

# EL PREGON MINERO –Europa<sup>(R)</sup>

Editado por Editorial RN

**Redacción:** Hipólito Yrigoyen 3615 –5 “C” Bs. As. Argentina. Tel/Fax 54 (11) 4867-1858

E-mail: [editorialrn@editorialrn.com.ar](mailto:editorialrn@editorialrn.com.ar)

**Corresponsalía y distribución en España:** Ronda 8 de Març 77-79 Bajos 1ª - Montgat (08390)

Barcelona, España - Tel/Fax: 34 93 469 4777 – 615 692 756 - E mail: [vdim@telefonica.net](mailto:vdim@telefonica.net)

[www.editorialrn.es](http://www.editorialrn.es)

Fundado: Agosto 2006

Nº 116 –Año 1

Jueves 26/07/2007

Pregón Minero. Europa se distribuye vía mail los días Lunes y Jueves. Si desea suscribirse, envíe un mensaje a [vdim@telefonica.net](mailto:vdim@telefonica.net), colocando la palabra **SUSCRIPCION** en el “Asunto” y le remitiremos la información correspondiente.

## SUMARIO DE ESTA EDICION

Noticias	Página
<b>ESPAÑA</b>	
Valladolid. Denuncian la explotación de una gravera pese a la orden de cese	2
Cartagena. Vivienda encuentra en Los Camachos la ubicación para la fábrica de Zinsa	2
Una cementera española se construirá en Albania	2
Española Lubasa construye una cementera en Marruecos	3
Mieres. La mina de Santa Bárbara, el «otro» patrimonio mieroense	3
Trabajo ultima un plan con Interior y los jueces para combatir la siniestralidad laboral	3
Toledo. Cemex ha reducido las emisiones de CO2 un 0,23% por tonelada	3
Castellón. El gobierno local, contrario a la cantera del Maquial	4
Gijón. Y con la Mina, qué?	4
Gijón. La primera veta se localizó en 1930 y la hulla extraída se destinó a una panadería	4
Ferrol. Urbanismo paraliza la extracción de áridos de la cantera de Vilabuide	4
Oviedo. El Ministerio del Interior distingue hoy a la Brigada de Salvamento Minero	5
Asturias. El gerente de Caleras de San Cucao será juzgado por el exceso de ruido de la empresa	5
Lemos. Trabajadores de una pizarrera se movilizan porque les deben dos mensualidades	5
<b>ARGENTINA</b>	
Santa Cruz. Acuerdan la exploración y explotación del Proyecto La Josefina	5
Tandil. El decreto de suspensión de las voladuras continúa en “plena vigencia”	6
San Juan. Marcha a Favor de la Actividad Minero	6
Bariloche. Simposio internacional sobre una técnica no contaminante para la minería	6
Neuquén. Andacollo Gold pierde u\$s 400.000 al mes por falta de gas	6
<b>CHILE</b>	
Codelco, empresas y trabajadores contratistas acuerdan mejoras laborales	7
Nueva planta de cementos Lafarge aportará un cuarto de producción total	7
Royalty: el impuesto que aún no beneficia a las regiones mineras	7

<b>PERU</b>	
Milpo inaugura mina de u\$s 110M Cerro Lindo	7
<b>BOLIVIA</b>	
Gobierno ofrece yacimientos atractivos a cooperativistas	8
<b>BRASIL</b>	
CSN absorberá minera de hierro en Minas Gerais	8
Brasileña CVRD invertirá u\$s 479 M en Perú	8
<b>VARIOS</b>	
Venezuela. MIBAM instaló mesas técnicas para evaluar proyectos de mineros	8
Venezuela. Equipos de mina Los Pijiguaos estarán 100% operativos en diciembre	8
<b>IMPORTANTES DE ENERGIA</b>	
<b>COTIZACIONES</b>	9



## ESPAÑA

### Valladolid. Denuncian la explotación de una gravera pese a la orden de cese

o.- Una nueva denuncia contra la explotación «ilegal» de la gravera conocida como La Encina, en el polígono 9 de Laguna de Duero reclama al Juzgado de Instrucción número 3 la paralización de la actividad extractiva como medida cautelar dado que pesan dos órdenes administrativas de cese de la explotación.

La denuncia, interpuesta también ante la Guardia Civil y el Ayuntamiento, y puesta en conocimiento de la Fiscalía, asegura que el pasado día 17 de este mes la empresa Álvarez Fray, S. A., de Laguna de Duero, ha reanudado los trabajos de extracción de áridos pese al Decreto de Alcaldía que mandó en febrero del 2004 su cese y a la orden de paralización del Servicio Territorial de Industria, Comercio y Turismo de la Junta de la misma fecha.

Según los denunciantes, la familia Balmori, desde hace una semana una máquina excavadora realiza movimientos de tierra en la finca pese al precinto de la Junta por tener informes negativos medioambientales.

