

RESULTADOS TERCER TRIMESTRE Y NUEVE MESES 2017



Relaciones con Inversionistas:



Raúl Jacob
+(602) 264-1375

Rodrigo Sandoval
+(5255) 1103-5350



southerncopper@southernperu.com.pe
www.southerncoppercorp.com

20 de octubre de 2017

Southern Copper Corporation (NYSE y BVL: SCCO)

- **Las ventas netas del 3T17** fueron \$1,676.5 millones, 19.7% mayores que en el 3T16, debido principalmente a los precios más altos del cobre (+33.8%), molibdeno (+16.0%) y zinc (+31.4%).
- **La utilidad neta del 3T17** fue \$401.8 millones, 103.3% mayor que la utilidad neta del 3T16 de \$197.6 millones. El aumento fue principalmente el resultado de mayores ventas netas y de eficiencias en costos operativos. El margen de utilidad neta para el 3T17 fue 24.0% comparado con 14.1% para el 3T16.
- **El EBITDA ajustado en 3T17** fue \$863.1 millones, **57.9% mayor** que el 3T16 de \$546.5 millones. El margen de EBITDA ajustado en el 3T17 fue 51.5% comparado con 39.0% en el 3T16.
- **El costo de operación en efectivo** por libra de cobre neto del ingreso por sub productos fue \$0.90 en el 3T17, comparado con \$0.92 en el 3T16.
- **El flujo de efectivo proveniente de actividades de operación** en 9M17 fue \$1,280.0 millones, un incremento de 101.3% comparado con \$635.9 millones en 9M16. Esta mejora es el resultado de la sólida generación de efectivo de nuestras operaciones, luego de completar la expansión de Buenavista.
- **Las inversiones de capital en 9M17** fueron \$710.4 millones e incluyeron \$193.1 millones para la expansión de Toquepala.
- **Dividendos:** El 19 de octubre de 2017, el Directorio autorizó un **dividendo de \$0.25** por acción a pagarse el 22 de noviembre de 2017, a los accionistas registrados al cierre de operaciones del 8 de noviembre de 2017.

El Sr. Germán Larrea, Presidente del Directorio, comentando sobre el progreso de la Compañía, dijo: "Estamos actualmente viendo un incremento sustancial del precio, causado por un esperado déficit del mercado en los próximos años. Nuestro muy competitivo costo de efectivo, nuestra disciplina operacional y financiera, así como la finalización de los proyectos de expansión, nos permitirá crear más valor en esta nueva coyuntura de precios".

"Luego de completar nuestra expansión en México estamos a punto de concluir el proyecto de expansión peruano en Toquepala. Esta inversión en Perú agregará 100,000 toneladas de cobre a nuestra producción anual, permitiéndonos alcanzar un millón de toneladas de capacidad de producción de cobre al año".

“Los beneficios del nuevo entorno de precios así como el programa de inversión emprendido se reflejaron en los resultados de los nueve meses del 2017, a través de mucho mayores ventas, EBITDA, utilidad neta y una sólida generación de flujo de efectivo.”

Datos Financieros Clave

	Tercer Trimestre				Nueve Meses			
	2017	2016	Variación		2017	2016	Variación	
			\$	%			\$	%
Ventas	\$1,676.5	\$1,400.7	\$275.8	19.7%	\$4,790.2	\$3,980.8	\$809.4	20.3%
Costo de ventas	781.5	831.4	(49.9)	(6.0)%	2,430.2	2,309.9	120.3	5.2%
Utilidad operativa	692.6	362.4	330.2	91.1%	1,788.9	1,093.7	695.2	63.6%
Utilidad neta	\$401.8	\$197.6	\$204.2	103.3%	\$1,016.0	\$604.6	\$411.4	68.0%
Margen utilidad neta	24.0%	14.1%	9.9pp	70.2%	21.2%	15.2%	6.0pp	39.7%
EBITDA ajustado	863.1	546.5	316.6	57.9%	2,292.7	1,582.9	709.8	44.8%
Margen EBITDA ajustado	51.5%	39.0%	12.5pp	32.1%	47.9%	39.8%	8.1pp	20.4%
Utilidad por acción	\$ 0.52	\$ 0.26	\$ 0.26	100.0%	\$ 1.31	\$ 0.78	\$ 0.53	67.9%
Inversiones de capital	\$212.7	\$275.6	\$(62.9)	(22.8)%	\$710.4	\$840.5	\$(130.1)	(15.5)%

