

La RCA, de esta forma, impone a la Compañía Minera Nevada en el Considerando 3.21, a fin de minimizar los potenciales efectos ambientales y la eventual contaminación del recurso hídrico superficial, las siguientes obligaciones:

“Es así, como el titular implementará una serie de medidas tendientes a minimizar los potenciales efectos ambientales y la eventual contaminación del recurso hídrico superficial, dentro de las cuales están: un sistema de manejo y tratamiento de drenajes ácidos provenientes del depósito de estériles y de la mina; un sistema de tratamiento de aguas servidas y un sistema de manejo de residuos sólidos que incluye un sistema de incineración de residuos, entre otros. Asimismo, el titular se compromete a mantener los niveles de línea de base de calidad de las aguas en la cuenca, aguas abajo del punto NE-5. Este compromiso incluye, también el tramo del río del Estrecho entre los puntos NE-2 y NE- 4, **de modo que no se afectará la calidad de las aguas y sus actuales usos.**”

Además, se aclara que el titular **deberá cumplir con los parámetros contenidos en las normas de Riego NCh 1.333, de Agua Potable NCh 409 y el DS N° 90/2000 Norma de Descarga a Cuerpos de Aguas Superficiales** de acuerdo a lo señalado en el numeral 4 de la presente Resolución”.

De igual forma, la RCA impuso en su **Considerando 3.127** a la Compañía Minera Nevada la obligación de implementar **Planes de Emergencia** denominados Sistema de Alerta Temprana y Plan de Respuesta con el objeto de **“identificar cambios en la calidad natural de las aguas causada por la actividad minera y establecer una secuencia de acciones con el objeto de contener y corregir cualquier desviación en la oportunidad más temprana posible y lo más cerca al pie del botadero que sea factible”**⁴.

Así se establecieron dos niveles de respuesta para el caso que los parámetros de las aguas de los ríos afectados por su actividad excedieran los rangos establecidos en las Normas Chilenas de agua NCh 1333, y NCH 409: (i) el nivel de Pre-Emergencia; y (ii) el nivel de Emergencia.

“En el evento que la superación de los parámetros de emergencia de la calidad del agua en el Río Del Estrecho sea atribuible al titular, **esta autoridad ha**

⁴ Considerando 3.127 de la RCA.

establecido que éste suspenderá totalmente las faenas hasta que dicha situación sea corregida” (Considerando 3.127, página 82 de la RCA)

Pues bien, con los hechos acaecidos a partir del 19 de enero de 2013, ha quedado en evidencia que se ha producido la contaminación de las aguas de los ríos El Estrecho y El Toro atribuibles a la actividad de Pascua Lama; que no se han llevado a cabo la construcción de todas las obras civiles destinadas a evitar la contaminación de las aguas comprometidas en la RCA o bien, que estas no han sido ejecutadas adecuadamente; y que no se han aplicado a cabalidad los procedimientos establecidos en la RCA en casos de contaminación; todo lo cual, desde ya constituye un grave incumplimiento a la RCA, sin perjuicio de cualquier otra infracción que la SMA, pueda constatar en el ejercicio de sus funciones de fiscalización contempladas en el artículo 3 de la LSMA.

II. Hechos que motivan la presente denuncia

Tal como ocurrió en el mes de marzo de 2012, hecho que motivó la presentación de una medida prejudicial preparatoria en contra de Compañía Minera Nevada por nuestra parte, y que actualmente se tramita ante el Primer Juzgado de Letras de Vallenar bajo el Rol N° C 11-2013 de 2013, **el 19 de enero de 2013**, durante el primer turno de riego de la madrugada, el encargado de riego del Fundo Santa Mónica, don Mauricio Azola Rodríguez, advierte que a los estanques de acumulación de agua de riego había comenzado a ingresar agua con sedimentos de intenso color café. Las aguas almacenadas hasta ese momento estaban transparentes y limpias; razón por la cual se informa al administrador del predio, don Luis Barriga Mora de esta circunstancia, debiendo proceder a suspender de urgencia el riego a fin de evitar el desgaste de las bombas, el taponamientos de filtros y de las mangueras de riego por goteo.