El responsable de la empresa denunciada, Tomás Álvarez, destaca que, en la actualidad, «trabajamos en labores de restauración del terreno y no de explotación de los áridos» y «ya no había ningún precinto». Explica que las zanjas abiertas «deben llenarse con la tierra extraída y apartada» pero que entre uno y otro agujero hay grava que necesariamente ha de retirarse para igualar el terreno, que es la carga de los camiones, y que se saca para completar la recuperación del terreno y no por explotación del mismo.

Tomás Álvarez considera que hay una «persecución hacia mi caso por motivos personales y porque no debo ningún favor a nadie, soy independiente, libre políticamente y eso es algo que se paga caro». Este empresario, que asegura sentirse «engañado por los políticos», recuerda que su empresa ha hecho una inversión de 600.000 euros en depuradoras de agua, es «la única gravera hormigonada» y «está rodeada de arboledas». (NORTE DE CASTILLA - 24/07/07)

### Cartagena. Vivienda encuentra en Los Camachos la ubicación para la fábrica de Zinsa

o.- Española del Zinc (Zinsa) y el Ministerio de Vivienda volvieron a dar un nuevo paso adelante en la ratificación del principio de acuerdo conseguido hace ocho días para que la empresa obtenga terrenos donde trasladar su actual planta, según informaron ambas partes. En concreto, los negociadores localizaron sobre planos del polígono industrial de Los Camachos la ubicación aproximada de la parcela que necesita Zinsa. «Nos han hecho una oferta que creo que el consejo de administración apoyará. Hay un principio de acuerdo que sólo está pendiente de ver las condiciones y la forma jurídica», reiteró ayer en manifestaciones recogidas por diversas agencias de noticias el secretario del consejo de administración de la empresa cartagenera, José Carvajal. Lo hizo al término de la segunda reunión que ambas partes mantuvieron en la sede del Ministerio, en Madrid. Allí Carvajal prefirió por prudencia callar otros detalles sobre la negociación. Representantes de empresa y Ministerio se emplazaron para el próximo lunes para avanzar en las negociaciones e informarse de sus respectivos trámites (LA VERDAD - 24/07/07)

### Una cementera española se construirá en Albania

o.- EL Parlamento albanés aprobó ayer el proyecto de la compañía española Cementos Águila sobre la construcción de una fábrica de cemento en Albania, con una inversión de unos 250 millones de euros. La planta tendrá una capacidad de

producción de dos millones de toneladas al año, convirtiéndose en una de las más importantes del país. (EL PERIÓDICO, ARAGON - 24/07/07)

### **Española Lubasa construye una cementera en Marruecos**

o.- La compañía Lubasa construirá una nueva fábrica de cemento en la zona centro de Marruecos, en concreto entre las ciudades de Kenitra y Sidi-Kazem. El primer ministro marroquí, Driss Jettou, y el consejero delegado de Lubasa, Gabriel Batalla, firmaron en Rabat un convenio de inversión de aproximadamente 180 millones de euros para desarrollar el proyecto, según informó la compañía en un comunicado.

La planta, con una extensión de 2,5 millones de metros cuadrados, tendrá una capacidad de producción de más de un millón de toneladas al año. Se prevé que esté operativa para el año 2010 y que alcance una facturación superior a 100 millones de euros en dos años. Asimismo, supondrá la creación de 170 empleos directos y más de 300 indirectos.

Lubasa es una de las principales empresas españolas especializada en el desarrollo de infraestructuras y servicios a través de sus actividades de construcción, inmobiliaria y concesiones, con un equipo de 2.400 profesionales y una cifra de negocio consolidada en 2006 de 612 millones de euros. (PANORAMA ACTUAL - 24/07/07)



**ILUSTRE COLEGIO  
OFICIAL DE GEOLOGOS**

### **Mieres. La mina de Santa Bárbara, el «otro» patrimonio mieroense**

o.- Además de los ocho bienes de interés cultural que tiene catalogados Mieres, en el concejo existe un amplio abanico de monumentos. Entre todos, destaca, por su importancia en la historia más reciente del municipio el patrimonio industrial.

Asturias cuenta, dentro del plan nacional de patrimonio industrial, con tres vestigios: la Fábrica de Gas de Oviedo, la Central Eléctrica de Salime y el pozo Santa Bárbara de Mieres. El conjunto minero mieroense se ubica en la carretera de Figaredo a Urbiés, en la circunscripción de la parroquia de San Andrés (La Rabaldana, Turón).