Nota: Montos en millones excepto por montos por acción y porcentajes.

Inversiones de Capital

Proyectos en México

Proyectos de Buenavista – Sonora: El programa consistió de un Sistema de Trituración, Transporte y Dispersión de Material Lixiviable (Quebalix IV), que ha sido completado a tiempo y por debajo del presupuesto y está actualmente operando de manera estable. Este proyecto está reduciendo costos de minado así como aumentando la recuperación de cobre LESDE, permitiendo que la unidad de Buenavista incremente su capacidad de producción de cobre de 180,000 toneladas a 500,000 toneladas.

Buenavista Zinc – Sonora: Este proyecto está ubicado dentro de la instalación de Buenavista y contempla el desarrollo de una nueva concentradora para producir aproximadamente 80,000 toneladas de zinc y 20,000 toneladas de cobre por año, permitiéndonos duplicar nuestra actual capacidad de producción de zinc. A la fecha, hemos concluido la ingeniería básica y estamos trabajando en la ingeniería de detalle del proyecto. Estimamos una inversión de \$413 millones para este proyecto y esperamos iniciar operaciones en el primer semestre del 2020.

Pilares – Sonora: Este proyecto está localizado a 6 kilómetros de La Caridad y será desarrollado como una operación de mina a tajo abierto. El mineral será transportado por camiones desde el tajo a las trituradoras primarias de la concentradora de cobre de La Caridad, ayudando a mejorar significativamente la ley promedio de mineral (0.78% esperado para Pilares vs. 0.34% de La Caridad). Durante el 3T17, continuamos avanzando en las actividades requeridas de pre construcción, incluyendo el diseño final del perfil para el camino a través del cual el mineral será transportado a la trituradora de La Caridad. Se estima una inversión de \$159 millones, para producir 34,500 toneladas de cobre al año. Se espera iniciar operaciones en el segundo trimestre de 2019.

Proyectos en Perú

Actualmente, tenemos cinco grandes proyectos de inversión en Perú, incluyendo el proyecto Tía María, con un presupuesto de capital total para estos proyectos de \$2,900 millones, de los cuales \$1,426 millones han sido ya invertidos.

Proyecto de Expansión de Toquepala – Tacna: Este proyecto de \$1,200 millones incluye una nueva concentradora con tecnología de avanzada que aumentará la producción anual de cobre de Toquepala en 100,000 toneladas a 217,000 toneladas en el 2018 y 260,000 toneladas en el 2019. Al 30 de setiembre de 2017, hemos invertido \$743.5 millones en esta expansión. El proyecto ha alcanzado un 80% de avance y se espera que esté terminado en el 2T18.

Sistema de Rodillos de Trituración de Alta Presión (HPGR): El principal objetivo de este proyecto es asegurar que nuestra actual concentradora opere a su máxima capacidad de producción anual de 117,000 toneladas de cobre, reduciendo costos operativos a través de eficiencias de molienda, aún con un aumento en el índice de dureza del mineral. El presupuesto para este proyecto es \$50 millones de los cuales hemos invertido \$32.2 millones al 30 de setiembre de 2017. Esperamos que la inversión HPGR de Toquepala esté terminada en el 1T18.

