

Impacto Económico y Tributario de la Minería

Universidad Nacional de San Juan

12 agosto 2010

Expositor: Julián Alcayaga O.





La Real Dimensión Del Cobre

Chile: 742 mil km². = 0,5 % de la superficie terrestre

0,5% = (+-) 40 % a 50 % de los recursos de cobre económicamente explotables en el mundo.



Cualquier análisis técnico, productivo, económico, político, sociológico, etc. no tendrá la validez y profundidad necesaria, si no tiene como referencia la enormidad de las reservas de cobre chilenas.

Balance Producción-consumo Año 2009

(Miles De Ton. - Cuadro 1.-)

<i>País</i>	<i>Produc.</i>	<i>Consumo</i>	<i>Export.</i>	<i>Part.</i>
<i>Chile</i>	5.390	91	5.299	55,7%
<i>Perú</i>	1275	55	1220	11,20%
<i>Indonesia</i>	970	55	765	7,04%
<i>Australia</i>	859	147	728	6,70%
<i>Rusia</i>	742	462	280	2,58%
<i>Canadá</i>	494	142	352	3,24%
<i>Polonia</i>	439	221	218	2,00%
<i>Zambia</i>	561	22	539	4,97%
<i>Argentina</i>	143	27	116	1,07%
Total 10	11.179	1.802	9.377	100%
Total Mundo	15.650			

Valor de las reservas de cobre de Codelco existentes al 31/12/2000

Cuadro 2

	1 Ton.=	2.204 libras		
	Valor Libra	1,5	2,5	3,5
	Valor Ton.	3306	5510	7714
RESERVAS	131.000.000	433.086.000.000	721.810.000.000	1.010.534.000.000
Costo total		274.287.800.000	274.287.800.000	274.287.800.000
Utilidad neta		158.798.200.000	447.522.200.000	736.246.200.000
RECURSOS	198.000.000	654.588.000.000	1.090.980.000.000	1.527.372.000.000
Costo total		414.572.400.000	514.572.400.000	614.572.400.000
Utilidad neta		240.015.600.000	576.407.600.000	912.799.600.000

Fuente: Sernageomin

Privados: 31 millones de reservas y 171 mill. de recursos

Informe SII a Comisión Tributación Minera del Senado. Año 2003

IMPUESTO A LA RENTA PAGADO POR LAS 10 MINERAS PRIVADAS

Millones de dólares de cada año

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003*	Acum .
Primera Categoría	109,8	108,6	122,6	71,7	-18,5	46,8	59,4	-7,7	1,3	494,0
Impto. Único sobre Gastos Rechazados	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,7	0,6	0,2	0,1	3,5
Adicional a Remesas de Utilidades ¹	34,9	92,7	195,4	50,2	91,3	96,7	43,0	39,7	4,4	648,2
<i>Subtotal Impuesto sobre Rentas Propias</i>	144,6	201,3	318,0	122,8	73,7	144,3	103,0	32,1	5,8	1.145,7
Retenciones Impto. Adicional Intereses	3,2	5,5	9,2	6,2	7,8	4,4	5,8	9,7	10,2	62,1
Retenciones Impto. Adicional Otras Remesas	21,9	26,8	46,7	18,5	24,5	56,9	18,1	6,6	2,7	222,8
Otras retenciones (2a Cat., 10% honorarios, etc.)	12,2	16,8	17,6	19,5	22,0	20,1	22,3	24,9	13,9	169,3
<i>Subtotal Retenciones de Impuesto a la Renta</i>	15,4	22,3	26,8	25,8	29,8	24,5	28,1	34,6	24,0	231,4
Total Impuesto a la Renta	160,0	223,6	344,8	148,6	103,6	168,8	131,1	66,7	29,8	1.377,0

Fuente: Declaraciones formularios 22, 29 y 50.

