

Resultados CodeLco Enero - Septiembre 2013

Iván Arriagada H.
Presidente Ejecutivo (S)

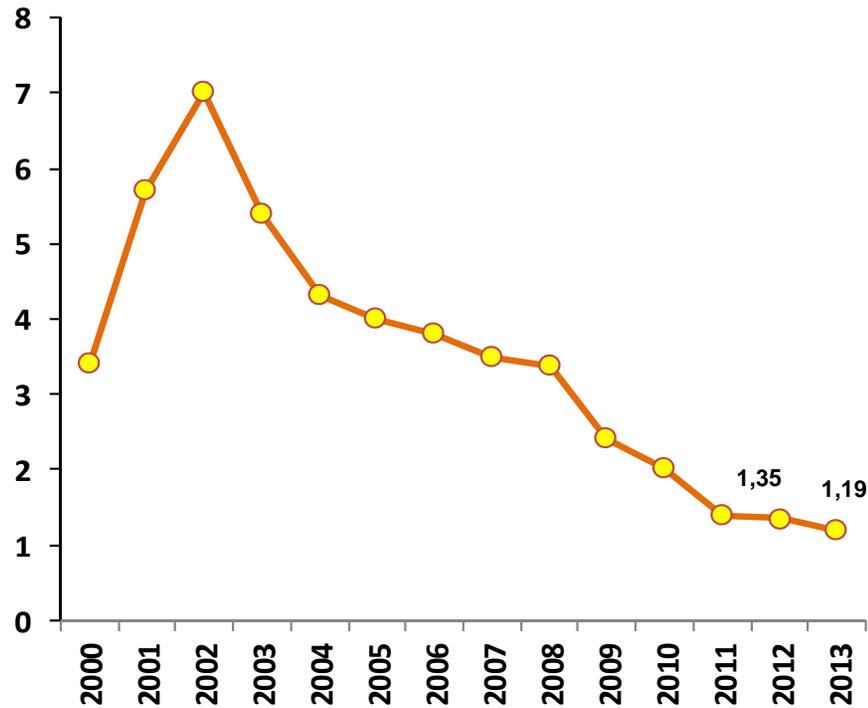
René Aguilar S.
Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Sustentabilidad

Conferencia de prensa
29 de noviembre de 2013

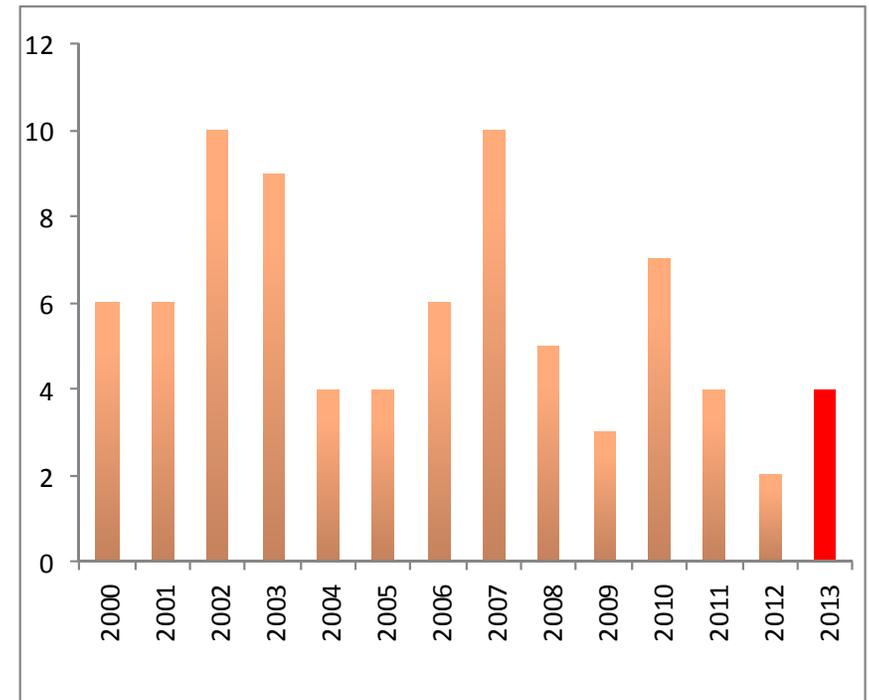


Accidentabilidad enero – septiembre 2013

Tasa de frecuencia dotación propia y de terceros (Accidentes con Tiempo Perdido / Millón de Horas Persona trabajadas)



