

ENTREGA DE RESULTADOS

PRIMER TRIMESTRE 2018

Nelson Pizarro Contador
Presidente ejecutivo

25 de mayo de 2018



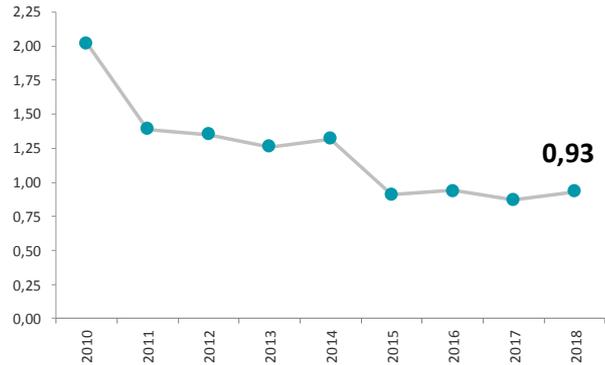
A wide-angle photograph of a modern control room. The room features a high, white, arched ceiling with a grid of recessed lights. The walls are white and curved. In the center, a large wall is covered with multiple monitors displaying various data and video feeds. Several operators are seated at desks with multiple computer monitors, working in the room. The floor is light-colored with a grid pattern. A teal banner is overlaid at the bottom of the image.

SUSTENTABILIDAD

SEGURIDAD, VOLVER A REVISAR LAS CONDICIONES BÁSICAS

Tasa de frecuencia dotación propia y de terceros

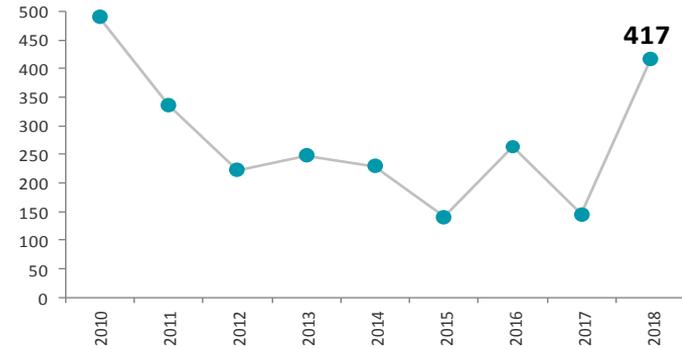
(Accidentados con tiempo perdido / Millón de horas / persona trabajadas)



La tasa de frecuencia **se mantuvo** dentro de la tendencia mostrada en los últimos años, cumpliendo con el máximo tolerable fijado para este año.

Tasa de gravedad dotación propia y de terceros

(Días perdidos y días cargo / Millón de horas persona trabajadas)



La tasa de gravedad **aumentó** en forma significativa, debido fundamentalmente a las dos fatalidades ocurridas en enero y febrero.

Durante el primer trimestre, Codelco lamentó dos accidentes fatales. **A raíz de esto se inició un plan de reforzamiento de la seguridad, liderado por la alta dirección de la empresa.**

NEGOCIACIONES COLECTIVAS: MANTENEMOS CONDICIONES ADECUADAS AL NEGOCIO

- 6 sindicatos, 6 negociaciones, cerca de tres mil trabajadores.
- **Diálogo responsable** con acuerdos de mutuo beneficio.
- Sin huelgas.