(* Cifras a Junio

1/ Sobre base retirado

NÚMERO DE EMPRESAS QUE PAGARON O RETUVIERON IMPUESTO A LA RENTA EN CADA AÑO

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003*
Primera Categoría	2	1	1	1	1	2	2	2	2
Impto. Único sobre Gastos Rechazados	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Adicional a Remesas de Utilidades	2	2	2	3	3	3	2	3	1
<i>Subtotal Impuesto sobre Rentas Propias</i>	2	2	2	3	3	3	2	3	2
Retenciones Impto. Adicional Intereses	6	7	7	6	5	5	7	8	9
Retenciones Impto. Adicional Otras Remesas	9	9	9	9	9	9	10	10	10
Otras retenciones (2a Cat., 10% honorarios, etc.)	10	10	10	10	10	10	10	10	10
<i>Subtotal Retenciones de Impuesto a la Renta</i>	10								
Total Impuesto a la Renta	10								

Fuente: Declaraciones formularios 22, 29 y 50.

* Cifras a junio

Producción 1994 - 2003

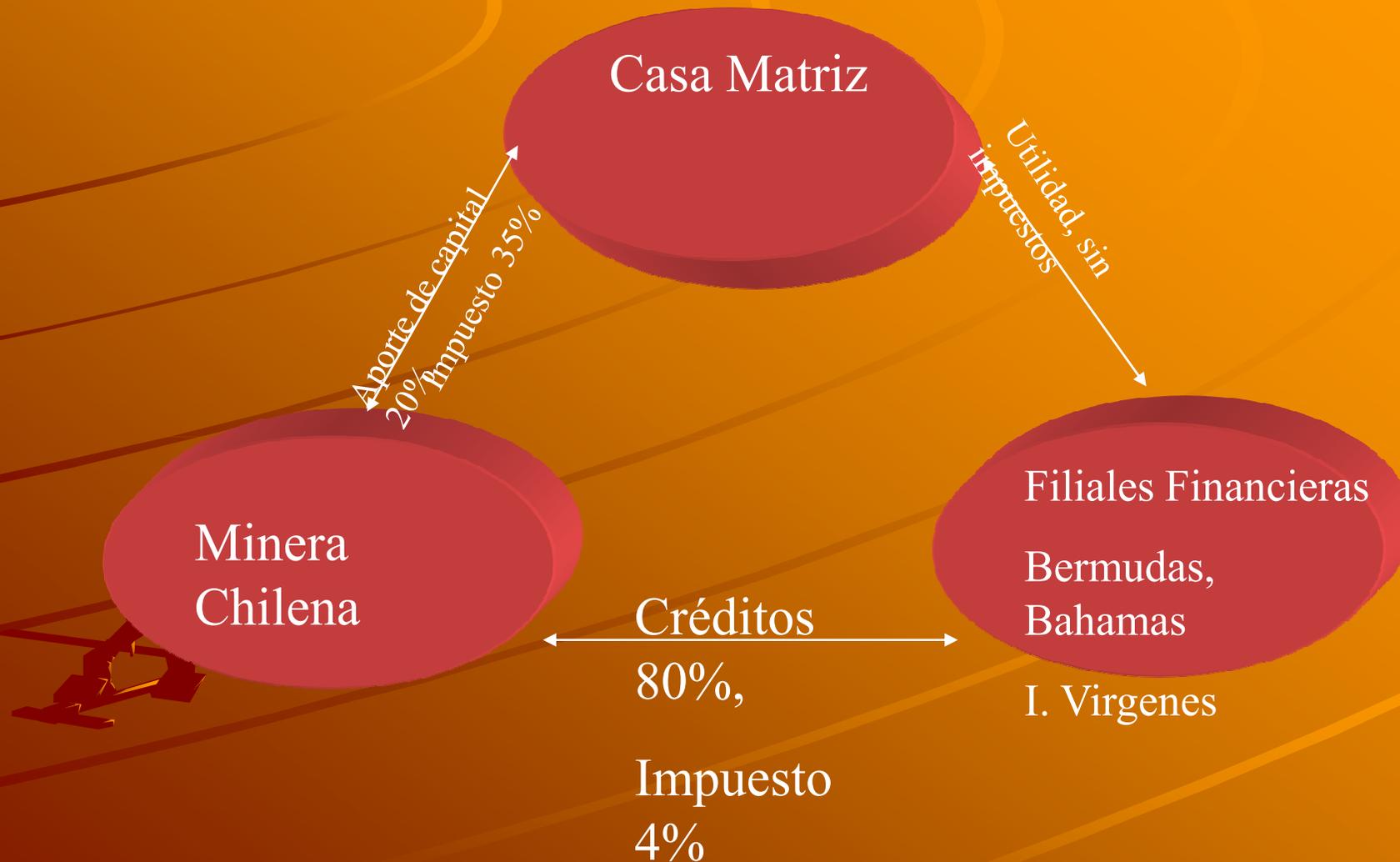
Años	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	Total
Mantos Blancos	76	122	133	138	152	155	157	153	147	1.234
Escondida	467	841	933	868	959	917	794	758	995	7.531
Sub-total 1	543	964	1.066	1.006	1.110	1.072	951	911	1.142	8.764
Sur Andes	199	201	202	216	248	254	252	250	278	2.099
Michilla	56	63	63	62	61	52	50	52	53	511
Candelaria	150	137	156	215	227	204	221	199	213	1.721
Cerro Colorado	36	59	60	75	100	119	134	128	132	844
Quebrada Blanca	46	68	67	71	73	69	75	74	80	622
Zaldívar	22	78	96	135	150	148	140	148	151	1.068
El Abra	-	51	194	199	220	197	218	225	227	1.531
Collahuasi	-	-	-	48	435	436	453	434	395	2.200
Los Pelambres	-	-	-	-	12	309	374	336	338	1.368
Sub-total 2	510	656	838	1.021	1.527	1.787	1.915	1.845	1.865	11.964
Total	1.053	1.620	1.904	2.027	2.637	2.859	2.866	2.756	3.006	20.728

