

REPORTE PERIODICO ACCIÓN 3.1.4 DEL PLAN DE ACCIONES Y METAS DEL
PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO

Superintendencia del Medio Ambiente



FRANCISCO ALLENDES BARROS, chileno, abogado, en representación de COMPAÑÍA MINERA TECK QUEBRADA BLANCA S.A, en adelante indistintamente "CMTQB S.A." o la "Compañía", ambos domiciliados para estos efectos en Av. Isidora Goyenechea número 2800 Piso 8 oficina 802, comuna de Las Condes, Santiago, Región Metropolitana, en procedimiento administrativo sancionatorio Rol A-001-2013, en instancia de ejecución de Programa de Cumplimiento, respetuosamente expongo:

Que por este acto, conforme a lo dispuesto en el punto 3.1.4 del Plan de Acciones y Medidas del Programa de Cumplimiento aprobado por esta Superintendencia ("SMA") a través del Ordinario U.I.P.S N° 74 de fecha 02 de abril de 2013, el cual consiste en "Reponer el caudal comprometido en RCA 59/1998", vengo en dar cumplimiento del reporte periódico quincenal comprometido en la referida acción.

En este contexto, a continuación se detallan los trabajos ejecutados por la Compañía, desde el último reporte quincenal, con el fin de contar a la brevedad posible con la reposición continua del caudal de recarga comprometida en la Acción 3.1.4 del referido Programa:

Jueves 15 de agosto

Se trabaja en la fabricación de soportes para manifold que se instalarán en el sector de la bomba y se retiran de bodega las dos bombas de impulsión eléctrica para la línea de descarga a Quebrada Blanca.

Viernes 16 de Agosto

Se trabaja en la fabricación de soportes para manifold y se trasladan a terreno las bombas de impulsión eléctrica para la línea de descarga a Quebrada Blanca.

Sábado 17 de Agosto

Se montan las bombas en la zona de losa, se ajustan pernos de anclaje y se nivela sistema. Se trabaja en la fabricación de soportes de manifold.

Domingo 18 de Agosto

Se trabaja en manifold de bombas eléctricas de impulsión y en soportes de manifold.

Lunes 19 de Agosto

Se trabaja en el manifold de bombas eléctricas de impulsión a descarga Quebrada Blanca y en soportes de manifold. Se reciben materiales de estación de bombeo.



Fotografía 1: Materiales recepcionados en terreno y bombas sobre losa.

Martes 20 de Agosto

Se continúa con trabajos en manifold de bombas eléctricas de impulsión a línea de descarga a Quebrada Blanca y en soportes de manifold.

Miércoles 21 de Agosto

Se continúa con trabajos en manifold de bombas eléctricas de impulsión y en soportes de manifold.

Jueves 22 de Agosto

Se continúa con trabajos en manifold de bombas eléctricas y en sus soportes.

Viernes 23 de Agosto

Se trabaja en cañerías de succión de bombas eléctricas de impulsión y en soportes de manifold.

Sábado 24 y domingo 25 de agosto

El Departamento de Prevención de Riesgos suspende los trabajos a la intemperie en toda la faena por malas condiciones climáticas y temperaturas mínimas extremas.

Lunes 26 de Agosto

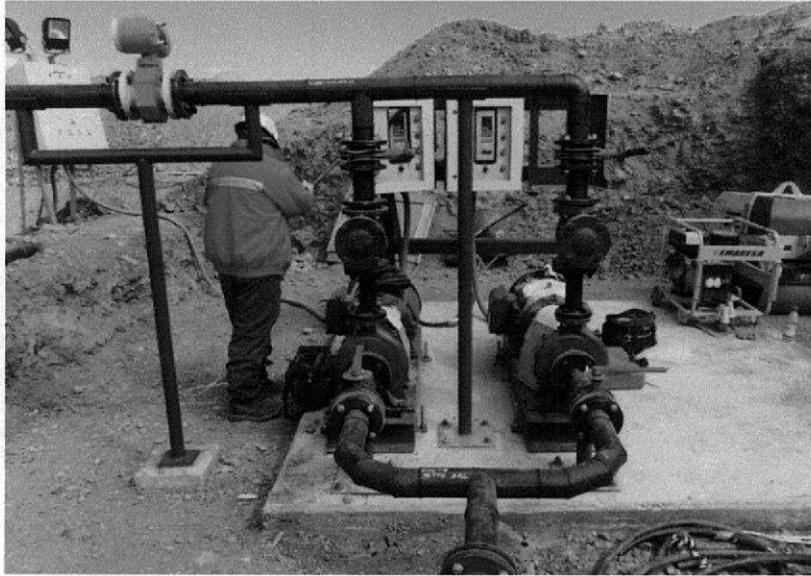
Se trabaja en el montaje de tableros eléctricos de las bombas eléctricas de impulsión, se anclan a la losa, se pintan y se normalizan los "espárragos" de flanges y anclajes.