La construcción de la mina se remonta al primer cuarto del siglo XX (1913). Conocido como «Grupo Turón» o «Grupo Santa Bárbara», los dos pozos que forman el conjunto fueron abiertos por Hulleras del Turón alcanzando en origen los 115 metros de profundidad. El grueso de las construcciones data de 1920 y en la actualidad su propietaria es la empresa Hunosa. En el catálogo de enseres protegidos en Santa Bárbara destacan los dos pozos verticales con sus dos castilletes, enganches, casa de máquinas y tolvas, lavaderos, escombreras, casas de aseo, botiquines, estaciones de salvamento, lampistería, almacenes, talleres, sierras y parques de madera, pozos de ventilación, estaciones eléctricas y compresores de aire. El pozo se cerró el 31 de julio de 1995 y se conserva como área de ventilación con algunas tareas de mantenimiento. (LA NUEVA ESPAÑA - 24/07/07)



**COLEGIO OFICIAL DE  
INGENIEROS DE MINAS  
DEL NORDESTE**

### **Trabajo ultima un plan con Interior y los jueces para combatir la siniestralidad laboral**

o.- Los Ministerios de Trabajo e Interior, el Consejo General de Poder Judicial y la Fiscalía del Estado firmarán en breve un protocolo de colaboración para estrechar la investigación y vigilancia de los delitos contra la vida, la salud y la integridad física de los trabajadores, así como para la ejecución de las sentencias condenatorias. Así lo anunció ayer el titular de Trabajo, Jesús Caldera, durante su comparecencia en el Congreso.

A este protocolo se sumarán los sindicatos y el Consejo General de la Abogacía, con el fin de ampliar el abanico de colaboraciones en la lucha contra la siniestralidad laboral. La voluntad del Gobierno es que sirva de referencia para la suscripción de convenios específicos en las comunidades autónomas, con el fin de reducir los accidentes laborales.

Esta estrategia, pactada entre el Gobierno, los agentes sociales y las comunidades autónomas, contempla un centenar de medidas para mejorar las condiciones laborales y las políticas preventivas, especialmente en las pequeñas y medianas empresas, donde se producen un gran número de siniestros. El reto descansa en reducir al menos un 25% los accidentes laborales, hasta situar a España en niveles europeos.

Las últimas estadísticas reflejan, según Caldera, una continua reducción del número de siniestros, hasta el punto de que el índice de incidencia actual es el más bajo desde 1994. (CINCO DIAS COM - 25/07/07)

### **Toledo. Cemex ha reducido las emisiones de CO2 un 0,23% por tonelada**

o.- Cemex, la compañía global de soluciones para la industria de la construcción, ha invertido 34,7 millones de euros en mejoras medioambientales en los últimos dos años, un 25% de sus inversiones, lo que ha permitido una reducción de emisiones de CO2 en un 0,23% por tonelada de cemento producida.

Así lo indicó ayer el consejero director general de Cemex en España, Ignacio Madridejos, en la presentación de la Memoria de Sostenibilidad de la cementera en España 2005-06, donde reconoció que en materia de resultados ha sido «un buen año» con unas ventas de 1.400 millones de euros de operaciones, un crecimiento importante de las ventas y de los resultados, al que se une el crecimiento de los clientes y de la infraestructura y la edificación en España.

Los buenos resultados económicos de la compañía han permitido realizar una mayor inversión en la mejora de las instalaciones para incrementar la eficiencia energética, lográndose una reducción del 7% del consumo de energía eléctrica por tonelada de cemento.

Además, se ha conseguido un descenso de partículas de polvo en un 14,08% y optimizar el uso de agua y materias primas. La inversión de más de 37 millones de euros en materia de medio ambiente se ha centrado en las instalaciones de nuevos filtros de mangas de nuevas tecnologías, para disminuir los impactos acústicos en las fábricas, lo que supone «un trabajo importante que ha tenido un impacto en la disminución de nuestras emisiones».

En Castilla-La Mancha, Cemex cuenta con una fábrica en Yepes desde 1911 que «se ha ido mejorando» a lo largo de los años y ya tiene las mejores técnicas disponibles y cuenta con una capacidad de dos millones de toneladas. Además, hay 18 plantas de hormigón en la región y seis canteras de áridos que producen unos 3.000.000 de toneladas al año. (ABC Y LA TRIBUNA DE TOLEDO - 25/07/07)



### **Castellón. El gobierno local, contrario a la cantera del Maquial**

o.- El PP y el gobierno de la Vall se muestran contrarios a la instalación de una cantera en la partida del Maquial. El concejal de Urbanismo, Óscar Clavell, ha sido muy tajante al afirmar: "Nos oponemos frontal y abiertamente a que se instale la cantera en nuestro municipio, y así se lo hemos trasladado a la plataforma No a la cantera, a la empresa que la quiere instalar y a la asociación de vecinos de la Vall".

Además, Clavell señala que se actuará "por todas las vías, tanto políticas como judiciales, y si hay manifestaciones no dudaremos en estar al frente por los intereses de la Vall".