Fatalidad dotación propia y de terceros (Número de Accidentes Fatales)



- La tasa de frecuencia global de accidentes en el período es la mejor de su historia con el valor 1,19.
- Lamentablemente, hubo 4 fatalidades, 3 de personal contratista y 1 de personal propio.
- El Proyecto Estructural de Seguridad y Salud Ocupacional actualmente ha enfatizado el trabajo en los siguientes focos:
 - Implementación del Reglamento especial de seguridad y salud ocupacional para empresas contratistas y sub contratistas.
 - Gestión de riesgos críticos y controles de verificación.

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Hechos relevantes enero - septiembre 2013

- **Nueva División:** Desde el 1 de enero la filial Minera Gaby se convirtió en la nueva División Gabriela Mistral.
- **Movilizaciones trabajadores propios:** División Radomiro Tomic estuvo 7 días paralizada a fines de marzo; además, el 9 de abril se realizó un paro en todas las operaciones de la empresa. En septiembre, tras 14 días de huelga legal de División Salvador, se firmó el nuevo convenio colectivo que beneficia a los 1.122 trabajadores de planta.
- **Paro portuario:** 20 días de paralización de trabajadores portuarios, de los que 15 corresponden a marzo, dejaron como saldo aproximadamente 60 mil toneladas de cobre sin embarcar, las que fueron embarcadas en los trimestres siguientes.
- **Capitalización:** En julio, el Gobierno resolvió capitalizar con cargo a las utilidades retenidas de la operación de Anglo American Sur de 2012, US\$1.000 millones.
- **Gobierno Corporativo:** En mayo, el Presidente Sebastián Piñera nombró a Blas Tomic Errázuriz como nuevo director de Codelco y renovó a Gerardo Jofré Miranda por un nuevo período, ratificándolo además como Presidente del Directorio de Codelco. Ambos directores cumplirán un período de 4 años hasta mayo de 2017.

En abril se realizó la Junta de Accionistas, con la participación de los ministros de Hacienda y Minería. Junto con el Directorio, se revisaron y aprobaron los estados financieros, la memoria y el balance 2012.

En ese mismo mes, asumió una nueva plana gerencial en tres divisiones del Distrito Norte: Juan Medel, gerente general de Radomiro Tomic; Claudio Olguín, gerente general de Ministro Hales, y Óscar Jiménez, gerente general de Gabriela Mistral.

- **Bono en mercado internacional:** En agosto, Codelco colocó bonos por 750 millones de dólares para un plazo de 10 años, con un cupón de 4.50% anual y un rendimiento de 4.517% anual.
- **Energía:** En abril, Codelco y GNL Mejillones acuerdan contrato por uso de Terminal de regasificación de gas natural licuado, en Mejillones.

En marzo, Codelco finalizó exitosamente un proceso de Licitación de Compra de Créditos ERNC para el período 2013-2017, dando pleno cumplimiento a las exigencias de la ley sobre ERNC. Los contratos se adjudicaron Norvind y a Arauco.

En febrero ingresó a evaluación ambiental la central a gas Luz Minera, proyecto emplazado en Mejillones.



Hechos relevantes enero - septiembre 2013

- **Inversiones y proyectos:** Los avances de los proyectos estructurales hasta el 30 de septiembre fueron:
 - **Ministro Hales:** continúa en la parte final de su etapa de ejecución. Con fecha 20 de agosto concluyó el prestripping de la mina y se encuentra realizando la puesta en marcha de sus plantas. El proyecto presenta un avance físico total de 98,9 %.
 - **Nuevo Nivel Mina El Teniente:** avanza en la materialización de su etapa de ejecución (avance global de 15 %), consistente en la construcción de túneles principales, Adits de ventilación, desarrollos de interior mina y carretera Maitenes - Confluencia.
 - **Mina Chuquicamata Subterránea:** continúa con la construcción de sus obras tempranas permanentes: túneles principales y de ventilación, pique de extracción de aire y obras interior mina, con un avance físico de 62,9 %.
 - **Expansión Andina 244:** continúa la tramitación de su Estudio de Impacto Ambiental, elaborando las respuestas a los requerimientos planteados por la autoridad y la comunidad en el ICSARA.
 - **RT Sulfuros:** sigue adelante con la tramitación de su Estudio de Impacto Ambiental, presentado ante el Servicio de Evaluación Ambiental de la II Región de Antofagasta.
- **Nuevo usos del cobre:** En septiembre, Codelco y el ministerio de Salud entregaron 70 módulos completos intervenidos con cobre antimicrobiano en las unidades críticas de la ex Posta Central de Santiago. También en este período se completó la Unidad Pacientes Críticos del Hospital de Niños Roberto del Río, con 6 salas y 2 boxes UTI cobreizados