Proyecto de Optimización en la Gestión de Mineral Pesado en Cuajone - Moquegua: El proyecto consiste en instalar una trituradora primaria en el tajo de la mina de Cuajone, con un sistema de fajas de 7 kilómetros, para transportar el mineral a la concentradora. El proyecto está optimizando el proceso de acarreo, reemplazando el transporte por ferrocarril, consecuentemente reduciendo los costos operativos y de mantenimiento, así como el impacto ambiental de la mina Cuajone. La trituradora tiene una capacidad de procesamiento de 43.8 millones de toneladas por año. Al 30 de setiembre de 2017 el proyecto ha sido completado y se han iniciado las operaciones. Hemos invertido \$195.0 millones de un presupuesto de capital aprobado de \$215.5 millones.

El Proyecto de Espesadores de Relaves de Cuajone en la concentradora, reemplazará dos de los tres espesadores existentes con un nuevo espesador de alto rendimiento. El propósito es optimizar el proceso de flotación y mejorar la eficiencia en recuperación de agua. Al aumentar el contenido de relaves sólidos de 54% a 61%, aumentaremos la producción de agua recuperada y reduciremos el consumo de agua fresca. El ensamblaje del equipo está terminado y estamos en el proceso de puesta en marcha. Al 30 de setiembre de 2017, hemos invertido \$24.4 millones en este proyecto de un presupuesto de capital aprobado de \$30 millones. Esperamos que esté terminado a fines del 4T17.

Tía María: Hemos completado la ingeniería y hemos obtenido exitosamente la aprobación del estudio de impacto ambiental. Estamos actualmente trabajando para obtener la licencia de construcción para este proyecto de 120,000 toneladas de cobre LESDE anuales, con un presupuesto de capital de \$1,400 millones.

Conferencia Telefónica

La Conferencia telefónica de resultados del tercer trimestre y nueve meses se llevará a cabo el martes, 24 de octubre de 2017. Detalles para la llamada se informarán posteriormente.

Precio Promedio de Metales

	LME Cobre (\$/lb.)	COMEX Cobre (\$/lb.)	Molibdeno (\$/lb.)	Zinc (\$/lb.)	Plata (\$/oz.)	Oro (\$/oz.)
1T 2017	2.65	2.65	7.74	1.26	17.45	1,219.36
2T 2017	2.57	2.58	8.00	1.18	17.19	1,256.96
3T 2017	2.88	2.89	8.05	1.34	16.80	1,277.84
9M 2017	2.70	2.71	7.93	1.26	17.15	1,251.39
1T 2016	2.12	2.11	5.27	0.76	14.87	1,181.21
2T 2016	2.15	2.13	6.89	0.87	16.83	1,259.36
3T 2016	2.17	2.16	6.94	1.02	19.59	1,334.82
4T 2016	2.40	2.39	6.58	1.14	17.12	1,217.98
9M 2016	2.14	2.13	6.37	0.88	17.10	1,258.46
Promedio 2016	2.21	2.20	6.42	0.95	17.10	1,248.34
Variación: 3T17 vs. 3T16	32.7%	33.8%	16.0%	31.4%	(14.2)%	(4.3)%
Variación: 3T17 vs. 2T17	12.1%	12.0%	0.6%	13.6%	(2.3)%	1.7%
Variación: 9M17 vs. 9M16	26.2%	27.2%	24.5%	43.2%	0.3%	(0.6)%