Al respecto, en el pleno de esta tarde, EU-Bloc presentará una moción en la que se pide un compromiso del gobierno para rechazar la instalación de la cantera. (LAS PROVINCIAS - 25/07/07)



### **Gijón. Y con la Mina, qué?**

A cinco meses del cese de actividad en el pozo gijonés, Mina La Camocha, sus protagonistas analizan los motivos de este cierre histórico y el futuro de los terrenos de la explotación

El 2007 pasará a la historia gijonesa como el año en que se inauguró el enlace de la Autovía Minera o emergió la Ciudad de la Cultura de la Universidad Laboral, pero también como el año en que cerró Mina La Camocha. El pozo de Huerces, el más importante de la minería privada asturiana, llegó a tener 1.520 trabajadores. A cinco meses del cierre, previsto para el 31 de diciembre, quedan 160 empleados.

La producción de Mina La Camocha ha ido cayendo en barrena; un 46 por ciento en tres años. La suya era una muerte anunciada, aunque hay discrepancias sobre las causas de esta defunción industrial. Empresa, trabajadores y sindicatos dan su versión del cierre. Del porqué y del qué pasará después de fin de año con los terrenos de una empresa que ha estado unida a Huerces durante 77 años. (LA NUEVA ESPAÑA - 25/07/07)

### **Gijón. La primera veta se localizó en 1930 y la hulla extraída se destinó a una panadería**

o.- La sociedad formada por los hermanos Felgueroso localizó la primera veta de carbón en Huerces en 1930. La hulla extraída entonces se destinó para consumo de una panadería. Actualmente, la hulla de Mina La Camocha se destina a la Térmica de Aboño. (LA NUEVA ESPAÑA - 25/07/07)

### **Ferrol. Urbanismo paraliza la extracción de áridos de la cantera de Vilabuide**

o.- El concejal de Planificación, gestión urbanística e infraestructuras, Ángel Mato, informó ayer de la paralización de las obras de extracción de áridos en la cantera de Vilabuide que se venían realizando sin licencia del organismo pertinente de la Xunta de Galicia para dicha actividad.

La actuación en la cantera de Valón estaba provocando daños en los accesos y desviando el cauce de las aguas E.B.



Aunque el Concello no tiene competencia sobre la concesión de licencia sobre este espacio catalogado como suelo rústico, sí la posee desde el punto de vista de la disciplina urbanística, por lo que, tras recibir la pertinente denuncia de la Asociación de Vecinos de la parroquia de Valón y el informe de la Policía Local al respecto, se procedió, de forma inmediata, a la paralización de la obra.

Mato recordó que la primera denuncia de la que se tiene constancia tuvo lugar el pasado 11 de junio por lo que en algo más de un mes se actuó con gran celeridad lo que, como explicó el edil, "será a tónica xeral destes catro anos, para que as infraccións se vexan resoltas canto antes".(DIARIO DE FERROL - 25/07/07)

**REPSOL  
YPF**



### **Oviedo. El Ministerio del Interior distingue hoy a la Brigada de Salvamento Minero**

o.- El Ministerio del Interior formalizará hoy la concesión de la medalla de oro de la Protección Civil a la Brigada de Salvamento Minero, en un acto que tendrá lugar en la sede de la Delegación del Gobierno en Oviedo. Los responsables del cuerpo de rescate recibirán el diploma acreditativo del galardón «por su eficaz y brillante trayectoria profesional y, especialmente, por su actuación en el incendio que se produjo en el pozo María Luisa». El acto que se celebrará hoy en Oviedo será el preámbulo de la imposición física de la distinción, que tendrá lugar en las próximas semanas, ya que por el momento no existe una fecha definida para la celebración de la ceremonia.

En el incendio declarado en el pozo María Luisa en el mes de abril -que provocó una nube de humo en el exterior que intoxicó a 139 personas y obligó a a desalojar de sus casas a otras 700- la intervención de la Brigada fue determinante para cercar la llamas y controlar el fuego. La Dirección General de Emergencias y Protección Civil destacó la labor «heroica» de los brigadistas. (LA NUEVA ESPAÑA - 26/07/07)

### **Asturias. El gerente de Caleras de San Cucao será juzgado por el exceso de ruido de la empresa**

o.- El juez entiende que la explotación casi triplica el límite permitido, lo que hizo enfermar a una vecina de Llanera. Piden para el empresario 4 años de prisión

El gerente de Caleras de San Cucao S. A., Sidercal S. A. y Sidercal Minerales S. A., José Vázquez Pérez, será juzgado por un delito contra el medio ambiente. El titular del Juzgado de instrucción número dos de Oviedo, Ángel Sorando, ha acordado la apertura de juicio oral contra el empresario, pese a la oposición del ministerio fiscal, ya que considera que hay indicios suficientes de que la explotación produce ruidos excesivos, incluso en horario nocturno, que han provocado a una vecina de Agüera (Llanera) un trastorno ansioso-depresivo, con estrés crónico. Se trata de la primera vez en Asturias que un asunto de estas características se juzga por la vía penal y de la segunda a nivel nacional; hubo un caso anterior en Castellón, con sentencia condenatoria, según fuentes jurídicas. (LA NUEVA ESPAÑA - 26/07/07)

### **Lemos. Trabajadores de una pizarrera se movilizan porque les deben dos mensualidades**

o.- Los trabajadores de Iberoitaliana de Pizarras -más conocida como Ipisa- se concentrarán hoy a las 15.00 horas en las instalaciones de la empresa en en lugar de A Medua (Carballeda de Valdeorras). La intención de los empleados es impedir la salida de palés de pizarra de los almacenes para presionar a la empresa, que les adeuda el sueldo del mes pasado y la extra de éste.