En marzo, junto con Celulosa Arauco, se lanzó al mercado la melamina Vesto, un nuevo producto con cobre antimicrobiano. En agosto, junto a Textil Monarch, se lanzó ropa con cobre antimicrobiano para niños Piel de Cristal.

- **Sustentabilidad y RSE:** Codelco impulsa una nueva Orquesta Sinfónica infantil en Diego de Almagro. Esta iniciativa se suma a las existentes en Los Andes, Mejillones y Til Til.

Por sexto año consecutivo, Codelco entregó 2.150 becas de educación superior para hijos e hijas de trabajadores contratistas.

Codelco recibió en enero el Sello Pro Pyme, otorgado por el Ministerio de Economía a empresas que se comprometen a pagar a sus proveedores pyme en no más de treinta días. De los más de 9.500 proveedores de Codelco, un 43% son pymes.



Antecedentes físicos y precios

Enero - septiembre

	2013	2012
Producción de cobre - miles de tmf	1.310	1.253
Producción de cobre Divisiones - miles de tmf	1.184	1.188
Producción de molibdeno - miles de tmf	16,2	14,8
Producción de ácido Fundiciones - miles de ton	1.984	2.292
Producción de plata (*) - ton	195	217
Producción de oro (*) - ton	1,6	1,8
Ventas de cobre (**) - miles de tmf	1.257	1.252
cobre de minerales propios	1.168	1.145
cobre de minerales de terceros	89	107
Ventas de molibdeno - miles de tmf	16	15
Precio cobre BML (cl/lb)	334,7	361,2
Precio molibdeno Metals Week (US\$/kg)	23,2	29,3
Precio Acido Sulfúrico (US\$/ton)	90	147
Precio Oro (US\$/oz)	1.457	1.652
Precio Plata (US\$/oz)	25	31
Tipo de cambio	488	489
IPC	109,4	107,7

