



# Boletín Informativo

RESUMEN DE NOTICIAS MINERAS DEL MES DE JUNIO

Año 18 N° 6 • La Paz, junio de 2014

## Plantean otras opciones para preservar el Cerro Rico

*Expertos en minería de la Universidad Frías de Potosí proponen otras dos opciones de relleno para preservar el Cerro Rico; pero aseguran que, en ambos casos, es indispensable que la actividad de los más de 1.000 mineros que trabajan en la cúspide se paralice por completo.*

Las dos opciones son diferentes al proyecto de relleno hidráulico que maneja el Gobierno.

El decano de la Facultad de Ingeniería Minera, Hernán Camacho, quien encabeza la comisión de expertos que participa en el proceso de preservación del Cerro Rico, dijo ayer a este medio que la propuesta se definió después de un largo estudio que llevaron adelante los expertos y que se dará a conocer al Ministerio de Minería y al Comité Potosinista en los próximos días.

Camacho explicó en contacto telefónico que las dos alternativas a las que arribaron después de un análisis técnico y de acuerdo a las características del cerro son el relleno con hormigón aligerado o el relleno seco.

“La diferencia, básicamente, es el costo porque el aligerado, en las características que se ha diseñado, va a servir como un tapón, va a ser un material inerte que no va a generar ningún tipo de daño al medioambiente. Cuando hablamos del (relleno) seco puede ser también cualquier otro tipo de material inerte”, indicó.

Aclaró que no es necesario paralizar la actividad en todo el Cerro Rico sino sólo en el área de la cúspide, en la denominada “zona de riesgo”,

por encima de la cota 4.400 que es explotada -según el Gobierno- por más de 1.000 mineros de 17 cooperativas que impiden el proceso de restauración.

Respecto al uso del relleno hidráulico, anunciado por el viceministro de Desarrollo Productivo Minero, Víctor Hugo Llanos, Camacho dijo que no es conveniente porque es un material húmedo que incidiría aún más en el hundimiento del Cerro Rico. “El relleno hidráulico significa introducir grandes volúmenes de material mojado; pero por las características del hundimiento, por las características de rocas que se tiene, etc, se va a ocasionar un daño tremendo. Entonces ¿qué es-

## Gobierno admite tráfico de influencias en Comibol

*Una auditoría de los últimos 15 años de operaciones de Comibol determinará hasta dónde llegó el tráfico de influencias en esa entidad estatal y si presidentes y ex autoridades de la corporación se beneficiaron ellos mismos o a sus familiares con áreas mineras.*

“Ha habido mucho tráfico de influencias, tenemos múltiples denuncias de que ex directores de la Comibol beneficiaron con áreas de trabajo a sus familiares, a sus sectores o a ellos mismos (...). Existen denuncias de que algunos técnicos o cargos intermedios o mayores de la

### TITULARES

- 2 Preparan reingeniería institucional minera
- 2 Un 30% de la producción de San Cristóbal irá a Karachipampa
- 3 No habrá nuevos contratos en Cerro Rico
- 3 Regalías mineras de oro suben, pero cae el volumen exportado
- 4 Deben a Comibol \$us 36 millones por concesiones
- 4 Ingenio de Huanuni será sometido a pruebas

tamos queriendo, que se hunda más rápido o qué?”, cuestionó.

Dijo que en los tres casos se desconoce la cantidad de relleno que se necesitará, pero en el caso del relleno seco y el aligerado no se ocasionará el daño que causaría el relleno hidráulico. (Los Tiempos, 24.06.14)

corporación se habrían beneficiado o serían accionistas de una u otra empresa” minera, reveló el ministro de Minería, César Navarro, según la agencia ANF.