Ayer el comité de empresa convocó una asamblea que contó con la asistencia de la práctica totalidad de los 275 trabajadores de la pizarrera, una de las más importantes del sector. En la reunión los trabajadores mostraron su intención de comenzar una huelga de inmediato, pero los sindicatos les avisaron de que no lo pueden hacer sin solicitarla antes formalmente. A pesar de los avisos, la mayor parte de los empleados acudirán hoy a su puesto de trabajo, pero no harán nada. A partir de las 15.00 horas se concentrarán en A Medua y a las 17.00 horas celebrarán una asamblea para organizar turnos de vigilancia para evitar la salida de palés de pizarra. (LA VOZ DE GALICIA - 26/07/07)

## **ARGENTINA**

### **Santa Cruz. Acuerdan la exploración y explotación del Proyecto La Josefina**

o.- En una ceremonia que estará presidida por el Gobernador de Santa Cruz, Daniel Peralta, acompañado por Timothy Hunt, Presidente del Directorio de HuntMountain Resources y Lic. Danilo Patricio Silva, Presidente de Cerro Cazador SA; la empresa Fomento Minero de Santa Cruz Sociedad de Estado, procederá a realizar la firma del contrato para la conformación de una Unión Transitoria de Empresas (UTE) para la exploración y posterior explotación del Proyecto minero "La Josefina".

La UTE será conformada por la Empresa Cerro Cazador S.A. y FOMICRUZ S.E. En el marco de este contrato, se estipula la exploración con derechos a opción de explotación del Proyecto mencionado, donde la empresa Cerro Cazador S.A. se

obliga a invertir u\$s 6.000.000,00 en el período de cuatro años, a su vez que toma a su cargo el cumplimiento de todas las obligaciones ambientales y de tramitación minera. Se prevé como condición esencial del Concurso Público que la mano de obra que se contrate deberá ser con domicilio en Santa Cruz, tanto para los obreros como el personal técnico y profesional. También se obliga a la empresa contratista a efectuar a su cargo las capacitaciones de personal de FOMICRUZ S.E. determine en las condiciones pactadas.

El proyecto La Josefina se sitúa en el centro norte de la provincia de Santa Cruz, en el ámbito de Macizo del Deseado, abarcando una superficie de 52.000 hectáreas. (El Santacruceño, Santa Cruz; Crónica, Chubut, 24/07/07)

### **Tandil. El decreto de suspensión de las voladuras continúa en "plena vigencia"**

o.- Luego que se conociera que el Ministerio de la Producción de la Provincia estaría dispuesto a llevar adelante por un lapso transitorio el control de las voladuras en las canteras tandilenses, diversas fuentes del Municipio confirmaron que aún no se recibió ninguna comunicación oficial al respecto y destacaron que el decreto de suspensión continúa en "plena vigencia". "No vamos a ser ningún tipo de declaración sobre comunicados periodísticos. No hay hasta el momento ninguna notificación formal, por lo cual todo sigue igual. No vamos a seguir discutiendo por los medios de comunicación confundiendo más a la gente que ya está muy confundida. Hablaremos sobre hechos pero no sobre declaraciones periodísticas", dijo escuetamente un alto funcionario del Ejecutivo. La fuente remarcó que la medida de suspender las voladuras, dispuesta por el intendente Miguel Lunghi, sigue en vigencia hasta tanto se cumplan las medidas que dicha disposición establece. (ABC Hoy, Tandil, Pcia. de Buenos Aires, 24/07/07)