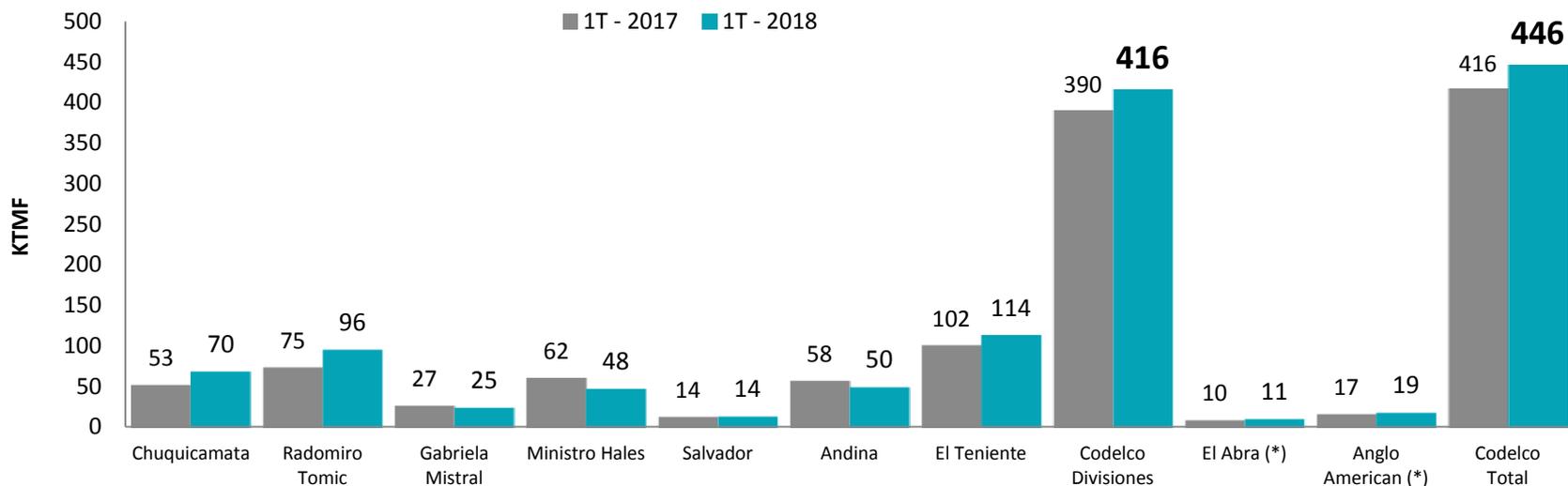
NEGOCIACIONES COLECTIVAS CODELCO 2018				
Centro de Trabajo	Sindicato	Fecha	Reajuste S.B.	Plazo
Andina	Unificado de Trabajadores (SUT)	ene -18	1,00%	36
Andina	Industrial de Integración Laboral (SIIL)	ene - 18	1,00%	36
Ministro Hales	de Profesionales	mar - 18	1,00%	36
Radomiro Tomic	de Trabajadores (Establecimiento Planta Administración)	feb/abr – 18	1,00%	36
Radomiro Tomic	de Trabajadores	feb/abr – 18	1,00%	36
Chuquicamata	de Supervisores	feb/abr – 18	1,00%	36



RESULTADOS

CODELCO LOGRÓ UNA PRODUCCIÓN HISTÓRICA PARA EL PERIODO

A pesar de una disminución de 2,7% en la ley del mineral, Codelco logró una **producción propia de 416 mil toneladas métricas finas**, lo que representa un 7% de mayor producción respecto a igual periodo del año anterior.



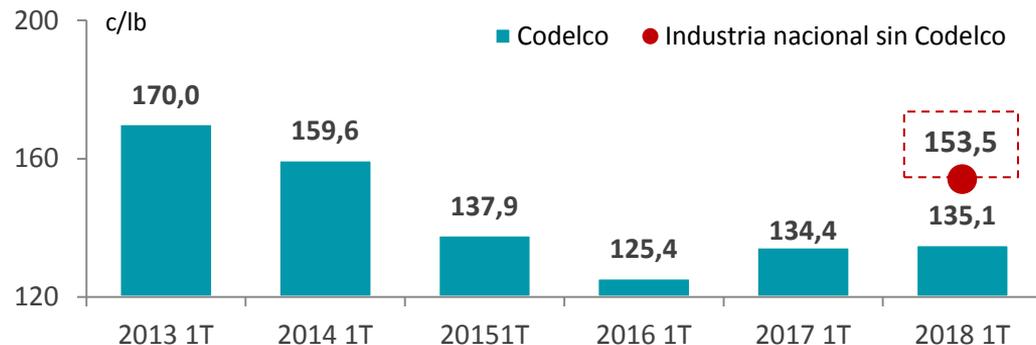
(*) La producción refleja la proporción de la propiedad de Codelco: El Abra 49%, Anglo American Sur 20%

A PESAR DE ALZA:

COSTOS DE CODELCO SON **12% MÁS** **BAJOS** QUE PROMEDIO DE LA INDUSTRIA

	1 T -2017 (c/lb)	1T - 2018 (c/lb)	Var (%)
Costo directo (C1)	134,4	135,1	+1%
Costo neto a cátodo (C3)	205,0	220,5	+8%

Codelco / Costos directos (C1) de la industria nacional (sin Codelco)



Fuentes: Wood Mackenzie y Codelco.