Debido que en esta época del año el riego no puede suspenderse debido a que el predio se encuentra en plena cosecha y con mucha uva pendiente de ser cosechada en los parrones, el administrador procedió a investigar el origen de la contaminación del agua recorriendo la ribera del río El Transito, pudiendo percatarse que en la intersección de los Ríos Conay y Chollay se

producía la contaminación del agua, toda vez que este último venía con una alta carga de sedimentos, y con un intenso color café. Después de tomar varias fotografías en la zona de confluencia de estos ríos, se procedió a notificar a Carabineros del Retén fronterizo de Conay para que dejaran constancia de la situación observada en ese lugar y fecha.

Esta situación fue acrecentándose durante el paso de los días, incrementándose la sedimentación de las aguas, razón por la cual el 21 y 22 de enero se vuelve a registrar fotográficamente la zona de contacto de las aguas provenientes del río Chollay, que nace en la cordillera y pasan por Pascua Lama y las del río Conay, que igualmente nace en la cordillera pero que escurre hacia el valle sin pasar por las faenas de Pascua Lama. Valga señalar, que con el aumento de la sedimentación el riego de los predios se torna cada vez más difícil debido que el sistema de riego por goteo pierde eficiencia por la mayor frecuencia de filtración y retro lavado, y si bien se logró completar las horas de riego establecidas, no se pudo contar con el volumen total de agua necesario para satisfacer cantidad de agua demandada por la planta en su estado fisiológico de plena producción, lo cual afectó la calidad de la uva pendiente de cosecha produciendo senescencia en varias bayas en los racimos de uva para exportación.

Con fecha 30 de enero 2013, y debido a que la situación se mantenía igual, se procedió a contratar al laboratorio Hidrolab para realizar un muestreo en 10 puntos ubicados en la cuenca del río El Transito y El Carmen y sus afluentes a fin de analizar la calidad de las aguas, y los componentes químicos que ellas arrastraban. En dicha oportunidad, además de un Ministro de Fé (el Oficial del Registro Civil de la comuna de Alto del Carmen, don Patricio Torres Saez), se contó con la presencia de la directora representante del tramo 1 de la Junta de Vigilancia del Valle del Río Huasco, doña Cecilia Anacona Garate, y otros regantes de las zonas afectadas. Los resultados de los análisis estarán disponibles dentro del mes de febrero, y serán acompañados como antecedentes al proceso sancionatorio que se abra con ocasión de esta denuncia.

Al respecto, valga señalar que el Río Chollay nace de la confluencia aguas arriba del los ríos El Estrecho (en cuya cuenca se encuentra ubicado el proyecto Pascua-

Lama) y Blanco. El Río Chollay confluye con el Río Conay y ambos conforman el Río El Tránsito, que más adelante pasa a ser el Río Huasco. Por tanto, el Río Chollay es receptor directo del agua del Río El Estrecho que atraviesa las faenas de Pascua-Lama.