Fuente: Plata – COMEX; Oro y Zinc – LME; Molibdeno – Metals Week Dealer Oxide

Producción y Ventas

	Tres Meses Terminados 30 de setiembre			Nueve Meses Terminados 30 de setiembre		
	2017	2016	%	2017	2016	%
Cobre (toneladas)						
Minado	221,579	224,910	(1.5)%	650,952	672,372	(3.2)%
Concentrado de terceros	10,622	7,901	34.4%	24,807	17,685	40.3%
Producción total	232,201	232,811	(0.3)%	675,759	690,057	(2.1)%
Fundición	155,914	159,933	(2.5)%	456,736	462,133	(1.2)%
Refinado y Alambión	211,144	216,163	(2.3)%	612,477	636,845	(3.8)%
Ventas	221,452	229,142	(3.4)%	666,269	662,228	0.6%
Molibdeno (toneladas)						
Minado	5,389	5,581	(3.4)%	16,068	16,456	(2.4)%
Ventas	5,407	5,561	(2.8)%	16,176	16,453	(1.7)%
Zinc (toneladas)						
Minado	18,377	18,857	(2.5)%	54,789	56,874	(3.7)%
Refinado	20,046	25,362	(21.0)%	74,113	78,656	(5.8)%
Ventas	19,572	24,495	(20.1)%	74,523	77,818	(4.2)%
Plata (000s onzas)						
Minado	4,173	4,007	4.2%	12,151	12,097	0.4%
Refinado	3,328	3,578	(7.0)%	10,612	11,403	(6.9)%
Ventas	4,223	4,413	(4.3)%	12,873	12,661	1.7%

Southern Copper Corporation

ESTADO DE RESULTADOS CONDENSADO CONSOLIDADO

(No auditado)

	Tres Meses Terminados 30 de setiembre			Nueve Meses Terminados 30 de setiembre		
	2017	2016	VAR %	2017	2016	VAR %
	(en millones, excepto montos por acción)					
Ventas netas:	\$1,676.5	\$1,400.7	19.7%	\$4,790.2	\$3,980.8	20.3%
Costos y gastos operativos:						
Costo de ventas (excluyendo depreciación amortización y agotamiento mostrados en líneas abajo)	781.5	831.4	(6.0)%	2,430.2	2,309.9	5.2%
Gastos de venta, generales y administrativos	25.0	22.7	10.1%	68.6	72.5	(5.4)%
Depreciación, amortización y agotamiento	169.3	174.5	(3.0)%	493.8	474.3	4.1%
Exploración	8.1	9.7	(16.5)%	18.9	30.4	(37.8)%
Remediación ambiental	-	-	-	(10.2)	-	100.0%
Total costos y gastos operativos	983.9	1,038.3	(5.2)%	3,001.3	2,887.1	4.0%
Utilidad operativa	692.6	362.4	91.1%	1,788.9	1,093.7	63.6%
Gastos financieros, neto de intereses capitalizados	(71.6)	(73.1)	(2.1)%	(235.4)	(220.1)	7.0%
Otros ingresos (gastos)	(6.2)	9.6	(164.6)%	1.6	14.9	(89.3)%
Ingresos financieros	1.8	1.8	-	4.0	6.0	(33.3)%
Utilidad antes de impuesto a la renta	616.6	300.7	105.1%	1,559.1	894.5	74.3%
Impuesto a la renta	220.1	111.2	97.9%	556.6	305.4	82.3%
Utilidad antes de participación patrimonial en afiliada	396.5	189.5	109.2%	1,002.5	589.1	70.2%
Participación patrimonial en afiliada	6.3	8.7	(27.6)%	16.1	17.4	(7.5)%
Utilidad neta	402.8	198.2	103.2%	1,018.6	606.5	67.9%
Menos: Utilidad neta atribuible a participación no controladora	1.0	0.6	66.7%	2.6	1.9	36.8%
Utilidad neta atribuible a SCC	\$401.8	\$197.6	103.3%	\$1,016.0	\$604.6	68.0%
Monto por acción común:						
Utilidad neta atribuible a acciones comunes de SCC – básica y diluida	\$0.52	\$0.26	100.0%	\$1.31	\$0.78	67.9%
Dividendos pagados	\$0.14	\$0.05	180.0%	\$0.34	\$0.13	161.5%
Promedio ponderado de acciones en circulación (básica y diluida)	<u>773.0</u>	<u>773.6</u>		<u>773.0</u>	<u>773.7</u>	