### **San Juan. Marcha a Favor de la Actividad Minero**

o.- Con el apoyo de la Asociación Obrera Minera Argentina, Cámara de Servicios Mineros de San Juan -CASEMI-, Cámara Minera de San Juan, Cámara de Empresas Prestadoras de Servicios Mineros de San Juan -CEPSM-, Cámara Argentina de Empresarios Mineros, Cámara Minera de La Rioja, Cámara Mendocina de Empresarios Mineros, Cámara Minera de Jujuy, Cámara de Productores e Industriales Mineros de la Provincia de Neuquén, Cámara de Empresarios Mineros de la Provincia de Chubut, Fundamin, UOM - Unión Obrera Metalúrgica, Cámara de la Construcción de San Juan, Cámara de Turismo y Agencias de Viajes de San Juan, UOCRA - Unión Obrera de la Construcción de la República Argentina y del Centro de Estudiantes de la Universidad Nacional de San Juan, Panorama Minero y FUNDAMIN, invitan a participar de la "Marcha a Favor de la Actividad Minera", que se desarrollará en la Provincia de San Juan, el día 27 de julio a las 11 hs, en la Plaza 25 de Mayo. La convocatoria que está presidida por la Cámara de Servicios Mineros de San Juan (CASEMI), contará con la presencia de trabajadores mineros, cámaras mineras provinciales, diferentes organismos mineros y no mineros, transmitiendo su apoyo al desarrollo de la minería argentina. (El Pregón Minero)

### **Bariloche. Simposio internacional sobre una técnica no contaminante para la minería**

o.- El proceso de la biohidrometalurgia utiliza la acción directa o indirecta de microorganismos en la extracción de minerales y se inscribe dentro de las nuevas tecnologías y tendencias que se desarrollan en la actualidad para mejorar los sistemas de explotación de productos minero-metalúrgicos, según se dijo. Ya se hizo un congreso internacional en Sudáfrica (2005) y ahora se designó a Bariloche. La Legislatura lo declaró de interés. Participarán unos 300 especialistas de todo el mundo. El proceso de la biohidrometalurgia utiliza la acción directa o indirecta de microorganismos en la extracción de minerales y se inscribe dentro de las nuevas tecnologías y tendencias que se desarrollan en la actualidad para mejorar los sistemas de explotación de productos minero-metalúrgicos.

La aplicación de este procedimiento permitirá la continuidad de operaciones mineras y la instalación de nuevas explotaciones que, al momento, encuentran una creciente resistencia en la sociedad, aún en países cuya economía depende fuertemente de estos recursos naturales.

La minería representa una fuente importante de ingresos monetarios para una región, tanto desde el punto de vista de la inversión como por concepto de retorno de divisas de exportaciones, dijo el informe. La Provincia de Río Negro, que cuenta con una ley que desde hace dos años prohíbe en su territorio la extracción de minerales mediante el uso del cianuro y mercurio, no se encuentra al margen de estas posibilidades, como lo han indicado los sondeos geológicos realizados, pero ante los riesgos de gran contaminación ambiental no se ha avanzado significativamente en el desarrollo concreto de esta economía. (Bariloche 2000, Río Negro, 25/07/07)

### **Neuquén. Andacollo Gold pierde u\$s 400.000 al mes por falta de gas**

o.- La chilena Minera Andacollo Gold (Magsa) perdería hasta u\$s 400.000 mensuales por la paralización parcial de sus operaciones en Argentina debido a la crisis energética que atraviesa ese país, dijo el gerente general de la empresa, Guillermo Bagioli. "Tenemos una restricción de gas que comenzó a regir el 4 de julio, lo que significó que debemos dejar de trabajar desde las 16:00 hasta las 0:00hrs, es decir, un turno. Y un turno menos de producción es un turno menos de

venta y eso nos afectará en el largo plazo", dijo. Esa paralización significa cerca de 100t de concentrado menos, indicó el ejecutivo. Por ahora, Magsa está en conversaciones con las autoridades de la provincia de Neuquén a la espera de información concreta que les permita tomar decisiones, dado que hasta ahora no tienen una proyección de lo que será la crisis energética. "Nadie nos ha dicho qué plazo de duración podrá tener la medida", indicó Bagioli. (BNamericas, Chile, 25/07/07)

## CHILE

### **Codelco, empresas y trabajadores contratistas acuerdan mejoras laborales**

o.- Un importante acuerdo firmaron Codelco, representantes de empresas colaboradoras y dirigentes sindicales que agrupan a cerca de 10 mil trabajadores contratistas. Además, suscribió este compromiso como garante el Sindicato Nacional de Montajistas Industriales (Sinami), organización que agrupa a otros 8.500 trabajadores que laboran en proyectos de Codelco, los que ya tienen en sus contratos los beneficios acordados esta mañana. La firma de los documentos se realizó en dos ceremonias consecutivas con la participación de altos ejecutivos de Codelco, una representante de la Cámara Chilena de la Construcción y líderes de la ASIC (Agrupación de Sindicatos Contratistas de Codelco), que lidera Miguel Carreño, y de la Futec (Federación Unitaria de Trabajadores Contratistas), encabezada por Ignacio Lira. Este es un acuerdo "que se logra en paz, que se logra sin violencia y que se logra gracias un fuerte y serio trabajo de parte de los tres entes involucrados en esta firma", dijo Fernando Vivanco, vicepresidente corporativo de Proyectos de Codelco. El ejecutivo aseguró que el convenio recoge el diálogo sostenido durante los últimos meses para continuar mejorando las condiciones laborales y de calidad de vida de los trabajadores de empresas colaboradoras. (El Pregonero Minero)