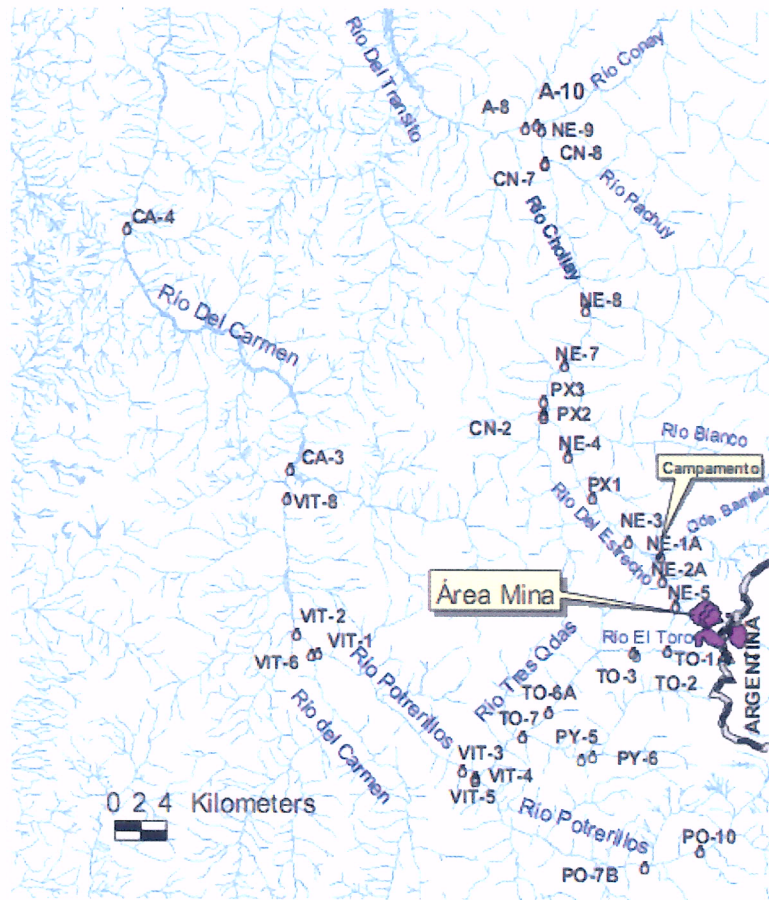


Figura 1: Ubicación de puntos de monitoreo de aguas superficiales

Fuente Mapa: Informe –Programa de Monitoreo de Aguas Julio 2010 a Junio 2011 Proyecto Pascua-Lama /Barrick/ Proust Consultores.

Lo curioso es que el río Conay, cuyos afluentes nacen a la misma altura de la cordillera que los del Río Chollay, pero que no atraviesan las faenas del Proyecto Pascua-Lama, contaban a la fecha de la ocurrencia de estos hechos, con aguas completamente cristalinas. Acompañamos en un apartado de esta presentación un set fotográfico, autorizado por un Ministro de Fé, en el que queda en evidencia la distinta tonalidad de ambos ríos.

La anterior situación no tiene otra explicación que la contaminación del Río Chollay por la vía de la recepción de aguas contaminadas del Río El Estrecho provenientes de las faenas de Pascua-Lama, puesto que ambos ríos presentan características climáticas idénticas.

La contaminación del Río Chollay produjo a su vez la contaminación del Río El Tránsito y con ello del Río Huasco, causando serios daños a los agricultores del valle del Huasco, como se vio, en cuanto a la producción agrícola, en las instalaciones de riego (filtros, líneas de gotero, bombas de impulsión y bombas de riego) y en cuanto a obras de canalización de riego y obras extra prediales (embalses). El valle del Río Huasco comprende aproximadamente 15.000 hectáreas de uso agrícola, por lo que el daño total es -al menos a este momento- incuantificable y de consecuencias impredecibles.

Todo lo anterior sin siquiera considerar el daño que los químicos, sales y metales potencialmente tóxicos presentes en los sedimentos podrían acarrear en la calidad del agua y en la calidad de los productos agrícolas destinados al consumo humano.

Las presunciones respecto del origen de la contaminación del Río Huasco no pueden ser más contundentes, tal como hemos expresado anteriormente, ya se han detectado y confirmado episodios de contaminación que han debido gatillar los planes de emergencia y contingencia dispuestos por la Compañía Minera Nevada y que le son obligatorios en razón de la RCA que aprobó el inicio de sus actividades, pero que no han sido implementados en la práctica, constituyendo graves incumplimientos a la RCA y a la legislación vigente. De igual modo, hemos tomado conocimiento que parte importante de las obras destinadas a evitar la contaminación de las aguas no han sido realizadas por la Compañía Minera Nevada o al menos, no de la forma señalada en la RCA, lo cual conlleva un claro y gravísimo incumplimiento de la RCA, que es necesario investigar, y en su caso, sancionar.