La autoridad adelantó que en dos meses se instalará en su ministerio

(pasa a la siguiente página)



un sistema electrónico que identificará a las personas que tienen áreas de trabajo, el tipo de actividad que están realizando, las nuevas solicitudes que se están presentando y la identidad de los solicitantes. “Tenemos que anular (el tráfico de influencias) de manera estructural y

efectiva, porque si no hacemos eso, la minería, más que generador de riqueza, está generando la constitución de subestructuras de poder económico para beneficio de algunos grupos”, dijo Navarro.

La auditoría en Comibol comenzó el 8 de abril, cuando la Fiscalía pro-

cedió al precintado de dos de sus oficinas tras la “denuncia general” presentada por el nuevo Ministro de Minería por “presuntos contratos lesivos al Estado” suscritos entre cooperativistas y empresas privadas. (La Razón, 02.06.14)

## NOTICIAS ACTUALES

### Preparan reingeniería institucional minera

*El ministro de Minería, César Navarro, anunció que hasta la próxima semana trabajará en mecanismos que permitan llevar adelante una reingeniería institucional en ese despacho, desde la aprobación de normas hasta la designación de autoridades, en el marco de la nueva ley minera.*

Según Navarro, la nueva ley minera establece la refundación de entidades dependientes de ese Ministerio, como el Servicio Nacional de Geología y Técnico de Minas (Sergeotecmin), que pasará a denominarse Servicio Nacional de Geología y Minería (Sergeomin).

Afirmó que con la ley minera, la Autoridad Jurisdiccional Administrativa Minera (AJAM) adquirirá un rol importante en el control de la exploración y explotación minera, razón por la cual “se necesita fortalecer esa institución”. Dijo también que Comibol adquirirá un “rol muy importante” dentro de la minería, porque “ya no será sólo la supervisora” de proyectos, sino deberá “mejorar la producción nacional e impulsar nuevos emprendimientos estructurales”. (Los Tiempos, 06.06.14)

### Un 30% de la producción de San Cristóbal irá a Karachipampa

*El horno Kivcet de la Empresa Minera Karachipampa (EMK) será alimentado en una segunda etapa con el 30% de la producción diaria de complejos de plomo y plata de la Minera San Cristóbal (MSC), que llega en la actualidad a unas 400 toneladas.*

La información corresponde al gerente general de la EMK, Édgar Pinto, quien explicó a La Razón que se comprará como máximo a esa empresa unas 120 toneladas día, mediante la renovación de un contrato anterior que fue suscrito con la MSC para la adquisición de 7.000 toneladas de concentrados de plomo y plata, los cuales servirán para la primera etapa de este proyecto.

Para la segunda etapa se adquirirá 8.000 toneladas de concentrados que servirán para operar al menos tres meses entre octubre y diciembre de la presente gestión.

El ministro de Minería y Metalurgia, César Navarro, informó a La Razón

que 70% de los técnicos de la empresa china Henan Complant Mechanical & Electrical ya están en Potosí para definir un nuevo cronograma de trabajo para la puesta en marcha de la planta de oxígeno del horno Kivcet, que en principio estaba prevista para el 12 de junio.

“El requisito principal para que funcione el horno Kivcet es la producción de oxígeno, estimamos que el calentamiento lo realizaremos este mes a un máximo de 15 días de calentamiento porque tenemos que llegar a 1.200 grados centígrados”, explicó el ejecutivo.

(La Razón, 04.06.14)

### Trabajadores demandan la reversión de mina Totoral

El secretario ejecutivo de la Federación Sindical de Trabajadores Mineros de Bolivia (FSTMB), Miguel Pérez, informó que los trabajadores de Totoral solicitaron al ministerio del área la nacionalización de ese yacimiento.

