

ENTRE LOS AÑOS 2010 Y 2015, IMPULSADOS POR LA EXPANSIÓN DE LAS ACTIVIDADES MINERA Y ENERGÉTICA

# Segunda Región captaría proyectos de inversión por más de US\$ 40 mil millones

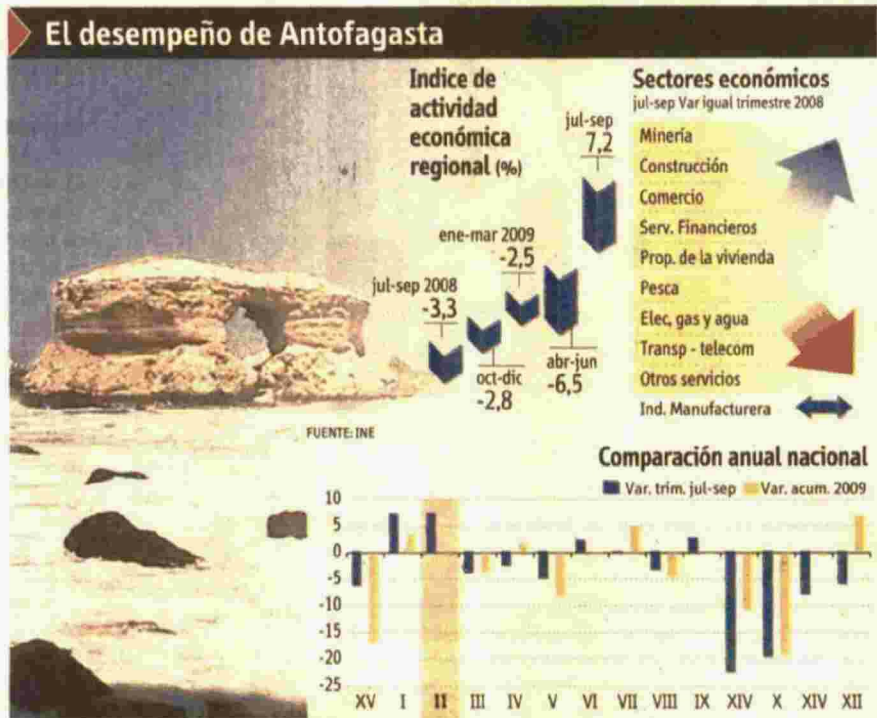
■ Las Energías Renovables No Convencionales (ERNC) -un 90% parques eólicos-, explican la mitad de esta cifra.

**JÉSSICA ESTURILLO O.**

El desarrollo que experimentará en los próximos años la industria minera beneficiará a todo el país, aunque será especialmente generosa con la Región de Antofagasta, que, de la mano de la expansión de esta actividad, capta un potencial de inversión que supera los US\$ 40.000 millones.

Claro que el negocio cuprero y sus actividades relacionadas, no serán las únicas responsables de esta importante inyección de recursos, sino que la energía, que es el principal insumo de la minería, también hará su aporte.

De acuerdo con la información disponible en el Sistema




de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), los proyectos en trámite y aprobados suman más de US\$ 19.000 millones. Aquí figuran las grandes iniciativas mineras como la Fase V de Minería

Escondida y el yacimiento Ministro Alejandro Hales de Codelco, así como proyectos de infraestructura pública como carreteras concesionadas por más de US\$ 500 millones-, inversiones in-

dustriales e inmobiliarias, entre otras.

#### El factor renovable

En el catastro de las inversiones que captará esta Región, donde el 65% de

DIARIO FINANCIERO - STGO-CHILE			
8.71x17.86	3	Pág. 10	
21.12.2009	15080234-3		

8 0 2 3 4

la superficie corresponde a terrenos fiscales (7 millones de hectáreas), destacan con fuerza aquellos proyectos vinculados con la energía.

Si bien hay cerca de US\$ 3.000 millones que se destinarán a unidades de generación eléctrica convencional, puntualmente en base a carbón, es la energía renovable no convencional (ERNC) la que explica la mitad de todas las inversiones que captará Antofagasta.