Obviamente esta parte no ha podido tener acceso físico a las faenas de Pascua Lama, puesto que al igual que la gran parte de las autoridades sectoriales que han pretendido realizar sus labores fiscalizadoras en el pasado, se le ha negado la

entrada, por lo que mayores antecedentes esperamos que surjan durante la instrucción del procedimiento. Sin perjuicio de lo anterior, la Junta de Vigilancia del Río Huasco, pese a ser claramente benevolente con la Compañía Minera Nevada y no con los regantes a quienes se debe, también ha efectuado una denuncia parcial de los hechos, en la que da cuenta de algunos incumplimientos a la RCA que deberán ser también considerados por la SMA.

POR TANTO,

Al Señor Superintendente del Medio Ambiente, respetuosamente pedimos:

tener por interpuesta denuncia en contra de la Compañía Minera Nevada SpA, ya individualizada, dar curso a la misma, y con su mérito dar inicio a un procedimiento sancionatorio en que se constaten los incumplimientos de ésta a la RCA, calificando los mismos de gravísimos u otorgando la calificación que el Señor Superintendente estime conforme a Derecho, y aplicando las sanciones que estime acorde con las graves conductas descritas, ya sea la aplicación de una multa de 10.000 UTA, la clausura de la faena, o bien, la revocación de la RCA.

PRIMER OTROSI: Acompañamos con citación, copia de las fotografías tomadas durante la ocurrencia de los hechos que motivan esta denuncia y en las que se observa una evidente contaminación del Río Chollay, debidamente autorizadas por un Ministro de Fé, y copia de la medida prejudicial preparatoria presentada por Agrícola Santa Mónica Limitada y Agrícola Dos Hermanos Limitada con fecha 4 de enero de 2013 en el 1° Juzgado de Letras de Vallenar.

Sírvase S.S., tenerlos por acompañados.

SEGUNDO OTROSI: Solicitamos, que en uso de las facultades conferidas por la LSMA, se sirva ordenar la práctica de las siguientes diligencias:

1. Se sirva ordenar que un funcionario se constituya en el la faena de Pascua Lama, y proceda a levantar acta de cumplimiento de las obras comprometidas en la RCA, y a verificar en terreno el estado de las instalaciones destinadas a evitar la contaminación de las aguas;

2. Se sirva ordenar la toma de muestras de aguas en los ríos El Estrecho, Chollay y las cuencas afines, a fin de determinar la existencia de contaminación, la composición química de los residuos aguas y el cumplimiento o no de la RCA;
3. Se sirva ordenar la exhibición de todos los documentos que acrediten las obras realizadas por la Compañía Minera Nevada respecto del tratamiento de las aguas, canales perimetrales y plantas de sedimentación, decantación o similares destinadas a tratar o conducir las aguas de contacto o de no contacto;
4. Se sirva oficiar a los organismos sectoriales a fin verificar el cumplimiento de los programas de emergencia y pre emergencia ambientales contemplados en la RCA;
5. Se proceda a citar a declarar al representante de la Compañía Minera Nevada, don José Antonio Urrutia Riesco, ya individualizado, a fin de que deponga acerca de la causas de la contaminación de las aguas denunciadas, el cumplimiento de las obras comprometidas en la RCA y el cumplimiento de los protocolos de emergencia y pre emergencia ambientales;
6. Me confiera copia de la autodenuncia presentada por la Compañía Minera Nevada respecto de estos hechos, y que es de público conocimiento, y la resolución que ha recaído sobre la misma;
7. Se cite como testigos de estos hechos a los Sres.:
 - a. Mauricio Alberto Azola Rodriguez y don Luis Darío Barriga Mora, ambos trabajadores de Agrícola Santa Mónica y de su mismo domicilio, quienes se percataron de la contaminación de las aguas el 19 de enero de 2013.
 - b. Al Ex Gobernador de la Provincia del Huasco, don Fernando Javier Flores Fredes, domiciliado en calle El Maitén N°2565, Quinta Valle, Vallenar;
 - c. Al ex presidente de la de la Junta de Vigilancia del Valle del Río Huasco, don Horacio Gaytan Arcos, domiciliado en calle Alonso de Ercilla N°615, Vallenar;
 - d. A la directora de la Junta de Vigilancia del Valle del Río Huasco doña Cecilia Angelica Anacona Gárate, domiciliada en calle Tulio Bagnara N°2413, Quinta Valle, Vallenar.