8% Creció el costo neto a cátodo (C3)

Por la caída del tipo de cambio (\$655 promedio el 1er trimestre de 2017, a \$602 promedio el 1er trimestre de 2018), el precio de los insumos, las negociaciones colectivas y otros.

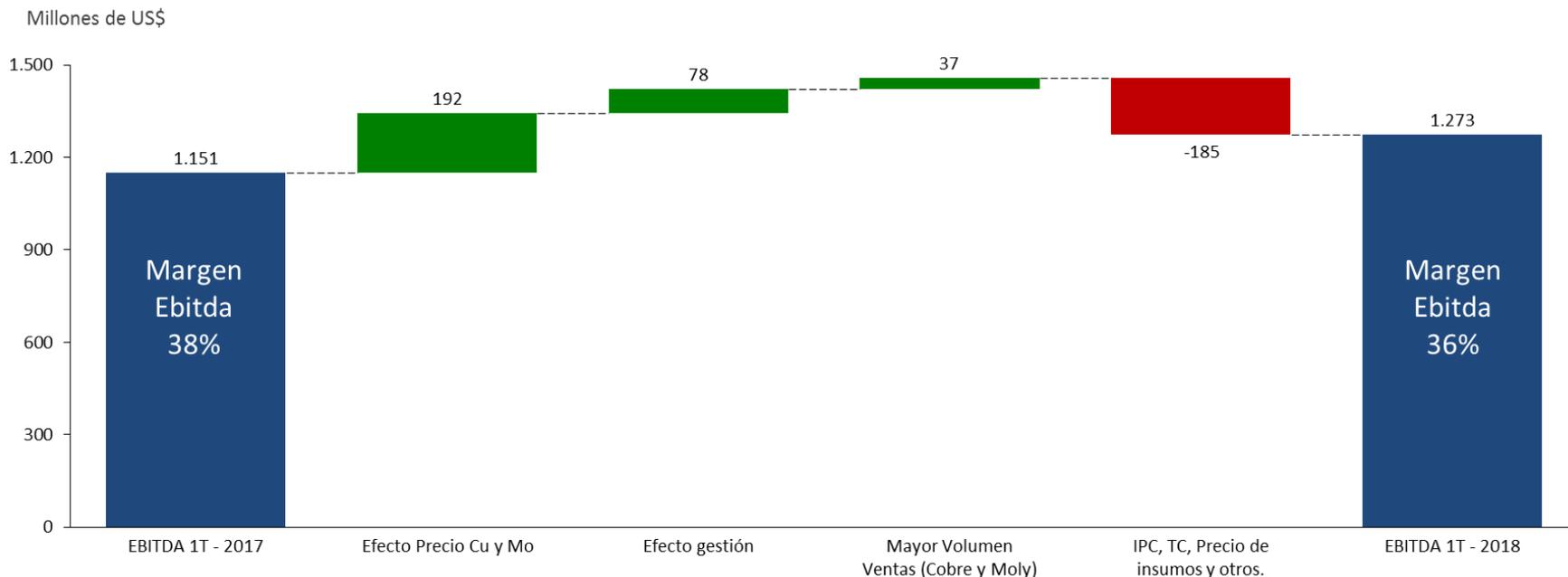
1% Aumentó el costo directo (C1)

A pesar de la fuerte caída del tipo de cambio, el costo directo se mantuvo estable.

