

Operando a menos de un 50% de la capacidad instalada

## Mina Invierno cifra pérdidas por 16 millones de dólares en los primeros cuatro meses del año

- Dada la merma económica, el gerente regional de la empresa Guillermo Hernández, remarcó críticas a la demora del Tercer Tribunal Ambiental en resolver la medida cautelar que prohíbe las tronaduras en isla Riesco.

Como es sabido y lo ha dicho la propia empresa, Mina Invierno vive este 2019 el más complejo de los escenarios desde que inició el primero de sus embarques en abril de 2013. La definición del Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia respecto de la medida cautelar que prohíbe el uso de tronaduras en isla Riesco -comuna de Río Verde- está aún a la espera y conforme el tiempo avanza, la compañía sólo ve números en rojo.

Y para dimensionar lo anterior, el gerente regional de la firma, Guillermo Hernández comenzó por entregar dos cifras que reflejan el real estado de las operaciones. "Durante los primeros cuatro meses del año en curso hemos estado operando a menos de un 50% de la capacidad instalada, generando pérdidas económicas que ya acumulan 16 millones de dólares. Y eso sucede porque las actuales restric-

**Si el fallo le es adverso a Mina Invierno, la empresa pasará de tener una dotación actual de aproximadamente mil trabajadores, a no más de 50 operarios**

ciones impuestas por el tribunal ambiental están asfixiando la operación minera. Eso ha redundado en la imposibilidad de participar en algunas licitaciones por suministro de carbón, lo cual limita de manera importante los potenciales ingresos de la compañía, al menos para el presente año".

Agregó que en virtud de esta realidad y al no vislumbrarse una pronta respuesta del tribunal en cuanto a la prohibición de realizar tronaduras bajo la cota 100 metros sobre el nivel del mar, los ajustes de dotación y servicio de terceros

se hacen inminentes. "Lamentablemente el tribunal no tiene plazos establecidos por ley para pronunciarse, y en esta ocasión ya ha transcurrido un mes y medio desde que ocurrió la audiencia y aún no emite una resolución. La razón de esta dilación nos resulta inexplicable, toda vez que disponen de toda la información para tomar una decisión. Es más, y a modo de ejemplo, la anterior medida cautelar la resolvieron en un plazo de dos semanas desde ocurrida la audiencia", planteó remarcando que de existir un resultado adverso, "estaremos enfrentados a la decisión de paralización programada, pasando de tener una dotación actual de aproximadamente mil trabajadores -considerando personal propio y de empresas colaboradoras directas en faena, a no más de 50 personas en noviembre del presente año".

> Sigue en la P10

www.jordanonline.cl

El mejor regalo para mi Papá

ESPECIAL

Día del Padre

HASTA 30% off SALE

VICTORINOX killtec patagonia MORLEY trezeta

(\*) Promoción válida hasta el 16 de Junio del 2019.

**JORDAN** Visítanos en Local 45 Módulo Central Zona Franca, Fono (61) 2202764.

LOCAL TRES PUENTES

**25 AÑOS ANIVERSARIO 1993 - 2018**

**CROSUR** Esteban Guic y Cia. Ltda. MTS

**Calefones** GERMAN TECHNOLOGY

CALEFON IONIZADO 11 LT GAS NATURAL

ANTES \$219.000

AHORRA \$169.000

COD. 14946

CHISPEROS / IONIZADOS / TIRO FORZADO Y NATURAL / GAS LICUADO Y NATURAL

10 Lt - 11 Lt - 13 Lt - 16 Lt

PRECIO CALIDAD Y SERVICIO

Síguenos en facebook

**JUNKERS**

Viene de la P.9

Archivo LPA

**Descarbonización**

En otro punto, Hernández señaló que si el panorama es favorable, se advierten buenas perspectivas de futuro. Esto, dado que el Plan de Descarbonización del gobierno –y que partió ayer el cierre de las unidades 12 y 13 de Tocopilla– no debería afectar en el mediano plazo a Mina Invierno. “Ninguna de las centrales que se proyecta cerrar en los próximos 5 años consume nuestro carbón y en base al cronograma de descarbonización es posible prever que hay espacio para una demanda potencial del carbón de Mina Invierno de entre 2,2 y 3 millones de toneladas por año para el período 2020 a 2027. Es más, los plazos que se indican para efectos de descarbonizar la matriz energética de Chile (año 2040), son compatibles con los tiempos que permiti-