Southern Copper Corporation

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA CONDENSADO CONSOLIDADO

(No auditado)

	30 de setiembre 2017	31 de diciembre 2016	30 de setiembre 2016
	(en millones)		
ACTIVOS			
Activos corrientes:			
Efectivo y equivalente en efectivo	\$798.5	\$ 546.0	\$511.5
Fondos restringidos	-	3.6	3.8
Inversiones a corto plazo	30.5	51.3	100.8
Cuentas por cobrar	976.8	668.5	664.3
Inventarios	997.4	1,010.4	972.6
Otros activos corrientes	149.2	286.3	296.8
Total activos corrientes	2,952.4	2,566.1	2,549.8
Propiedad, neto	8,928.3	8,766.5	8,581.4
Material lixiviable, neto	940.5	806.9	786.6
Activos intangibles, neto	147.0	154.2	152.9
Impuesto a la renta diferido	773.3	727.3	767.0
Otros activos	240.9	213.3	225.3
Total activos	\$13,982.4	\$13,234.3	\$13,063.0
PASIVOS			
Pasivos corrientes:			
Cuentas por pagar	565.1	584.2	\$549.4
Impuesto a la renta	118.3	185.1	121.0
Participación de los trabajadores	130.7	125.4	97.3
Otros pasivos corrientes	165.7	104.3	167.4
Total pasivos corrientes	979.8	999.0	935.1
Deuda a largo plazo	5,956.3	5,954.2	5,953.5
Impuesto a la renta diferido	155.1	162.6	196.0
Otros pasivos	35.5	31.1	33.5
Obligación para retiro de activos	225.6	216.5	210.4
Total pasivos no corrientes	6,372.5	6,364.4	6,393.4
PATRIMONIO			
Patrimonio de accionistas:			
Acciones comunes	3,377.3	3,367.0	3,366.1
Acciones de tesorería	(2,996.7)	(2,987.6)	(2,987.0)
Resultados integrales acumulados	6,208.9	5,452.9	5,317.2
Total patrimonio de accionistas	6,589.5	5,832.3	5,696.3
Participación no controladora	40.6	38.6	38.2
Total patrimonio	6,630.1	5,870.9	5,734.5
Total pasivos y patrimonio	\$13,982.4	\$13,234.3	\$13,063.0

Al 30 de setiembre de 2017, 31 de diciembre de 2016 y 30 de setiembre de 2016, habían 773.0 millones, 773.0 millones y 773.0 millones de acciones en circulación, respectivamente.

Southern Copper Corporation

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO CONDENSADO CONSOLIDADO

(No auditado)

	Tres meses terminados 30 de setiembre		Nueve meses terminados 30 de setiembre	
	2017	2016	2017	2016
	(en millones)			
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN				
Utilidad neta	\$402.8	\$198.2	\$1,018.6	\$606.5
Depreciación, amortización y agotamiento	169.3	174.5	493.8	474.3
Impuesto a la renta diferido	(20.9)	(77.1)	(61.7)	(130.9)
Cambio en activos y pasivos operativos	(112.4)	7.6	(224.4)	(321.4)
Otros, neto	(2.7)	3.9	53.7	7.4
Efectivo neto proveniente de actividades de operación	436.1	307.1	1,280.0	635.9
ACTIVIDADES DE INVERSIÓN				
Inversiones de capital	(212.7)	(275.6)	(710.4)	(840.5)
Venta (compra) de inversiones de corto plazo, neto	9.6	(2.6)	20.8	502.7
Reembolso de préstamo por afiliada	-	74.8	-	111.2
Otros, neto	(0.1)	1.3	1.0	2.6
Efectivo neto usado de actividades de inversión	(203.2)	(202.1)	(688.6)	(224.0)
ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO				
Dividendos pagados	(108.2)	(38.7)	(262.8)	(100.6)
Recompra de acciones comunes de SCC	-	(18.0)	-	(71.7)
Otros	(0.2)	-	0.1	0.3
Efectivo neto usado en actividades de financiamiento	(108.4)	(56.7)	(262.7)	(172.0)
Efecto del tipo de cambio sobre el efectivo	(14.7)	10.7	(76.2)	(2.9)
Aumento en efectivo y equivalente de efectivo	\$109.8	\$59.0	\$252.5	\$237.0