(*) Plata y Oro contenidos en barras anódicos, concentrados, ánodos y blister

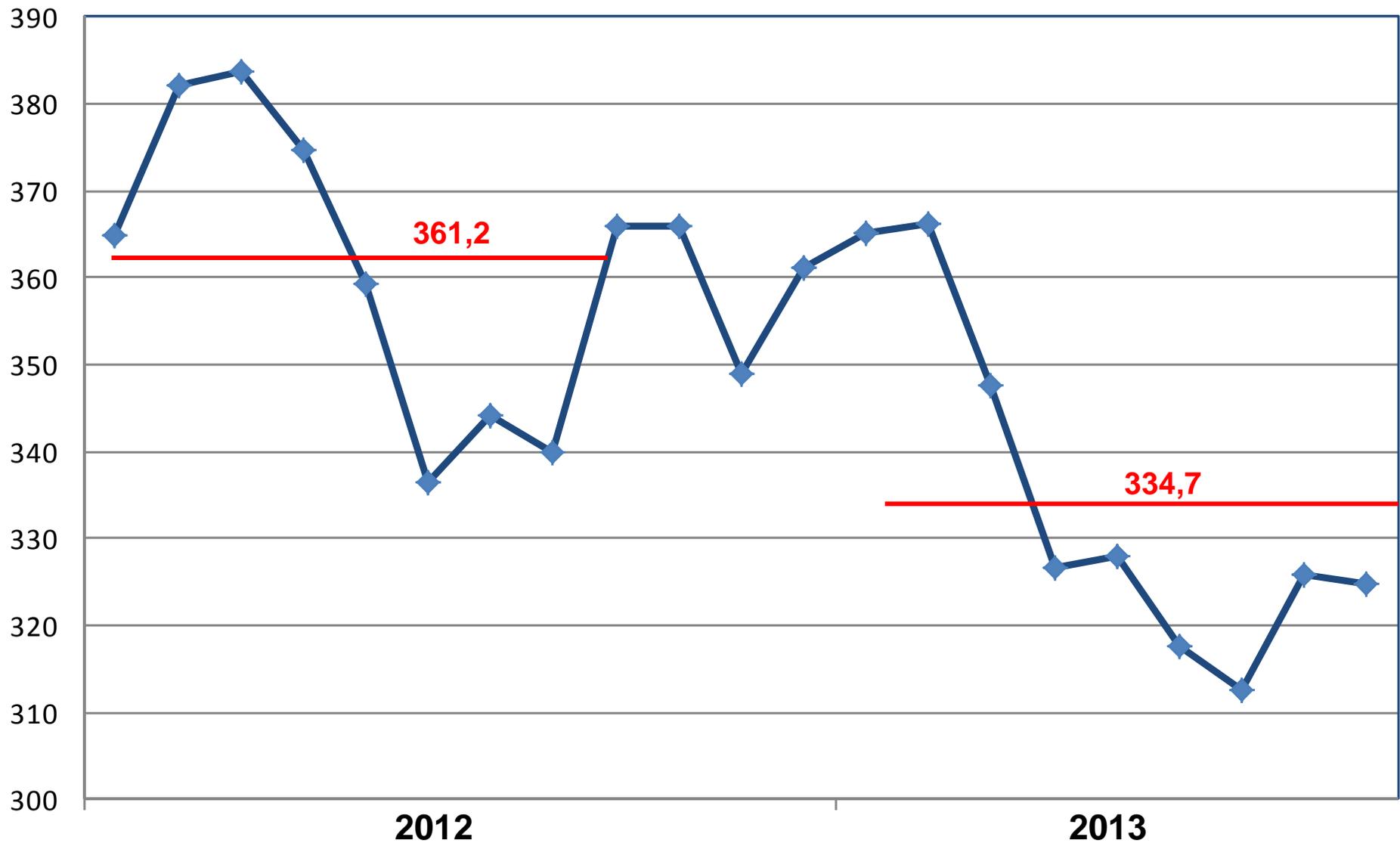
(**) Incluye minerales de terceros

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Evolución precios cobre (c/lb)