“En base al cronograma de descarbonización es posible prever que hay espacio para una demanda potencial del carbón de Mina Invierno de entre 2,2 y 3,0 millones de toneladas por año para el período 2020 a 2027”, indicó el gerente regional de Mina Invierno, Guillermo Hernández.

rían explotar la totalidad de las reservas de carbón existentes en yacimiento Invierno (55 millones de reservas remanentes en Mina Invierno; RCA 025/2011), en la medida que no se establezcan restricciones a la cota hasta la cual

se pueda utilizar tronaduras”.

Adicionalmente el ejecutivo planteó que es necesario considerar que basado en proyecciones de la Agencia Internacional de Energía (IEA), el carbón seguirá siendo un actor relevante

en la producción de energía primaria en el mundo, por lo que en función de la evolución de los precios podría ser factible –sostuvo– aprovechar oportunidades de mercado para la colocación del carbón de Magallanes en el exterior (exportaciones), tal como lo ha venido realizando a países como India, Holanda y España, entre otros. Otro aspecto relevante a tener en consideración, es que en Magallanes están las mayores reservas de carbón del país y la gasificación podría generar una alternativa o respaldo al abastecimiento energético regional de largo plazo.

## Mina Invierno Sindicatos valoran que la firma postergara plan de paralización

“La decisión de la empresa fue del todo correcta y lógica, porque si hubiera echado a los 250 trabajadores y la cautelar sale a favor de la compañía, no tendríamos cómo reiniciar las operaciones”.

Así planteó su parecer el presidente del Sindicato N°2 de Operaciones de Mina Invierno, Jorge Rimenschneider Oñate, luego que la gerencia local de la compañía determinó hace algunos días no dar curso al proceso de paralización de faenas anunciado, si al 31 de mayo el Tercer Tribunal aún no emitía un fallo respecto de la medida cautelar que prohíbe el uso de tronaduras bajo la cota 100 sobre el nivel del mar en las faenas extractivas de carbón que tienen lugar en el rajo de isla Riesco, en la comuna de Río Verde.

En tal sentido, el dirigente respaldó el actuar de la compañía y remarcó que ésta ha cumplido 100% con los requerimientos de los organismos competentes, en lo que a evaluación ambiental se trata. “Incluso en relación con el tema de la componente paleobotánica, un experto japonés avaló que las tronaduras son muy útiles para la obtención de fósiles. Ahora bien, se entiende que la decisión del tribunal debe pasar por un aspecto

técnico pero a todas luces la política está metida en esto”, acotó.

A su vez, Rimenschneider Oñate señaló que no comparte la postura de los sindicatos PSM1, San Lorenzo y Portuaria Otway, quienes consideran que la gerencia local ha utilizado como medida de presión el difícil e incierto escenario laboral que enfrentan los trabajadores. “La idea es ayudar a la compañía en lugar de tirarla más abajo”.

Por su parte, la presidenta del Sindicato de Supervisores y Profesionales de la minera, Jacqueline Villarroel Legüé, sostuvo que la determinación de la administración local de la minera, ha sido acertada. “Es de todo sentido la prudencia que adoptó al esperar hasta que salga la resolución, porque todo lo que se pueda decir antes de eso, es especulación. Ahora, lo que no se ha dicho es qué pasará si esta situación se revierte, ya que no solamente será algo favorable para los trabajadores y colaboradores de Mina Invierno, sino que podría haber una reactivación económica, más empleos y dinamismo para la región. Por ahora y a diferencia de otros sindicatos, estamos trabajando para que esto avance favorablemente”.

### ➤ Cómo ha fallado el tribunal de Valdivia

En el Tercer Tribunal Ambiental con sede en Valdivia, en la tramitación de causas desde el año 2014 a la fecha, se han solicitado medidas cautelares respecto de 31 causas, 21 de ellas han sido rechazadas y 10 han sido aprobadas, tres de ellas decretadas de oficio por el propio tribunal.