*Esa mina está en manos de la empresa privada San Lucas, y según Pérez, los trabajadores de Totoral piden que Comibol se haga cargo del yacimiento, porque advierten irregularidades en la actual administración. “Totoral está pidiendo ser revertida y ser parte de la Comibol y estamos esperando una respuesta”, explicó, tras acotar que San Lucas distribuyó memorándums a sus trabajadores en una suerte de “preaviso”, por lo que bloquearon la carretera Oruro-Potosí. (La Razón, 18.06.14)*



## Regalías mineras de oro suben, pero cae el volumen exportado

*Datos oficiales comparativos entre 2012 y 2013 muestran que el valor de las regalías mineras obtenidas por la exportación de oro se incrementaron; sin embargo el volumen del metal dorado bajó de 22 a 12 toneladas.*

Este hecho fue observado por el diputado Jaime Navarro, quien teme que esa cantidad fue desviada por vía contrabando.

De acuerdo al informe del Ministerio de Minería, en 2012 Bolivia exportó un volumen de 22.684 toneladas de oro fino, amalgamas y desechos, por un valor de 1.215 millones de dólares.

Según el legislador fue grande la cantidad negociada, pero el pago que recibieron las regiones por regalías solamente llegó a 7,8 millones de dólares.

No obstante, el año pasado, el volumen enviado al exterior cayó a 12

toneladas por los cuales recibió 577 millones de dólares.

El Senarecom calculó una presunta evasión impositiva que va entre 21,4 y 71 millones de dólares (entre 150 y 500 millones de bolivianos, aproximadamente).

Debido a ello, la entidad estatal, con el fin de regular las exportaciones de desperdicios y amalgamas, éstas fueron incorporadas entre las partidas que deben ser controladas y registradas por el Senarecom, me-

dante la Resolución Ministerial 123 de Minería, que obliga a declarar a los operadores la producción que sale al exterior. Navarro ponderó el nivel de control realizado por Senarecom. (Página Siete, 16.06.14)

## No habrá nuevos contratos en Cerro Rico

*El ministro de Minería y Metalurgia, César Navarro, aseguró que no habrá nuevos contratos o la ampliación y renovación de los mismos para la explotación minera por encima de la cota 4.400 del Cerro Rico de Potosí.*

Explicó que en la actualidad hay 17 cooperativas que tienen 33 actividades que están sobre ese nivel, pero aclaró que no todos los miembros de las mismas trabajan allí, sino algunos.

“No va a haber nuevos contratos, ampliación de contratos o renovación de la cota 4.400 para arriba, esos contratos no se van a ampliar nunca más y, por el contrario, esas actividades mineras se van a trasladar a otras áreas de fuera del Cerro Rico de Potosí”, aseguró.

Complementó que la reubicación obedece a un proyecto de “relleno hidráulico” para tapar los huecos que produjeron por encima de la cota 4.400. “Hemos presentado ese plan y este fin de semana les vamos a presentar las áreas de trabajo donde tendrían que reubicarse y salir de la cota 4.400”, adelantó Navarro. (La Razón, 11.06.14)

## Unas 30 empresas quieren explotar veta aurífera en La Paz

*Una treintena de empresas habrían hecho conocer su intención de explotar el yacimiento de oro de Arcopongo, dijo el dirigente campesino Constantino Quispe de la comunidad de Palma Flor. Después de la pelea por la veta, los pobladores determinaron rechazar la presencia de explotadores.*

Quispe también informó que, en un cabildo realizado, los comunarios de Palma Flor determinaron exigir la reversión de la personería jurídica y la expulsión de los cooperativistas de Ullakaya Condorini, a quienes acusan de haber avasallado sus tierras para apoderarse del yacimiento de oro.

Hace aproximadamente tres semanas, pobladores y cooperativistas de Palma Flor y Ullakaya Condorini se enfrentaron dejando un saldo de tres muertos por arma de fuego, varios heridos e inclusive rehenes. Ambas cooperativas se acusan mutuamente de avasallamiento.

“Hay otros peticionarios (interesados en explotar el oro), entre ellos empresas personales, o sea que hay como 30 peticiones como cooperativas que no conocemos. De esos, seis cooperativas son del lugar, (entonces) para evitar conflictos han dicho que se analice esta otra alternativa que es la nacionalización”, señaló.