### **Nueva planta de cementos Lafarge aportará un cuarto de producción total**

o.- 600 mil toneladas será la capacidad de producción que tendrá la nueva planta de molienda de cemento de Lafarge en el Puerto Ventanas, V Región. Ésta representará el 24% de la capacidad de producción total que tendrá la empresa, una vez que empiece a funcionar a fines de 2009. El proyecto contará con u\$s 41 M de inversión. (El Mercurio, Chile 24/07/07)

### **Royalty: el impuesto que aún no beneficia a las regiones mineras**

o.- Royalty. Un término que comenzó de forma paulatina a sonar fuerte en nuestro país a principio de 2000, cuando el mundo político chileno se dio cuenta de la necesidad de que, al igual que en la mayoría de las naciones mineras del mundo, las empresas debían pagar un impuesto específico al Estado por explotar los recursos minerales existentes en nuestro territorio. De este modo en junio del 2005, tras años de intensos debates y de un proceso de análisis en las distintas esferas del quehacer nacional que, entre otras cosas, derivaron en el fracaso del proyecto del Royalty I, el Parlamento aprobó el proyecto de ley que dio vida a lo que hoy conocemos como Royalty II. Su esencia radica en el cobro del 5% de las utilidades operacionales para las empresas que tengan una producción vendida desde 50 mil toneladas de cobre fino al año o su equivalente en otros minerales. El acontecimiento fue calificado, en su momento, como histórico para Chile y en especial para las regiones mineras, puesto que este mecanismo impositivo sería, en teoría, una justa retribución por la explotación de sus recursos. Sin embargo, a poco más de dos años de la promulgación, las zonas mineras, entre ellas la región de Atacama, aún no ha podido apreciar, por lo menos de forma patente, los beneficios de la nueva ley. Todo ello debido a que el mecanismo de distribución de los recursos recabados todavía no está del todo claro y actualmente están siendo nuevamente discutido por el poder legislativo, gracias a una reforma constitucional presentada en el Senado. (Diario Atacama, Chile, 25/07/07)

## PERU

### **Milpo inaugura mina de u\$s 110M Cerro Lindo**

o.- La peruana Minera Milpo inauguró su mina de plomo, zinc y cobre de u\$s 110M Cerro Lindo en la provincia de Chincha, departamento de Ica. Una vez que alcance la plena producción, Cerro Lindo producirá 146.000t/a de concentrado de zinc, 39.500t/a de concentrado de cobre y 14.800t/a de concentrado de plomo. La inversión total en Cerro Lindo incluyó la construcción de la mina, la planta concentradora y las instalaciones relacionadas, así como una subestación eléctrica y una planta de desalinización a cerca de 60km, dijo a BNamericas el jefe corporativo de comunicaciones e imagen de Milpo, Juan Alberto Flores. Cerro Lindo es la primera mina peruana que utiliza exclusivamente agua marina desalinizada, según el ejecutivo. La mina cuenta con 300 empleados y contrató a unos 3.000 durante su etapa de construcción, de 15 meses. (BNamericas, Chile, 24/07/07)

## BOLIVIA

### Gobierno ofrece yacimientos atractivos a cooperativistas

○.- El Gobierno prepara yacimientos atractivos para los cooperativistas mineros que salieron de Huanuni, tras el preacuerdo al que llegaron la semana pasada, informó ayer el ministro de Minería, Luis Alberto Echazú. Se ha accedido a la petición de nuevas áreas de las cooperativas mineras, porque no vamos a oponernos a la gente que quiere trabajar. "El Gobierno no tiene la visión de restringir el trabajo a nadie, ni a condenar a la desaparición a nadie", señaló. Luego de aclarar que se tiene el conocimiento de que muchos yacimientos mineros están agotados, aseguró que se encontraron áreas de trabajo y cuatro yacimientos en Potosí, que pueden ser explotados, ya que están en su última fase de evaluación y que son bastante atractivos. (La Razón, Bolivia, 23/07/07)

## BRASIL

### CSN absorberá minera de hierro en Minas Gerais

○.- La siderúrgica brasileña CSN anunció que la filial minera Namisa adquirió la minera connacional de hierro Companhia de Fomento Mineral (CFM), que opera en el estado de Minas Gerais, cerca de la mina Casa de Pedra de CSN. La transacción asciende a u\$s 440M, de los cuales CSN ya pagó u\$s 100M, dio a conocer la siderúrgica en un comunicado, agregando que pagará u\$s 250M más el 1 de agosto. Los u\$s 90M restantes se desembolsarán en cuatro cuotas dentro de dos años, tras el cumplimiento de ciertas condiciones estipuladas en el acuerdo de compra. (BNamericas, Chile, 24/07/07)