El tipo de causas por las cuales el tribunal ha decretado medidas cautelares son: ‘Actos propios de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA)’, ‘Demandas por Daño Ambiental’ y ‘Resoluciones de Calificación Ambiental

(RCA)’. En este último se enmarca la situación de Mina Invierno.

“El fondo del asunto, es revisar si la RCA de tronaduras fue otorgada válidamente de acuerdo a la legislación vigente se discutió en una audiencia en el Tercer Tribunal Ambiental realizada el 12 de enero de 2019, contando dicho tribunal desde hace 6 meses con todos los antecedentes necesarios para revisar la legalidad del otorgamiento de la RCA sin que se haya pronunciado a esta fecha”, dijo Hernández.

Balance de Operación Renta 2019 en Magallanes

## Tesorería concreta devolución de \$20.000 millones

- Monto es superior en 14% respecto de las efectuadas el año pasado y corresponde a 26.583 contribuyentes.

La devolución de excedentes por una suma total de \$20.239.336.965 concretó la Tesorería Regional de Magallanes, ello en el marco del balance final de devoluciones correspondientes a la Ope-

ración Renta 2019. Así lo informó el director regional de la entidad, Jorge Altamirano, quien precisó que dicho monto supera en un 14% lo alcanzado el 2018, cuando se llegó a los \$17.736.870.679 por este

concepto.

Este año, de los 26.583 contribuyentes, un parcial de 23.315 recibieron su devolución vía transferencia en línea a cuentas bancarias (cuentas corrientes, de ahorro, a la vista y cuenta Rut), lo que en dinero alcanzó a \$17.757.546.270, y representa un 91% de los montos pagados. “Esto indica que en esta Operación Renta la opción de depósito automático siguió en alza, frente a la solicitud de devolución a través de cheques, la que representó un 7% de las devoluciones, por una suma de \$1.368.674.990, entregada a 675 contribu-

yentes”, complementó el tesorero.

A su vez, 968 contribuyentes recibirán su devolución por vía pago cash, operación que corresponde a un vale vista virtual a cobrar en BancoEstado, por un monto de \$377.614.048. Esta cifra representa el 2% del total.

Este año el porcentaje de contribuyentes y el monto de devolución, también fue superior al del año 2018, ya que un 93,4% de los contribuyentes optó por ese medio de devolución, versus un 92,9% de 2018.

**impa** | ALTA CALIDAD

**BOMBAS DE CALEFACCIÓN IMP-PUMPS**



**COMPATIBILIDAD CON BOMBAS DAB, WILO, SALMSON**

Av. Principal Zona Franca - Fono: 61 2213551  
ventas@impa.cl - ventaszf@impa.cl



**COLEGIO NOBELIUS**

REQUIERE:

- 1) Docente de Educación Básica, 23 horas cronológicas.
- 2) Docente Tecnología, 17 horas cronológicas.

Enviar CV a curriculum@nobelius.cl

# Invertirán \$350 millones para construir primer centro de inseminación artificial ovino del país

- Ejecución de obras está contemplada para su comienzo en septiembre próximo y contará entre otros equipamientos, con una máquina para congelar semen y embriones, además de rotuladores de pajuelas.

Luego de un año desde que el productor de la cabaña Tehuel Aike Sur, Patricio

Almonacid, anunció la pronta construcción del primer Centro de Inseminación Artificial Ovino del país, la pionera

iniciativa ya cuenta con fecha para su puesta en operaciones: mayo de 2020.

Así lo confirmó el propio ganadero, quien desde el seno de su plantel ubicado a 37 kilómetros al norte de Punta Arenas, cuenta orgulloso cómo se va haciendo realidad un anhelo que venía creciendo desde la administración de su padre (fallecido) y fundador de Tehuel Aike Sur en 1977, Naldo Erasmo Almonacid. "Es un sueño que alguna vez hablamos con él y vemos cómo se va concretando después de mucho esfuerzo. Esto va más allá de una gran inversión, creemos firmemente que generará un impacto a la genética que se produce en la región. Es de hecho un proyecto que obedece a una visión de largo plazo y mirando a las nuevas generaciones", dijo el productor, quien a su haber cuenta con más de 40 años de experiencia en el sector ganadero.