2012 - 2013

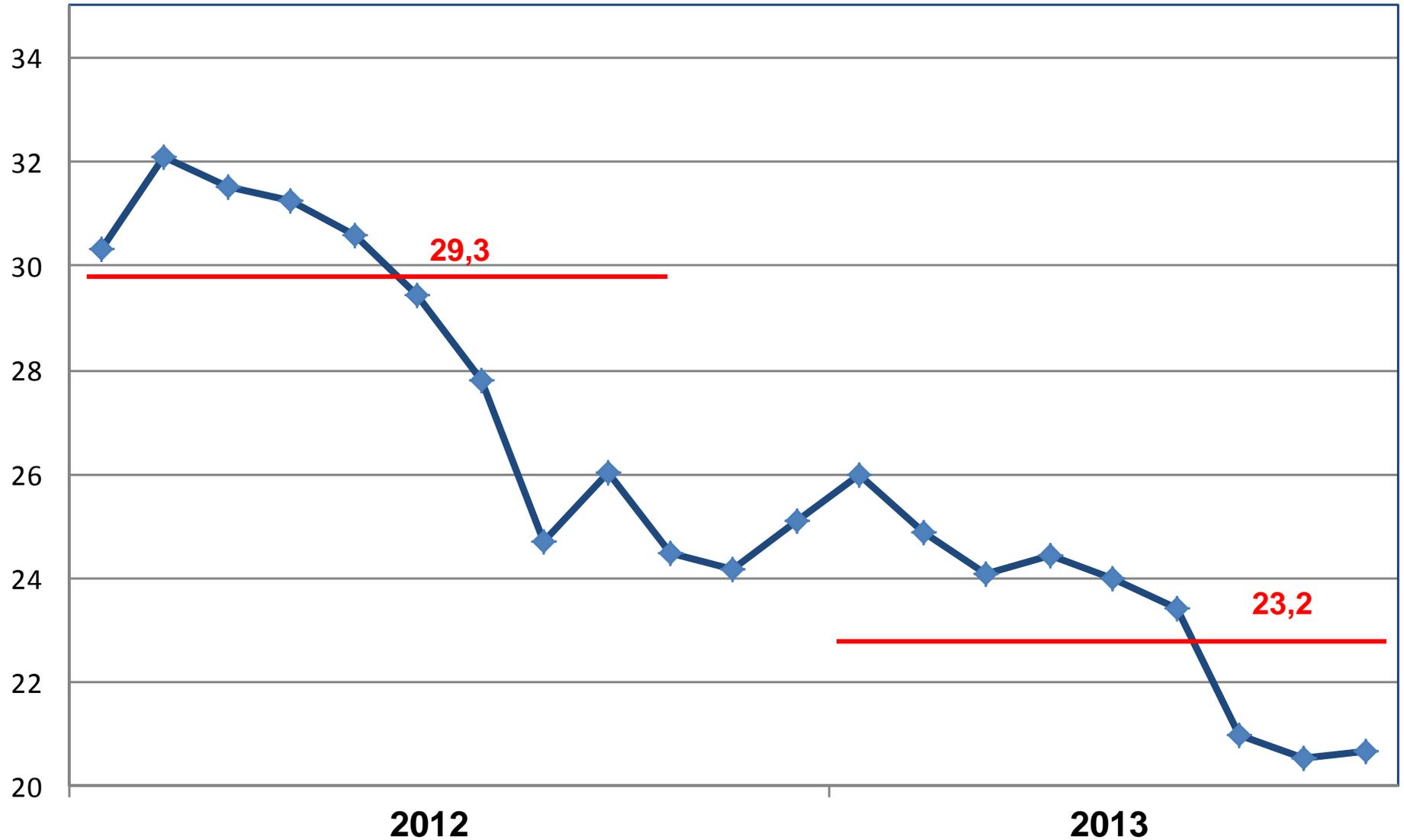


Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Evolución precios molibdeno (US\$/Kg)

2012 - 2013



Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Resultados Codelco

Producción de cobre

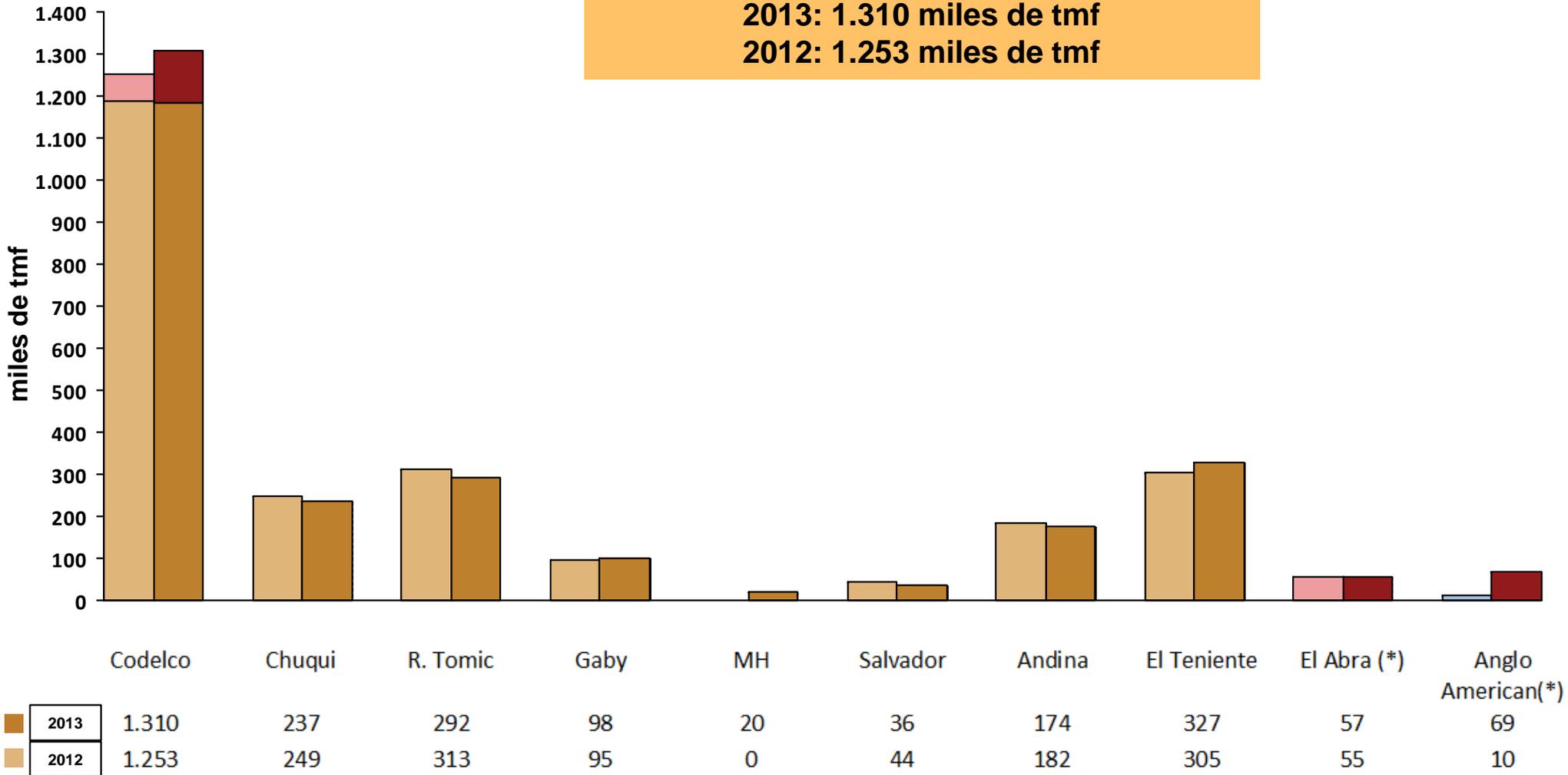
Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Producción de cobre