### Brasileña CVRD invertirá u\$s 479 M en Perú

○.- La brasileña CVRD, la mayor fabricante mundial de mineral de hierro, invertirá u\$s 479 M para desarrollar un proyecto de fosfatos en el norte de Perú, anunció el presidente peruano, Alan García. La compañía ganó en el 2005 la concesión del yacimiento de fosfatos de Bayóvar, ubicado en la región de Piura. La inversión de la Compañía Vale do Río Doce (CVRD) contempla la construcción de una planta de procesamiento de fosfatos y la construcción de un puerto que permitirá la exportación de ese producto, afirmó García. Bayóvar, el noveno mayor depósito de fosfatos en el mundo, tiene reservas de al menos unas 800 millones de toneladas. García afirmó que la planta procesadora de fosfatos de CVRD que se construirá en Piura podría comenzar a producir y a exportar el recurso a partir del año 2010. CVRD planea producir en su planta de Perú unas 3,3 millones de toneladas anuales de fosfatos, utilizados en fertilizantes, para exportarlo principalmente al mercado de Asia. La inversión brasileña ha crecido fuertemente en los últimos años en diversos sectores de la economía de Perú. (Reuters)

## VARIOS

### Venezuela. MIBAM instaló mesas técnicas para evaluar proyectos de mineros

○.- Este domingo 22 de julio, el Ministerio del Poder Popular para las Industrias Básicas y Minería (Mibam), instaló en el sector Nuevas Claritas del municipio Sifontes, las mesas técnicas que recibieron, y posteriormente, evaluarán proyectos presentados por mineros y mineras del estado Bolívar, en el marco del Convenio Bandes-Banfoandes-Mibam. Laura Paredes, directora general de Concesiones Mineras del Mibam, calificó de exitosa la jornada en la que participaron numerosos mineros y mineras, y explicó que este Convenio "consiste en que (los mineros) propongan lo que quieran hacer o eleven sus proyectos elaborados por consultistas o proyectores particulares. Comprende elaboración, hechura y fianza". Paredes expuso que estos proyectos, contemplan 15 días de sometimiento ante la mesa técnica del Convenio y la remisión al Bandes que son 30 días: (Portal Minero, Chile, 23/07/07)

### Venezuela. Equipos de mina Los Pijiguaos estarán 100% operativos en diciembre

○.- El productor venezolano de bauxita y alúmina Bauxilum espera tener completamente operativos los nuevos equipos pesados de la mina Los Pijiguaos en diciembre. El plan además contempla el mantenimiento preventivo de otros equipos que, sumado a la recuperación de la maquinaria pesada, permitirá disminuir los costos de extracción del mineral de bauxita en la mina. En febrero la empresa comenzó la recuperación de equipos pesados, tales como los cargadores frontales, tractores y camiones de roca que se encontraban fuera de servicio, incluso por varios años. Ese mismo mes, Bauxilum anotó un récord de producción de bauxita de 17.400t en un solo día (BNamericas, Chile, 25/07/07)

## COTIZACIONES



<b>LONDRES</b>		
(En u\$s EE.UU. p/tn métrica)	Comprador	Vendedor
<b>Cobre en barra de 102 a 125 kg.</b>		
Precio disponible	8155.00	8160.00
A 3 meses	8049.00	8050.00
<b>Níquel</b>		
Precio disponible	32350.00	32355.00
A 3 meses	32350.00	32375.00
<b>Plomo</b>		
Precio disponible	3454.00	3455.00
A 3 meses	3443.00	3444.00
<b>Zinc32</b>		
Precio disponible	3810.00	3820.50
A 3 meses	3750.00	3752.00
<b>Aluminio</b>		
Precio disponible	2155.00	2156.00
A 3 meses	2200.00	2210.00
<b>Aluminio Alto Grado</b>		
Precio disponible	2772.00	2772.50
A 3 meses	2832.00	2833.00

Oxido de Molibdeno  
NWEurope 23 de Julio  
u\$s/Lb 31,25

**Petróleo WTI** (en U\$S por Barril) **73,51 -1,54**

**Petróleo BRENT** (en U\$S por Barril) **76,07 -4,34**

Fuente: Bloomberg

**ORO, u\$s por onza troy**

	Compra Ant.	Venta Ant.	Var. % diaria	Var. % mes	Var. % año
<b>NUEVA YORK</b>	683.90	684.40	0.47	5.29	7.53
<b>LONDRES</b>	683.90	684.40	0.47	5.29	7.53
<b>ZURICH</b>	683.90	684.40	0.47	5.29	7.53

\*\*\*\*\*

**COBRE Londres (u\$s/lb)**

**Promedios**

<b>Contado</b>	<b>370,131</b>	Mes Anterior	Mes a la fecha	Año a la fecha
<b>Futuro 3 meses</b>	<b>365,142</b>	339,100	-9- 360,609	312,768