12% más bajos que el resto de la industria (C1)

EL EBITDA* FUE SUPERIOR EN 11% A IGUAL PERÍODO DE 2017

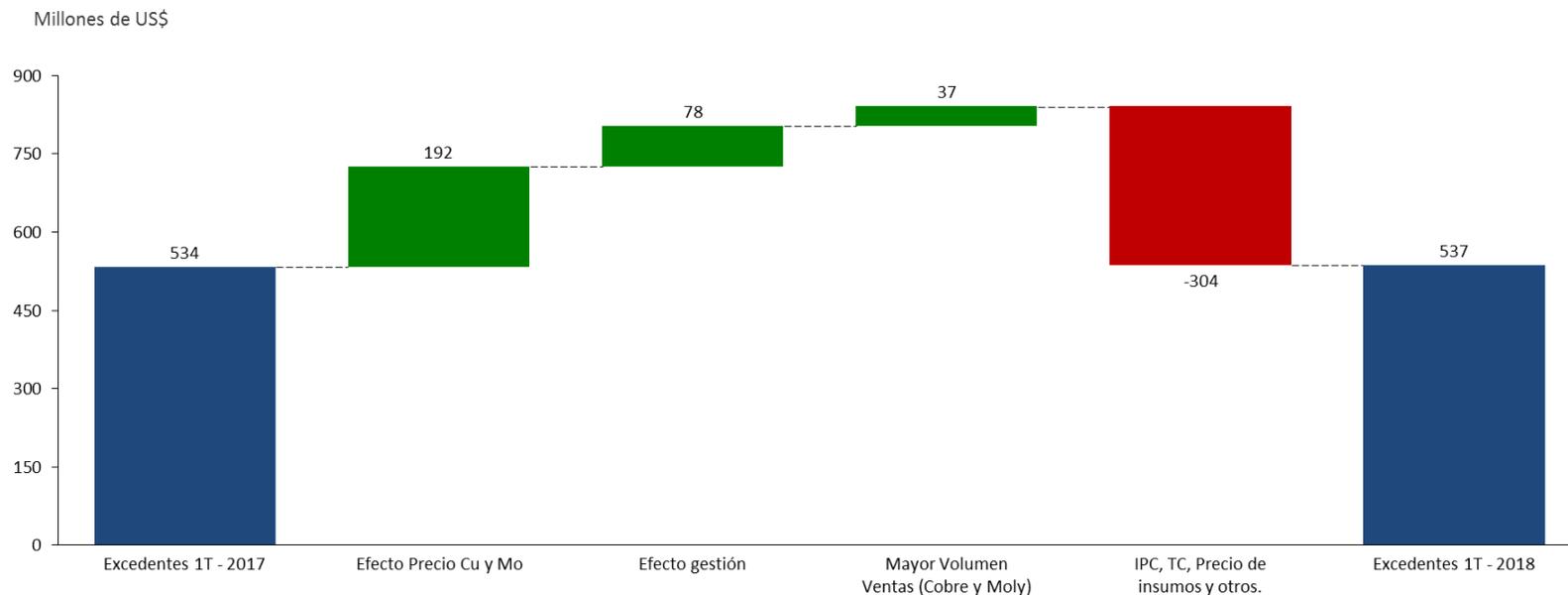
El Ebitda al primer trimestre del 2018 llegó a **US\$ 1.273 millones**, principalmente debido al mayor precio del cobre, gestión y mayor volumen de ventas.



(*) Consolidado, antes de Ley Reservada del Cobre.

EL EXCEDENTE DE CODELCO SUPERÓ EN UN 7% EL COMPROMISO CON EL DUEÑO

El excedente al primer trimestre del 2018 alcanzó **US\$ 537 millones**, en tanto el compromiso con el dueño era de **US\$ 502 millones**.

