deberá estar contenido en un plan de compensación arqueológica ("Informe de caracterización y plan integral de manejo arqueológico (PIMA) Ingresos CMN Nº 1429-10 y Nº 1755-11, aprobados por el CMN mediante ordinarios Nº 1631-11).

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

RCA Nº 265 del 09.11.2009

Carta del 24.09.2015 que adjunta informe de conservación de bloques con arte rupestre en el Polígono 8 (Ingreso CMN Nº 6029-15)

Carta del 11.09.2015 que adjunta informes finales de sitios y análisis, específicamente Anexo 3. Resultados Arte Rupestre (Ingreso CMN Nº 6031-15)

Plan integral de manejo arqueológico (PIMA)

5. OPOSICIÓN AL INGRESO

5.1 Existió Oposición
al Ingreso:

SI ☐ NO ☒

En caso de existir oposición al ingreso por parte del fiscalizado, se debe describir las circunstancias o acontecimientos ocurridos que impiden la realización de la inspección ambiental:



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 3 de 8

5.2 Se solicitó auxilio de Fuerza Pública para el Ingreso a la Actividad Fiscalizada:	En caso de requerirse auxilio de la fuerza pública y no poder contactarse con el Superintendente o el Fiscal de la SMA, mencionar los fundamentos de la decisión tomada por el funcionario de la SMA:	
SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>		
(Solo SMA)		

6. ASPECTOS RELATIVOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

6.1 Actividades de Inspección realizadas (Marque con x según corresponda)

Inspección Ocular: <input type="checkbox"/>	Registro Fotográfico: <input type="checkbox"/>	Toma de Muestras: <input type="checkbox"/>		Otras (especificar): Georreferenciación
		Representación Gráfica: <input type="checkbox"/>	Encuestas o Entrevistas: <input type="checkbox"/>	
Mediciones: <input type="checkbox"/>				

6.2 Existió Modificación del orden de Inspección Ambiental:

(En caso de ser afirmativo, se debe fundamentar la modificación en el numeral 7 del presente Acta) SI ☐ NO ☐

6.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados:

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI ☐ NO ☐

6.4 Existió trato respetuoso y deferente hacia los fiscalizadores:

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI ☐ NO ☐

6.5 Entrega de antecedentes requeridos (puntos críticos, zonas de emergencia, distribución de las instalaciones (layout), estructura, procesos, etc.) y documentos solicitados:

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta) SI ☐ NO ☐



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 4 de 8

7. OBSERVACIONES

No se solicitaron antecedentes



8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS

Se accede por la entrada principal de la Minera Tres Valles y las profesionales del CMN Sra. Erika Palacios Hernández y Sra. Rosario Cordero Fernández se reúnen con el Sr. Sebastián Cortés Bustos, en oficinas de Minera Tres Valles se informa al Sr. Cortés que la presente visita está enmarcada en el programa de fiscalizaciones para el año 2016 de la Superintendencia de Medio Ambiente, al respecto se le indica que el CMN fiscalizará el estado de cumplimiento del parque rupestre comprometido. Antes de acceder al Polígono 8, donde se encuentran los petroglifos, las profesionales del CMN reciben charla de seguridad.

Una vez situadas en el Polígono 8 se procede a revisar la ubicación, el estado de conservación y la presencia de los 24 bloques de arte rupestre autorizados por el CMN para su reubicación en dicho polígono, a partir del "Informe Diagnóstico de Conservación" y el "Anexo 3. Resultados Arte Rupestre":

Se observa que todos los bloques de arte rupestre localizados se encontraban cercados con malla bizzocho con postes de madera y alambre de púas.

En relación al PIMA, en el polígono sólo se observa el posicionamiento de los bloques cercados, sin referenciación que haga alusión al sitio y al bloque al que corresponden.

A continuación se detallan cada uno de los bloques revisados:

Sitio SA-04

Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 2: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 3: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 4: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 5: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 6: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 7: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 8: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 9: Este bloque no se encuentra posicionado en el Polígono 8. Según informe de diagnóstico de conservación se indica "Estado Actual: Bloque de pequeño tamaño, actualmente embalado por seguridad".

Sitio SA-05

Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 2: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 3: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 4: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 5: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 6: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Bloque 7: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación. Este bloque se encuentra cercado en conjunto con el bloque 8.

Bloque 8: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación. Este bloque se encuentra cercado en conjunto con el bloque 7.



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 4 de 5

Sitio SA-08

Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Sitio SA-52

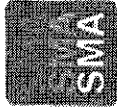
Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Sitio SA-53

Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.

Sitio SA-70

Bloque 1: El bloque corresponde a lo registrado en el informe de conservación.



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 7 de 8

9. ACTIVIDADES O DOCUMENTOS PENDIENTES

N°	Descripción
1	Informe de localización, estado de conservación y condiciones actuales del Bloque 9 del sitio SA-04.
2	Plano topográfico con la ubicación actual de los bloques de arte rupestre en el Polígono 8, en escala adecuada (máximo 1:5000) y con buena resolución.
3	Tabla con coordenadas UTM de posicionamiento actual de los bloques de arte rupestre en el Polígono 8.

10. FISCALIZADORES (comenzando el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo	Firma
Erika Palacios Hernández	Consejo de Monumentos Nacionales	
Rosario Cordero Fernández	Consejo de Monumentos Nacionales	



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



HOJA 2 de 2

11. OTROS ASISTENTES (Complete los antecedentes)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Sebastián Cortés Bustos	Sociedad Contractual Minera Tres Valles	sebastian.cortes@mineratresvalles.cl	57280457	

12. RECEPCIÓN DEL ACTA

12.1 El Encargado o
Responsable de la Actividad,
proyecto o Fuente Fiscalizada
receptionó copia del Acta:

SI ☒ X NO ☐

En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:

Ausencia del Encargado Negación de Recepción

Constancia en caso de Negación (Detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):