Enero - septiembre / 2012 - 2013

Producción Total
2013: 1.310 miles de tmf
2012: 1.253 miles de tmf



(*) La producción refleja la proporción propiedad de Codelco: El Abra 49%, Anglo American 20%



Resultados Codelco

Costos

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



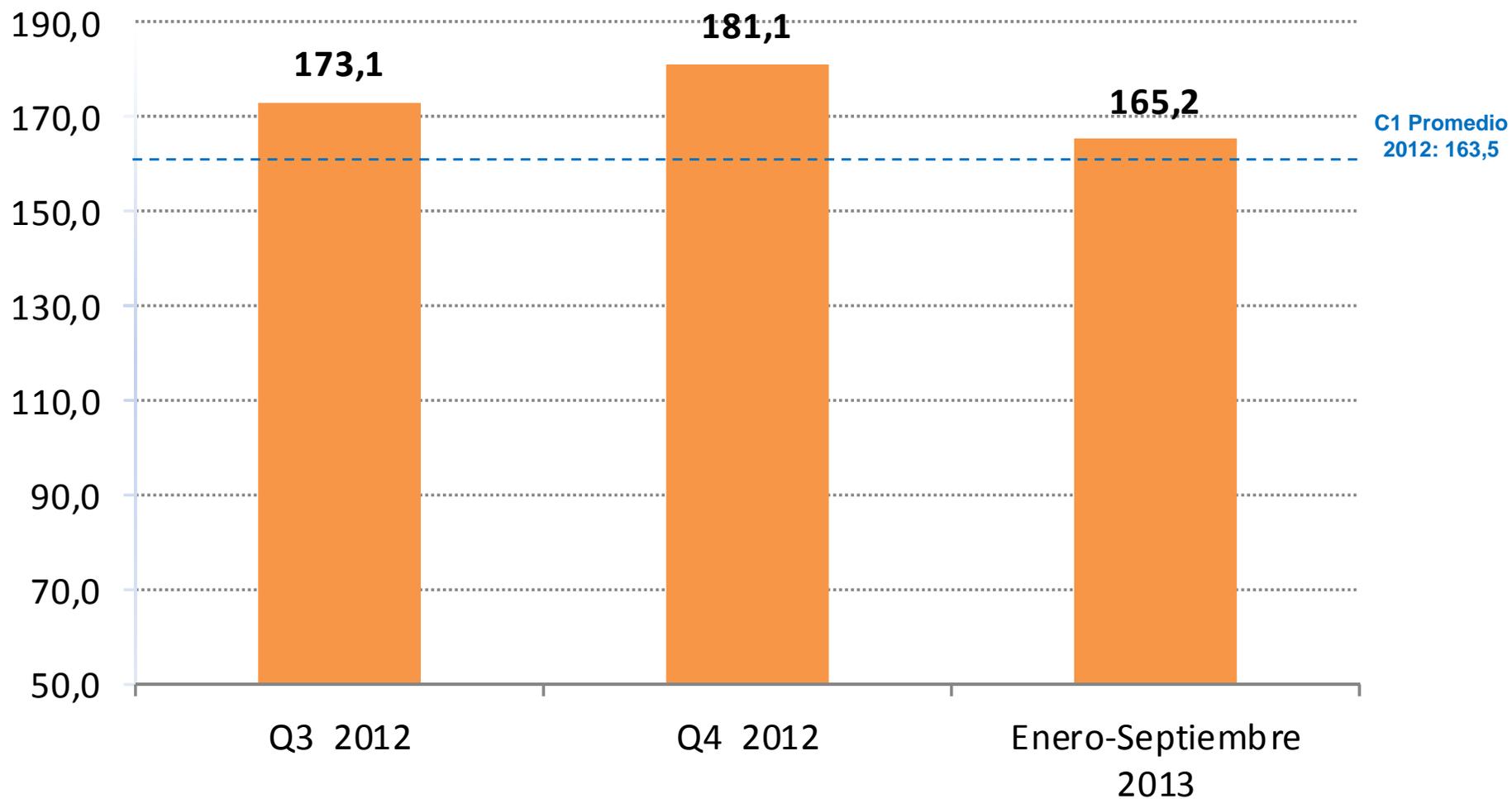
Costos directos enero - septiembre 2013 vs año 2012 (Centavos de US\$ por libra de cobre)