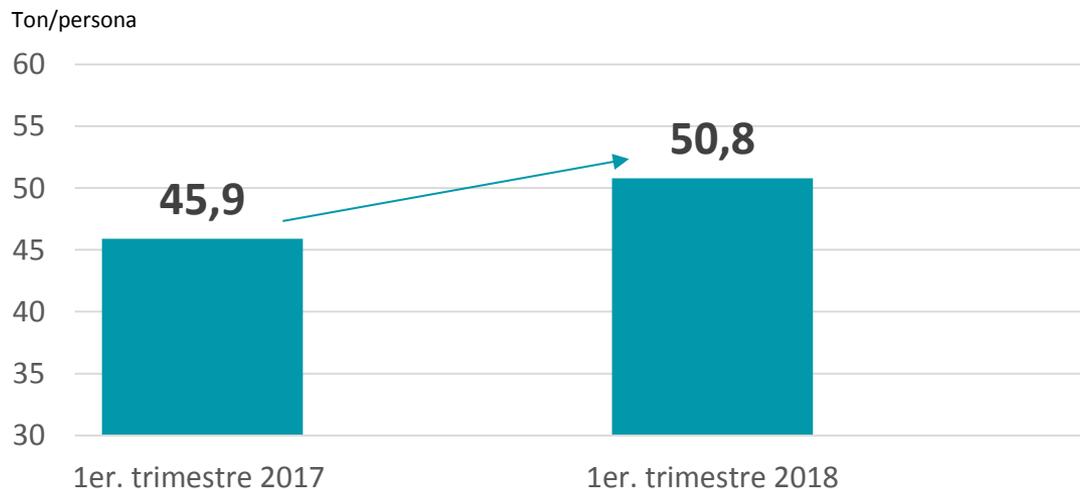


(*) Resultado individual

CODELCO SUPERÓ EN 11% LA PRODUCTIVIDAD RESPECTO AL PRIMER TRIMESTRE DE 2017

La optimización de contratos con terceros, una mejor gestión de la dotación y una mayor producción permitieron aumentar nuestra productividad respecto del mismo período del año anterior.

Productividad trimestral



LOS PROYECTOS ESTRUCTURALES AVANZAN PARA ASEGURAR EL FUTURO DE CODELCO



PROYECTOS EN CONSTRUCCIÓN

CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Avance total de 56,2%. En marzo, finalizamos la excavación del pique de traspaso de sala de chancado. Construimos 74% del total de túneles (142 kms). Reformulación debe ser revisada por Ministerio de Desarrollo Social y Cochilco.

TRASPASO ANDINA

Avance total de 53,2%. Terminamos las excavaciones masivas y el montaje de estructura del domo de chancado primario. Estamos finalizando las excavaciones de 9,5 kms del Haulage III.

NUEVO NIVEL MINA

Avance total de 46,7%. Programa 2018 considera obras en el túnel de acceso, el túnel correa e interior mina. Hemos construido el 50% de los túneles del proyecto (80 kms). Reformulación debe ser revisada por Ministerio de Desarrollo Social y Cochilco.

PROYECTOS EN ESTUDIO

MINA RAJO INCA

Se encuentra en desarrollo el estudio de factibilidad.

DESARROLLO FUTURO ANDINA

En proceso de revisión para autorizar el estudio de factibilidad.

PLANTA DESALINIZADORA DISTRITO NORTE

Continúa el proceso de licitación, de acuerdo a lo programado.

TRABAJAMOS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA EN TRES FUNDICIONES EN DICIEMBRE DE 2018

Avance de proyectos DS 28:



VENTANAS 100%

US\$ 113 millones (2016)



CHUQUICAMATA 59%

US\$ 997 millones diciembre '18



EL TENIENTE 52%

US\$ 602 millones diciembre '18



SALVADOR 66%

US\$ 428 millones diciembre '18

- **Proyectos finalizados y en operación desde 2016.**
- Cumplimiento anual DS 28 - año 2017:
 - Captura S = 95,7 ($\geq 95\%$)
 - Captura As = 95,3 % ($\geq 95\%$)

- **Plantas 3 y 4 de ácido:** Finalizó la ingeniería de detalle y se alcanza un 60% de avance.
- **Mejoramos el Horno Flash:** Están en desarrollo las obras de saneamiento y en licitación, el contrato principal de construcción y montaje.

- **Reducción de emisiones en la planta limpieza de gases:** Avanzamos de acuerdo a lo programado, con un 70% de avance.
- **Reducción de opacidad humos en hornos anódicos:** Iniciamos el contrato principal de construcción y montaje.