Martes 27 de Agosto

Se normalizan soportes de cañerías de succión de bombas eléctricas de impulsión.

Miércoles 28 de Agosto

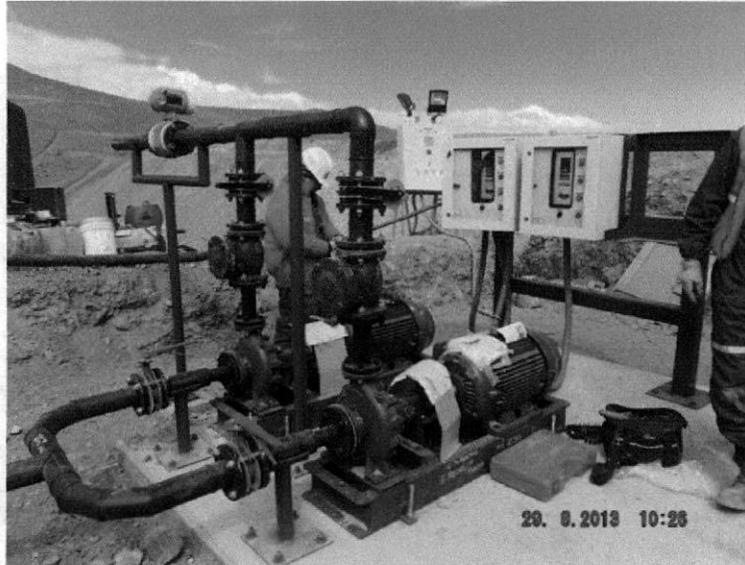
Se realiza el montaje mecánico de flujómetro y se finaliza la normalización de soportes de cañerías. Se inicia el cableado eléctrico para energizar las bombas eléctricas de impulsión.



Fotografía 2: Trabajos en tablero Eléctrico.

Jueves 29 de Agosto

Se termina el cableado eléctrico de tableros y se inician las pruebas de sentido de giro previas a la Puesta en Marcha de las bombas eléctricas de impulsión a línea de descarga a Quebrada Blanca.



Fotografía 3: Trabajos de conexión eléctrica.

En este contexto, los trabajos realizados en cuanto a la instalación de las bombas eléctricas y sus manifolds, tienen como objetivo contar con un sistema óptimo y con respaldo operativo, que permita mantener los flujos constantes de la recarga.

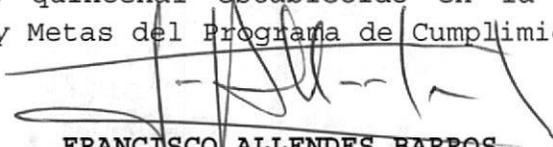
Desde el día 15 de Agosto de 2013 se ha observado que la bomba autopropulsada, más las mejoras en la línea de recarga, han sido capaces de mantener caudales diarios estables a excepción de algunas jornadas en que se han realizado trabajos en la línea y mantenimiento de la bomba. El nuevo sistema, con bombas eléctricas y respaldadas permitirá intervenir una u otra sin afectar el sistema.

Adicionalmente a las acciones descritas, y en cumplimiento con lo dispuesto por esta SMA en ORD. U.I.P.S. N° 450 de fecha 23 de Julio de 2013, se debe mencionar que CMTQB S.A. continúa implementando la Acción 3.2.1 del Plan de Acciones y Metas del Programa de Cumplimiento, consistente en el riego de salvataje en las zonas con presencia de vegetación azonal, existentes entre el punto de descarga de la PTAS y la comunidad 23 incluida.

Asimismo, se continúa con la implementación de la Acción 3.3.1, consistente en la instalación de 10 bebederos, en los sectores sin escurrimiento natural de aguas, partiendo desde el punto de descarga de la PTAS. En virtud de lo señalado por esta SMA en ORD. U.I.P.S. N° 450, se han separado los tres tipos de bebederos según

el tipo de taxa de destino de uso, lo que se puede apreciar en fotografías acompañadas en el Otrosí de esta presentación.

POR TANTO, en virtud de lo expuesto y lo dispuesto en el Programa de Cumplimiento, se solicita tener por cumplido con el reporte periódico quincenal establecido en la acción 3.1.4 del Plan de Acciones y Metas del Programa de Cumplimiento.



FRANCISCO ALLENDES BARROS

P.p. Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A.