	2013	2012	Var (%)
Total costos y gastos	233,8	264,5	-12%
Homologación a cátodos (TC/RC)	6,3	4,8	
Créditos Subproductos	-21,5	-27,7	
Costo Neto a Cátodos (C3)	218,6	241,7	-10%
Depreciaciones y Amortizaciones	-46,1	-41,5	
Gastos financieros	-6,9	-9,1	
Total gastos no Operacionales	3,3	-23,0	
Gastos Centro Corporativo	-3,6	-4,5	
Costo C1	165,2	163,5	1%

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Evolución Costo C1 (c/lb)



Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Análisis variación de total costos C1

(Centavos de US\$ por libra de cobre)

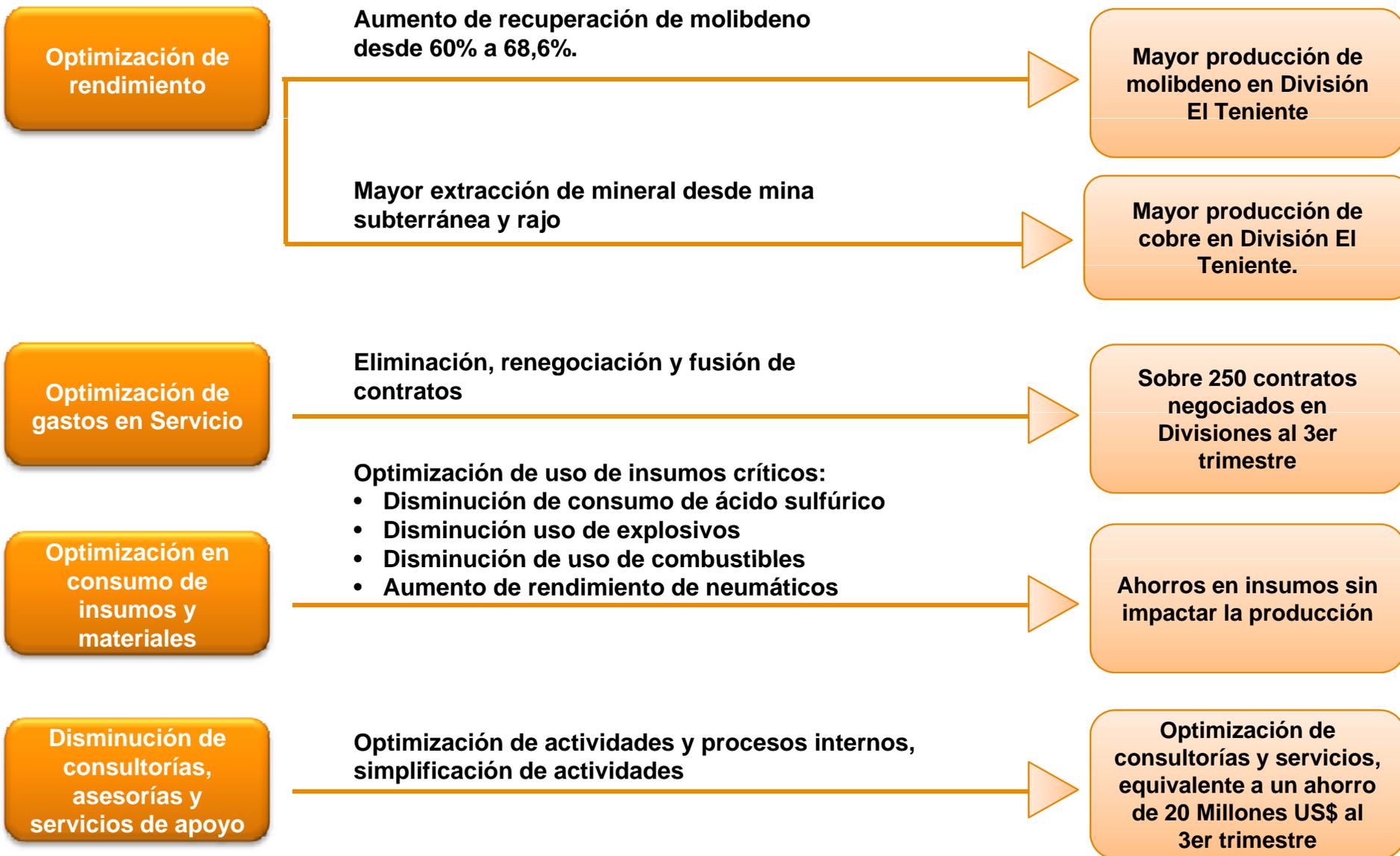
Costo C1 año 2012	163,5
Efecto IPC, Tipo de Cambio IPM USA	1,5
Menor Crédito por Subproductos	7,6
Menor Precio de Energía Eléctrica	-1,3
Menores Precios de Insumos y Servicios	-3,1
Subtotal	4,7
Menores Servicios de Operación y Mantenición	-1,8
Menor Gasto en Insumos	-3,6
Variables Mineras - Cobre	0,8
Servicios de Maquila y Otros	1,1
Remuneraciones, Beneficios y Otros	0,5
Subtotal	-2,9
Costo C1 Ene-Sep 2013	165,2
Diferencia	1,7

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Mejoras en productividad y costos

Ejemplos 3^{er} semestre 2013



Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Resultados Codelco

Excedentes y ganancias

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Estado de Resultados

Enero - septiembre (millones de US\$)

	2013	2012
Ingresos por venta de cobre	8.808	9.252
Costos de venta de cobre	-6.233	-5.688
Ganancia bruta en venta de cobre	2.575	3.564
Ganancia bruta en ventas de subproductos y otros	291	560
GANANCIA BRUTA	2.866	4.124
Resultado No Operacional	-194	-701
EXCEDENTE sin operación Anglo American	2.672	3.423
Resultado No Operacional- Compra Anglo American Sur	0	3.517
EXCEDENTE con operación Anglo American	2.672	6.940
GANANCIA COMPARABLE	2.099	5.362

(*) Equivale a la ganancia que obtendría Codelco aplicando igual tributo que la empresa privada

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Distribución de los Excedentes

Enero - septiembre (millones de US\$)

	2013	2012
Impuesto Ley Reservada N° 13.196	858	912
Impuestos a la Renta	950	2.132
Impuesto específico a la minería	95	180
Ganancia	769	3.716
TOTAL EXCEDENTE	2.672	6.940
GANANCIA COMPARABLE^(*)	2.099	5.362

(*) Equivale a la ganancia que obtendría Codelco aplicando igual tributo que la empresa privada

Copyrights © 2012 CODELCO-CHILE. Todos los Derechos Reservados. | Copyrights © 2012 by CODELCO-CHILE. All Rights Reserved.



Resultados CodeLco Enero - Septiembre 2013

Iván Arriagada H.
Presidente Ejecutivo (S)

René Aguilar S.
Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Sustentabilidad

Conferencia de prensa
29 de noviembre de 2013