"La ejecución de obras comenzará en septiembre de este año y permitirá completar otras tareas en las que estamos avanzando. Por ejemplo, con el apoyo de Corfo

## Trabajo conjunto en evaluaciones genéticas

A su vez y tal como lo señaló Almonacid en junio de 2018, además de la alianza con Corfo, se cuentan las acciones del Fondo de Innovación para la Competitividad Regional (FIC-R), que incluye al Gobierno Regional de Magallanes y Antártica Chilena, a la Estancia Tehuel Aike Sur y a la Universidad Austral de Chile (Uach), esto en orden a instalar una Central de Prueba de Progenie que propicie evaluar los carneros en función de su descendencia.

Esto último, derivando en la generación de índices objetivos -Desvíos Esperados de

la Progenie (Deps)- que facilitarán 'identificar a los reproductores ovinos superiores en cuanto a características productivas de importancia comercial'.

En cuanto a las evaluaciones genéticas, se realizarán junto con académicos de la Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad Austral de Chile, en tanto como investigador asociado estará el ingeniero agrónomo del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (Inta), de Bariloche, Argentina y experto mundial en evaluaciones genéticas ovinas, Joaquín Müller.



Fotos Gerardo López M.

A partir de mayo 2020 Tehuel Aike Sur proyecta la entrada en operaciones del primer Centro de Inseminación Artificial Ovino del país.

en 2018 -a través del programa de Inversión productiva (Ipro)-, adquirimos equipamiento de primer nivel, como es una máquina para congelar semen y embriones, además de rotuladores de pajuelas. También la ganadería invertirá en microscopios de última generación, laparoscopios con cámaras externas y una cámara de frío, entre otros. Esto nos permitirá generar un

nuevo producto y desde esa perspectiva, queremos exportar embriones y semen congelado, para lo cual la única forma de hacerlo es teniendo un centro habilitado".

La construcción del centro reviste una inversión de \$350 millones y viene a coronar una serie de logros del plantel Tehuel Aike Sur, ganadora de numerosos premios en las distintas versiones de

la Exposición Ganadera de Magallanes (Expogama) y reconocida internacionalmente por la gran calidad genética de sus animales. Prueba de lo anterior es la venta de 52 ovinos que en los próximos días serán llevados por tierra hasta la ciudad de Puno, Perú, para integrarse a 'Santa María', una de las principales cabañas de Criadores Corriedale de dicho país.



Productor de la cabaña Tehuel Aike Sur, Patricio Almonacid.



**¡YA ESTAMOS EN PUNTA ARENAS!**

**MGP**  
Servicios Estéticos

- 1- Depilación LASER DIODO (definitivo) (Agendar evaluación gratuita)
- 2- Modelación Corporal
- 3- Rejuvenecimiento Facial

Somos una empresa con experiencia en el rubro, con personal calificado.  
**Reserva tu horario de atención. Autorizado por el Seremi de Salud.**

Agenda abierta (989620046) o en página WEB, Instagram, Facebook, WhatsApp, **PRECIOS DE LANZAMIENTO REBAJADOS HASTA UN 50% POR EL MES DE MAYO.**

O'Higgins N° 901      contacto@depilacionlasertemuco.cl

**ASESORÍA PREVISIONAL**

**SANDRA ESPINOZA SCHWARZENBERG**

- PENSIÓN DE VEJEZ
- PENSIONES ANTICIPADAS
- PENSIÓN DE INVALIDEZ
- PENSIONES DE SOBREVIVENCIA
- BONO DE RECONOCIMIENTO
- DESAFILIACIONES
- PILAR SOLIDARIO
- BONO POR HIJO
- APORTES SOLIDARIOS
- PENSIONES BÁSICAS SOLIDARIAS
- CÁLCULO DE EXCEDENTES DE LIBRE DISPOSICIÓN.

E-mail: sandraespinoza817@gmail.com / Cel: +56 9 46728707



**DR. MARIO ORTEGA**

CIRUJANO DENTISTA  
REHABILITADOR ORAL - ORTODONCIA  
ESPECIALISTA EN BICHECTOMÍA

AFINA TU ROSTRO DE MANERA SENCILLA Y SEGURA  
CON ESTA INNOVADORA TÉCNICA. ELIMINANDO ESE  
ASPECTO REDONDO Y POCO DESEADO.