De acuerdo con información del Ministerio de Bienes Nacionales, actualmente se tramitan más de 120 solicitudes relacionadas con proyectos de ERNC, donde el aprovechamiento del viento es mayoría.

El secretario regional de esta cartera, Pedro Miric, explicó que los permisos equivalen a 60 iniciativas, que en total suponen una capacidad instalada que ronda los 5.000 MW que serían inyectados al Sistema

Interconectado del Norte Grande (SING). Considerando un costo promedio de US\$ 4 millones por MW instalado, supone sólo por este concepto inversiones por US\$ 20.000 millones.

Este interés implica una alta presión, pues varias solicitudes están superpuestas, dijo, lo que obligará

a aplicar un sistema de licitación en el que ganarán las iniciativas que tengan mayor posibilidad de desarrollo y no necesariamente una mayor inversión asociada.

#### Desarrollo industrial

Miric agregó, además, que han recibido 85 solicitudes para desarrollos industriales y están licitando las zonas de La Negra y La Portada, en Antofagasta, junto a Puerto Seco en Calama, las que serán urbanizadas con recursos públicos. A ello se suman inversiones por US\$ 1.532 millones en suelo fiscal.

Al respecto, el presidente regional de la Cámara Chilena de la Construcción, Emile Ugarte, criticó la falta de planificación urbana con que está operando el sector público, que no estaría evaluando el potencial inmobiliario, especialmente en áreas donde el turismo es un gancho atractivo.

#### Actividad regional por sectores

	OCT-09	OCT-08
Minería (cobre/ton)	276.660	229.227
Construcción (m2)	23.005	18.690
Índice supermercado		
Ventas nominales	169,3	156
Ventas reales	134,6	122,8
Energía (GWh)		
Generación	1.065	1.148
Distribución	1.062	1.014

FUENTE: INE

## EL DINAMISMO DEL COMERCIO Y LAS OPORTUNIDADES PARA LOS PROVEEDORES

# Los beneficios del crecimiento de la minería

El crecimiento de la minería no sólo dinamiza a sectores como el energético. Al ser estas actividades intensivas en el uso de mano de obra y presentar altos estándares salariales, producen un efecto inmediato en las zonas donde se emplazan.

Es así que no sólo en período de negociación colectiva, cuando los trabajadores de este sector acceden a millonarios bonos, ciudades como Antofagasta o Calama se benefician de un mejor pasar, sino que el desarrollo minero ha impulsado inversiones en sectores como el retail, inmobiliario y otros.

“Todo lo que pasa con la minería influye e impacta fuertemente a todos los sectores de la economía regional.



Puntualmente, ahora lo que ha pasado con los bonos se traduce en mayor consumo en las distintas provincias”, explicó Claudio González, gerente regional de la Cámara Nacional de Comercio.

Reconoció que, especialmente, en época de bonos mineros “en el comercio se ve un alza en los stock de bienes suntuarios”, pero que, a largo plazo, el crecimiento de la minería impulsó a los grandes actores del retail a desplegarse en Antofagasta, creando nuevos polos de consumo.

Un caso donde el crecimiento se ha hecho patente es Mejillones, que concentra un porcentaje no menor de las inversiones en energía y relacionadas con el negocio minero (subproductos y capacidad portuaria) de la región. Su población habitual de 10.000 personas se duplicó, con el consiguiente efecto en nivel de la demanda de productos y servicios, como la hotelería.

### Principales iniciativas

PROYECTO	SECTOR	INVERSIÓN (MM US\$)
Escondida Fase V (BHP Billiton)	Minería	3.250
Sierra Gorda (Quadra)	Minería	1.600
Energética Mejillones (Edelnor)	Energía	1.500
Mina Ministro Hales (Codelco)	Minería	1.420
Central Cochrane (Gener)	Energía	1.100
Granja eólica Calama (Codelco)	Energía	700
Ampliación produc. potasio (SQM)	Minería	527

FUENTE: SEIA