Evación tributaria en las exportaciones

	Produc.	Valor Export.	Vlor T.	Dif	Monto Evación
	Miles T.	Millones US\$	US\$	US\$	Millones US\$
Codelco	1702	9.307	5468,3		
Privadas					
Refinados	1607	8.057	5013,7	455	731
Concentrados	1682	7.534	4479,2	989	1.664
Blister	285,0	1.360	4771,9	696	198
Total Privados	3.574	16.951			2.593

Fuente: Anuario Cochilco pag. 37,39

INICIO CICLO ELUSIÓN-EVASIÓN



Los Precios de Transferencia

- En el paso de transformar el concentrado en cobre refinado, se van cargando "más costos" a los procesos, que pasan a ser transferencia de utilidades para las empresas relacionadas que realizan estos procesos.



Ventas en Mercados de Futuro

- El art. 31 inciso primero de la ley de la Renta establece: ***“No se deducirán los gastos incurridos en la adquisición, mantención o explotación de bienes no destinados al giro del negocio o empresa”***.



“Agregar: “ incluidas las pérdidas en los mercados de futuro de metales, o del mercado de futuros de cualquier otro producto, o mercados similares que determine el Servicio”

La alegría que llegó

- ✦ La Ley 18.985 de junio de 1990, con la cual el gobierno de Patricio Aylwin, aprueba su primera Reforma Tributaria, con el objetivo central de aumentar "transitoriamente" el IVA de **16 a 18 %** y aumentar el impuesto de primera categoría de **10 a 15 %**.
- ✦ En esta misma ley, pero en secreto y sin discusión, se suprime el Impuesto a la **Renta Presunta** de las empresas de la gran minería y se le reemplaza por el Impuesto a la **Renta Efectiva**. Esto quiere decir que el impuesto se paga solo si la empresa tiene o **DECLARA** utilidades. ¿Qué hicieron las mineras?. **Nunca más declararon utilidades.**