POR ÉXITO ABSOLUTO. NUEVAS FECHAS DISPONIBLES  
31 AGOSTO-01 Y 02 DE SEPTIEMBRE

 DR.ORTEGAARTEAGA   
  MARIO ORTEGA ARTEAGA   
  +56988059825



**Dra. Daniela Bustamante Oyarzo**  
CIRUJANO DENTISTA

Odontología integral niños y adultos.

Restauraciones estéticas, limpiezas,  
blanqueamientos, prótesis dentales,  
endodoncias, extracciones.

danielabustamanteoyarzo@gmail.com

**URGENCIAS**  
**24 HORAS**  
**+56932508777**



En Fiexpo Patagonia 2019

# Operadores internacionales y locales suman fuerzas para impulsar turismo de convenciones

- En la actividad estuvieron presentes compradores especializados en turismo de incentivos y reuniones, miembros de la organización Mundial de Empresas de Turismo Mice y Fiexpo Exhibitions

Una gran instancia para contribuir al desarrollo del turismo y economía regional, promocionando la Patagonia a través de una mirada profesionalmente internacional, es la que tuvo lugar ayer durante la denominada "Fiexpo Patagonia 2019", actividad que reunió en dependencias del casino Dreams a compradores especializados en turismo

de incentivos y reuniones, miembros de la organización Mundial de Empresas de Turismo Mice y Fiexpo Exhibitions, además de representantes de Tour Operadores Internacionales y empresas de turismo regionales.

La mirada común de los participantes de esta actividad organizada por el Servicio Nacional de Turismo (Sernatur) estuvo centrada en delinear las principales ca-



La directora regional de Sernatur, Ximena Castro, dirigiendo las palabras centrales de bienvenida al magno evento.

racterísticas de Magallanes, para potenciarla como un nodo icónico para la realización de convenciones y otras actividades que impliquen la llegada de grupos de empresas o profesionales que no sólo representen mayores ingresos para la zona, sino también una mayor estadía. Esto último, propiciando uno de los anhelos del plano local que es romper la estacionalidad.

Fue así que los principales directivos de Asociaciones Profesionales relacionadas con el ámbito turístico, como también de diversas Agencias de Incentivos, Meetings, Planners y Organizadores de Eventos Corporativos, provenientes de Estados Unidos, España, México, Bélgica, Colombia y Brasil, pudieron ahondar en las potencialidades turísticas de esta región.

## Jornada de capacitación por bono laboral

El próximo lunes y convocada por la Tesorería General de la República y la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda, se realizará en nuestra ciudad una jornada de capacitación en torno al denominado bono laboral, dirigida a empleados de diversos servicios públicos, trabajadores municipales, dirigentes gremiales y universidades del Estado, instancia que tendrá lugar a partir de las 8,30 horas en el salón auditorio de la Contraloría Regional, ubicado en Piloto

Pardo N°501.

La actividad tiene como propósito explicar los pormenores de la Ley 20.305, destinada a la entrega de un beneficio monetario para complementar las pensiones de los empleados públicos, cuya tasa de reemplazo sea igual o inferior al 55%. Entre otros requisitos, los trabajadores deben demostrar que trabajaron para el Estado antes de la reforma previsional de 1981 y que luego fueron traspasados a las AFP.

Además, los postulantes deben demostrar que siguieron trabajando para alguna entidad estatal por otros 20 años como mínimo, aunque no haya sido de manera continua, sea en calidad de trabajadores de planta, contratados o contratados bajo las normas del Código del Trabajo.

En cuanto al bono pos laboral, éste alcanza los poco más de \$70.000 y se paga mensualmente de por vida a los pensionados que cumplan con los requisitos establecidos en la Ley 20.305.

## Campesinos elaboran propuestas para mejorar la agricultura en Magallanes

Durante dos semanas, un total de 120 agricultores de Magallanes participaron de la serie de talleres que impartió el Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap), oportunidad en que elaboraron diversas propuestas para mejorar la agricultura en Magallanes, considerando factores determinantes como el cambio climático.