- **Mejoramiento integral de la captación y el procesamiento de gases:** Continúan los avances en las obras tempranas de construcción de la etapa 2 del proyecto.



RESUMEN DE GESTIÓN

CONCLUSIONES

EXCEDENTES

US\$ 537 millones

Codelco superó en un 7% su compromiso de excedentes con el Estado de Chile.

EBITDA

US\$ 1.273 millones

Margen de 36%

Esta cifra **es un 11% mayor** al primer trimestre de 2017.

PRODUCCIÓN HISTÓRICA:

416 mil toneladas

La producción propia **supera en un 7%** a la del primer trimestre de 2017, a pesar de la caída de un 2,7% de la ley de cobre.

COSTOS

C1 135,1 c/lb

C3 220,5 c/lb

A pesar de la **fuerte** apreciación del peso sobre el dólar, el costo C1 de Codelco se incrementó **levemente** respecto a igual período de 2017. Los costos de Codelco son 12% mejores al promedio del resto de la industria del cobre en Chile.

Codelco tiene el desafío de transformarse para viabilizar su futuro.



VISIÓN DE FUTURO

TRANSFORMACIÓN, EL PRINCIPAL DESAFÍO 2018

- Exigente contexto normativo medioambiental: más de **30 mil compromisos** de decenas de RCA o DIA. Disciplina en el cumplimiento.
- Negociaciones colectivas: restan **11 negociaciones** con dos sindicatos rol A y 9 sindicatos rol B. Diálogo responsable, lineamientos de austeridad y esfuerzos por incrementar la competitividad.
- Proyectos estructurales: culminar el proceso de **reformulación** en las instancias pertinentes y avanzar de acuerdo a lo programado.
- Productividad: seguir **avanzando** hacia indicadores de referentes de la industria.
- Financiamiento 2018: seguir generando **ahorros, retención de utilidades** (US\$ 569 millones) e **inyección de capital** (US\$ 633 millones).
- Personas: actitud positiva frente a la gestión de riesgos, desarrollo permanente, adopción de nuevas tecnologías y robotización, disponibles para participar en la **transformación** de los procesos.

ANEXOS

Estado de resultados

enero – marzo: 2017– 2018
(millones de US\$)

	1T - 2018	1T - 2017	Var
Ingresos por venta de cobre propio	2.731	2.381	350
Costos de venta de cobre propio	-1.983	-1.660	-323
Ganancia bruta en venta de cobre	748	721	26
Ganancia bruta en ventas de subproductos y otros	165	75	89
Ganancia Bruta	912	797	116
Resultados No Operacional	-353	-262	-91
Excedentes	560	535	25
Gasto impuesto Empresas Relacionadas	-19	3	-21
Interés minoritario	-4	-4	-1
Excedentes Codelco	537	534	3

Estado de resultados

enero – marzo: 2017– 2018
(millones de US\$)

	1T - 2018	1T - 2017	Var
Ingresos por venta de cobre propio	2.731	2.381	350
Costos de venta de cobre propio	-1.983	-1.660	-323
Ganancia bruta en venta de cobre	748	721	26
Ganancia bruta en ventas de subproductos y otros	165	75	89
Ganancia Bruta	912	797	116
Ganancia, antes de impuesto consolidada	264	293	-29
Impuesto a las ganancias	-196	-250	54
Ganancia líquida, consolidada	68	42	26
Interés minoritario	-4	-4	-1
Ganancia líquida Codelco	64	39	25

Distribución de los excedentes

enero – marzo: 2017– 2018
(millones de US\$)

	1T - 2018	1T - 2017	Var
Impuesto Ley Reservada Nº 13.196	295	242	54
Impuestos a la Renta	150	232	-82
Impuesto específico a la minería	27	21	6
Ganancia	64	39	25
Total Excedentes	537	534	3
GANANCIA COMPARABLE (*)	345	365	-20

Montos devengados

* Utilidad neta con tributación tipo sector privado, Codelco Individual

ENTREGA DE RESULTADOS

PRIMER TRIMESTRE 2018

Nelson Pizarro Contador
Presidente ejecutivo

25 de mayo de 2018