Según Quispe, es la mejor manera de pacificar el lugar porque si el Estado se hace cargo de la mina ocurriría lo que sucedió en la mina Colquiri, donde también hubo enfrentamientos pero, después, “todos los pobladores conformarían una empresa estatal”. (Los Tiempos, 03.06.14)





## Deben a Comibol \$us 36 millones por concesiones

El presidente de la Comibol, Marcelino Quispe, informó que las empresas privadas y las cooperativas mineras adeudan a Comibol al menos 36 millones de dólares por arrendamiento de concesiones mineras de gestiones pasadas.

De parte de las empresas privadas, manifestó que el monto sería de entre 9 y 10 millones de dólares por el arrendamiento de concesiones mineras, mientras que las cooperativas mineras, desde 1985, deben unos 26 millones de dólares por la

compra y arrendamiento de maquinaria.

La deuda de ambos sectores suma 36 millones de dólares; sin embargo, este monto podría reducirse en caso de llegar a una conciliación con la Corporación Minera y se respeten

las normativas legales vigentes.

Quispe aclaró que la Comibol “no condonará nada” de las deudas de los mineros privados ni de los cooperativistas, porque “eso es patrimonio del Estado boliviano”. (los Tiempos, 10.06.14)

## Cooperativistas son mayormente explotadores de oro

En Bolivia existen 1.700 cooperativas mineras y de esa cantidad 1.100 se dedican a la explotación de oro (65%) en todo el país. De este porcentaje, el 91% (1.000) están en el departamento de La Paz, según datos de la Federación Regional de Cooperativas Mineras Auríferas (Ferreco).

Así lo hizo conocer ayer a La Razón el presidente de esa federación, Edmundo Polo, quien informó que las cooperativas mineras restantes son tradicionales y se dedican a la explotación de estaño, wólfam, plata, plomo y antimonio en los departamentos de Potosí, Oruro y Cochabamba.

En el departamento de La Paz existen tres federaciones que explotan el mineral precioso. Éstas son Ferreco, la Federación de Cooperativas Mineras Auríferas del Norte de La Paz (Fecomán LP) y la Federación Departamental de Cooperativas Mineras de La Paz (Fedecomín LP), explicó el dirigente.

El viceministro de Cooperativas Mineras, José Luis Chorolque, indicó a este diario que en efecto las cooperativas mineras auríferas se encuentran en La Paz y que pedirá información sobre las regalías mineras del sector. (La Razón 25.06.14)

## Ingenio de Huanuni será sometido a pruebas

El nuevo ingenio de la Empresa Minera Huanuni (EMH) tiene un avance del 93% y solo faltan algunos detalles para ir a la fase de pilotaje hasta la optimización del proceso y culminar con el tratamiento de 3.000 toneladas de mineral de la mina.

El informe fue proporcionado por el presidente ejecutivo de la EMH, Marcelino Quispe López, quien informó que el ingenio es construido por la empresa china Dik Star, con una inversión de aproximadamente \$us 51 millones, recursos provenientes de la misma empresa. “Toda la ejecución del proyecto es llave en mano”.

Con la puesta en marcha del ingenio en el 100%, aseguró, se podrá elevar la producción, de 800 to-

neladas métricas finas día a 1.400 toneladas. “Un 60% de esta entrega será para el horno Ausmelt de la Empresa Metalúrgica Vinto (EMV), y el 40% vendrán de otras unidades de producción de concentrados de estaño”.

Dijo que con la puesta en marcha de los dos ingenios, a partir de 2015, la Comibol, a través de la EMH, crecerá en tecnología y en producción. (La Razón, 15.06.14)

## Expo Bolivia minera es en agosto

La cuarta versión de la feria Expo Bolivia Minera 2014 se llevará a cabo del 21 al 24 de agosto en Oruro, según dio a conocer Waldo Ballivian, presidente de Tecno eventos, empresa organizadora de la feria.