A la vez, parte de las conversaciones giraron en torno al impacto que ha tenido el convenio entre el Gobierno Regional y el Indap, cuyo director Petar Bradasic dio realce a la importancia de construir políticas públicas reales que impacten y sean significativas tanto en contenido como en formalidad. Junto con ello, valoró el entusiasmo de

los campesinos por dialogar y exponer problemas y ventajas. "Son protagonistas y actores claves para mejorar la dieta de los magallánicos. Por eso apoyar su trabajo es tarea ineludible del gobierno", precisó.

Para Nirmia Salamanca, representante de la mesa de jóvenes rurales de Magallanes, participar en la creación de nuestros propios programas es vital y una gran oportunidad para construir programas públicos. "Acá opinan diferentes generaciones y hay diversas miradas y eso es bueno porque entre todos vemos soluciones que antes no veíamos", indicó.

Por su parte, Miguel Gallardo, agricultor de Puerto Williams valoró

que también el taller se haya realizado en la extrema localidad. "Nosotros nos sentimos en un aislamiento permanente, por el clima, la falta de tecnología y a veces en conocimiento. Es bueno que se nos consulte en situ y se nos haga participar en la construcción de las soluciones", recalzó.

En cuanto al convenio suscrito entre Indap y el Gore, cabe señalar que la iniciativa consideró un aporte de 3 mil millones de pesos para los campesinos de toda la región, cifra que triplicó los recursos disponibles en la zona y significó una mejora en la infraestructura agrícola, capacitación, comercialización, entrega de maquinarias y giras técnicas al extranjero.

**IGRA KLUB AFTER SCHOOL**

Todo el año:

- ▶ Talleres artísticos.
- ▶ Psicomotricidad y movimiento.
- ▶ Apoyo pedagógico.

Programa vacaciones invierno:

- ▶ Pintura.
- ▶ Teatro.
- ▶ Música.
- ▶ Títeres.
- ▶ Salidas guiadas.

**Atención especializada de profesores y psicopedagogos**

**Pasaje Hudson N 257    CUPOS LIMITADOS    contacto@igraklub.cl    Fono : 61 252 5374**

**!ÚLTIMOS CUPOS!**

**EUROPASIÓN 22 DÍAS,**  
**SALIDA 11 DE OCTUBRE, USD 4.029 POR PERSONA EN BASE HABITACIÓN DOBLE**

**Programa incluye**

- Pasaje aéreo SCL - MAD - SCL vía IBERIA
- Traslados: Llegada/salida Madrid
- Alojamiento Según Itinerario
- Visita con guía local en Madrid, París, Amsterdam, Venecia, Florencia y Roma
- Excursión de Medio día a Toledo
- Crucero por el Rhin

PARA MAYOR INFORMACIÓN DEL PROGRAMA VISITA NUESTRA AGENCIA DE VIAJES EN IGNACIO CARRERA PINTO N° 1142  
 Fono: 61 2 223371 - +569 74881336 / TURISMO RUTA CLUB, PUNTA ARENAS - CHILE  
 ventas@turismorutaclub.cl - www.turismorutaclub.cl

**ESTUDIO JURÍDICO**  
**ABOGADO**  
**ROLANDO LIZANA H.**

Asesoría y tramitación de asuntos civiles, laborales, comerciales, de familia, inmobiliarios y administrativos.

**Dirección:** Patagona N° 1513  
**E-mail:** rolando.lizana@gmail.com  
**Cel.:** +56 9 53700329

**Dr. Claudio Nova Vargas**

**Traumatología y Ortopedia Adulto**  
**Cirugía de Columna**

Rut.: 8.652.950-5 - Dir.: Sarmiento N° 607  
 Fonos: 61-2248862 / 61- 2223421

**Robinson Quelin Alvarez Abogados Asociados**

**Especialidad en Derecho de Familia, ASESORÍAS EN DERECHO LABORAL, REDACCIÓN DE ESCRITURAS, REGULARIZACIÓN DE PROPIEDADES**

**Red Fija: 612371441 / Celular: +569 94438659**  
**Bernardo O'Higgins N° 742,**  
**oficina 303, piso 3, edificio Conservador de Bienes Raíces de Punta Arenas.**  
**robinsonquelin@gmail.com / www.quelin.cl**