Crecimiento producción de cobre

Privados vs. Codelco

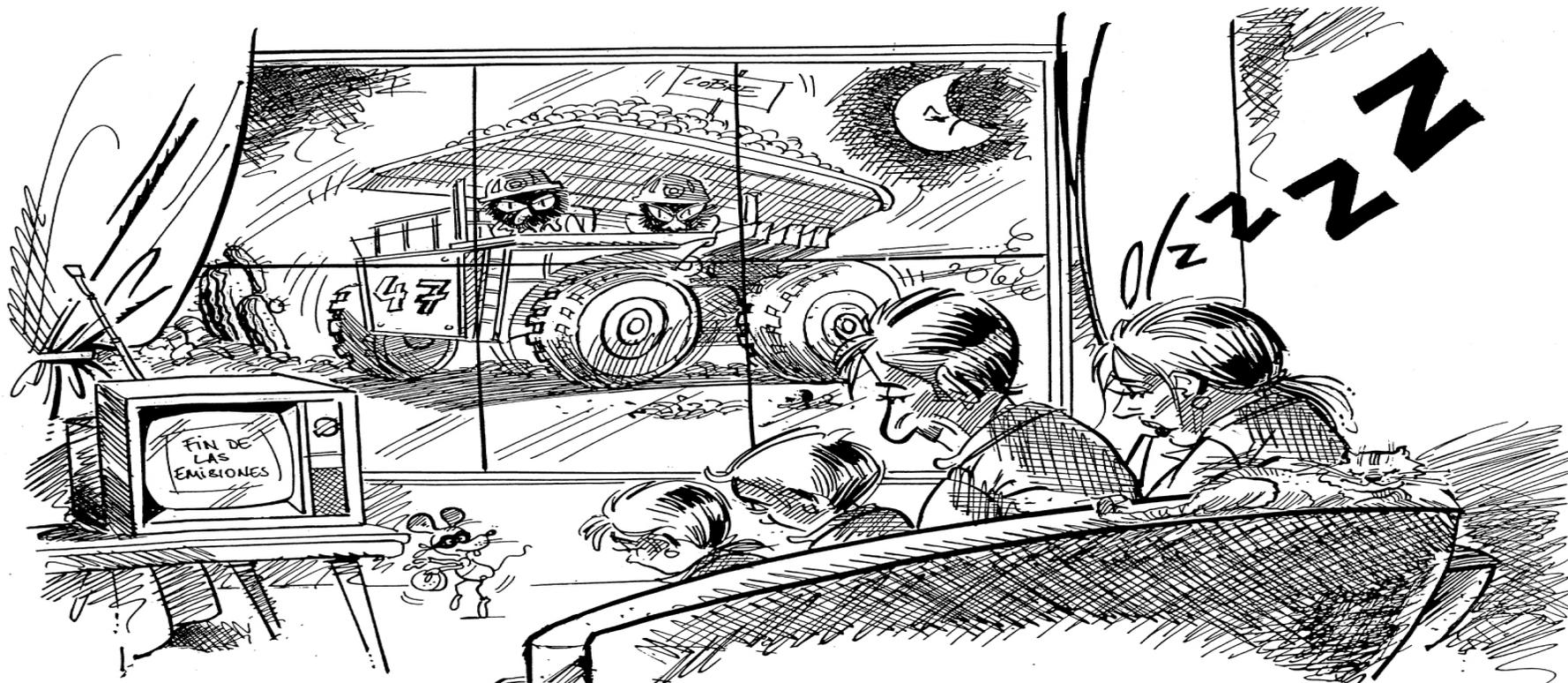


CONSECUENCIA. Sobreproducción mundial de cobre

AÑO	P R O D U C I O N				C R E C I M I E N T O P R O M E D I O			
	1973	1989	1994	2000	73-89	89-94	94-01	89-00
TOTAL MUNDIAL	7502	9025	9574	13244	1523	549	3670	4219
RESTO DEL MUNDO	6767	7416	7354	8642	649	-62	1288	1226
CHILE	735	1609	2220	4602	874	611	2382	2993
Codelco	615	1243	1134	1516	628	-109	382	273
Privados	120	366	1086	3086	246	720	2000	2720