La feria presentará la tecnología que requiere el sector minero-metalúrgico y la industria en general, debido a que se convierte en el centro internacional e industrial de negocios de Bolivia y se tiene prevista la presencia de más de 12 países en el evento. (La Prensa, 29.06.14)



## Dos muertos en enfrentamiento por mina aurífera

*Dos comunarios de Trinidad Pampa de la población El Choro, de los Yungas, fallecieron tras recibir impactos de bala en un enfrentamiento entre vecinos de este sitio y cooperativistas de Cruz del Sur por la posesión de una mina de oro, informaron a ATB pobladores de El Choro.*

De acuerdo con el relato de los afectados, los cooperativistas se apostaron en las alturas de ese poblado, encapuchado y armados, y se dieron a la tarea de hostigar a los vecinos. Posteriormente, dos policías acantonados allí fueron a dar encuentro a los mineros para

intentar calmar sus ánimos. Pero, fueron rebasados y uno de ellos, tomado como rehén.

Más tarde, dos pobladores de Trinidad Pampa recibieron impactos de bala y sus cuerpos fueron llevados al Hospital de Coroico, donde perdieron la vida. Las víctimas mor-

tales, según los pobladores de Trinidad Pampa, son Aurelio Mamani Quina y Lucas Cocarico Santander, cuyos cuerpos fueron retornados a su comunidad. Se supo que el uniformado fue liberado y luego llevado al Hospital de Coroico. (La Razón, 22.06.14)

## Explotación del cerro Mallku Khota depende de la exploración

*El viceministro de Desarrollo Productivo Minero Metalúrgico, Víctor Hugo Llanos, explicó que una vez que concluyan los trabajos de prospección y exploración que se realizan en el yacimiento de Mallku Khota, se determinará el monto que se destinará para iniciar los trabajos mineros.*

Anunció que por mandato de un decreto emitido por el Ejecutivo, técnicos de la Comibol y del Servicio de Geología y Técnico de Minas (Sergeotecmin) realizan las actividades de prospección y exploración.

Además, indicó que dicha normativa dispuso el análisis de avalúo de los estudios que realizó la empresa canadiense Mallku Khota cuando estuvo a cargo del yacimiento. “Entonces estas dos instituciones (Sergeotecmin y Comibol) están haciendo ese trabajo de prospección y exploración, en cuando concluya este estudio, ya podemos proyectar de cuánto se va a requerir en presupuesto para los siguientes trabajos mineros”.

Los habitantes de la comunidad aledaña al yacimiento minero de Mallku Khota no dejan desarrollar los trabajos de prospección y exploración que realizan técnicos de la Comibol y de Sergeotecmin en el lugar, expresó la semana anterior Llanos.

Este trabajo que cuenta con un presupuesto de cinco millones de bolivianos debe concluir en septiembre de este año. “Cuando entramos a unas zonas del ayllu (en Mallku Khota) se ponen muy susceptibles. Hay estos problemas (por los que) no se ha avanzado producto de la susceptibilidad de los propios comunarios”, agregó (Página Siete, 26.06.14)

El presente Boletín se publica gracias al apoyo del directorio de OLAMI-Bolivia y es editado por la empresa Cumbre del Sajama. Su circulación mensual alcanza a los círculos mineros. Contiene noticias propias y otras reproducidas total o parcialmente de revistas, boletines especializados y periódicos de circulación nacional e internacional.

### DIRECCIÓN:

La Paz: Av. Hector Ormachea N° 5298 esq. Calle 7, Edificio Vera, Piso 1, Oficina 1B - Obrajes.  
Teléfonos: (591-2) 2787383 Telefax: (591-2) 2787612 - E-mail: OLAMI.Bolivia@gmail.com  
Editor: Luis Lafuente Delgadillo - E-mail: luis.lafuente@ymail.com