Fuente: Cochilco

**¡Chileno
despieeeeerta!**



**¡A RENACIONALIZAR
LA GRAN MINERÍA DEL
COBRE!**

Producción, consumo y precio del cobre

	1993	2001	2009
Prod. Chilena	2055,4	4739	5389,6
Prod. Mundial	9474,4	13757	15838
Consumo mundial	10998	14686	18350
Crecim. Prod. Mundial		4282,3	2081,7
Crecim. Prod. Chilena		2683,6	650,6
Crecim. Cons. Mundial		3687,8	3663,9
Precio del cobre	0,87	0,71	2,34
Porcentaje en Producción Mundial	21,7	34,4	34,0

Chile gana gracias al Pdte. Menen con sus leyes en favor de las mineras

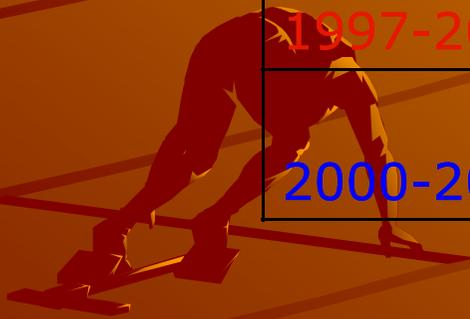
- ◆ Doble deducción gastos de exploración
- ◆ Devolución del IVA a la exploración e importación de bienes
- ◆ Exención aranceles de bienes e insumos
- ◆ Estabilidad fiscal y cambiaria por 30 años
- ◆ Exención a las retenciones de exportación
- ◆ Deducción Impto. a los combustibles

Objetivos del tratado minero

- ◆ **Objetivos visibles**: 1) Sacar por el Pacífico los minerales y concentrados argentinos, mediante concentrado-ductos; 2) permitir la propiedad de extranjeros en zonas limítrofes.
- ◆ **Objetivo oculto**: Crear un "país virtual" en la Cordillera chileno-argentina, que quedaría bajo jurisdicción de una Comisión Administradora binacional.
- ◆ Esta C. Administradora crearía su propia reglamentación, forma de funcionamiento y peligrosas facultades jurisdiccionales.

Tratado Minero = Desplome de la inversión

Período	Inversión	Promedio
1993-1997	11964	2991
1997-2000	3351	1117
2000-2009	15889	1765



¿Quiénes crearon este tratado ?

- ✦ ¿Por qué un tratado minero, incluye el sur agrícola donde no existen yacimientos mineros?.
- ✦ El lobby de Barrick-Gold dueña del único yacimiento binacional: Pascua-Lama.
- ✦ El poder de los dueños de Barrick-Gold.



El Congreso Nacional

- ◆ La Cámara de Diputados aprobó en forma aplastante el tratado, con solo 2 votos en contra (Mulet y Rozas) y 5 abstenciones. **Concertación y derecha unidas jamás serán vencidas.**
- ◆ En el Senado, solo 7 senadores votaron en contra. Nuevamente el gobierno y la derecha se unen para entregar nuestra Cordillera a las transnacionales.

Dictamen del Tribunal Constitucional

- ◆ Los tribunales chilenos no tienen jurisdicción para otorgar servidumbres mineras a yacimientos situados fuera del territorio nacional.
- ◆ *En los considerandos 15° a 19°, se declara que en la solución de controversias, "no le corresponde participación alguna a la Comisión Administradora del Convenio", (17°), por lo que "se descarta el ejercicio de la jurisdicción" (19°), dejándole a esta Comisión sólo facultades funcionales y administrativas.*

Un tratado inaplicable

- Después de 10 años, ni una sola tonelada de cobre argentino ha podido salir por Chile.
- Pascua-Lama es diferente, porque es el mineral chileno que a través de un túnel debe pasar a Argentina donde es procesado, pero no existe en el sector una Aduana. El D.S. 116 de Minería de 18.11.2002, el decreto MOP-GATE, mediante el cual Barrick financia al Fisco.