Perfil de la Compañía

Southern Copper Corporation (SCC) es uno de los productores integrados de cobre más grandes del mundo y consideramos que actualmente tenemos las mayores reservas de cobre de la industria. SCC es una compañía listada en la Bolsa de Valores de Nueva York y Lima, que es un 88.9% propiedad de Grupo México, una compañía mexicana listada en la Bolsa de Valores de México. El 11.1% restante de la propiedad es mantenido por la comunidad internacional de inversionistas. La Compañía opera unidades mineras e instalaciones metalúrgicas en México y Perú y realiza actividades de exploración en Argentina, Chile, Ecuador, México y Perú.

Direcciones Corporativas SCC

USA

1440 E Missouri Ave, Suite 160
Phoenix, AZ 85014, U. S. A.
Teléfono: (602) 264-1375
Fax: (602) 264-1397

México

Campos Elíseos N° 400
Colonia Lomas de Chapultepec
Delegación Miguel Hidalgo
C.P. 11000 - MÉXICO
Teléfono: (5255) 1103-5000
Fax: (5255) 1103-5567

Perú

Av. Caminos del Inca 171
Urb. Chacarilla del Estanque
Santiago de Surco
Lima 33 – PERÚ
Teléfono: (511) 512-0440
Fax: (511) 512-0492

###

Esta nota de prensa contiene declaraciones a futuro ("forward-looking statements") tal como el término se define en la *Private Securities Litigation Reform Act* de 1995. Además de los riesgos e incertidumbres señaladas en esta nota de prensa, existen ciertos factores que pudieran causar resultados que difieran materialmente de aquellos anticipados por alguna de las declaraciones efectuadas. Estos factores incluyen aquellos listados en el reporte trimestral más recientemente presentado por la Compañía en el Formulario 10-Q y el Reporte Anual en el Formulario 10-K. La Compañía se libera expresamente de la obligación de emitir públicamente cualquier actualización o revisión de declaraciones a futuro aquí contenidas que reflejen cualquier cambio en las expectativas de la Compañía en relación a cualquier cambio, condición o circunstancia en la que cualquier declaración esté basada.

ACLARACIÓN

La versión en inglés de este documento, constituye el reporte oficial preparado por nuestra Corporación y ha sido entregada a las autoridades de los Estados Unidos de Norteamérica (*Securities and Exchange Commission* - SEC) y del Perú (la Superintendencia del Mercado de Valores, SMV, y la Bolsa de Valores de Lima). Este documento es una traducción libre al español. En caso de diferencias entre ambos documentos, primará el entregado a las autoridades en idioma inglés.

Medidas Financieras no incluidas en los PCGA

Las medidas financieras no incluidas en los PCGA están destinadas a proveer sólo información adicional y no tienen un significado estándar prescrito por los principios contables generalmente aceptados ("PCGA"). Estas medidas no deben ser consideradas aisladamente o como un sustituto para las medidas de desempeño preparadas de acuerdo a PCGA. A continuación, hay una reconciliación de EBITDA ajustado a la Utilidad Neta atribuible a SCC y Costo de Operación en Efectivo antes de ingresos por subproductos y Costo de Operación en Efectivo neto de ingresos por subproductos, a su medida PCGA más comparable:

EBITDA ajustado

El EBITDA (utilidad antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización) es una medida común que es utilizada por compañías para evaluar el desempeño operativo y la habilidad de generación de efectivo. Nuestro EBITDA ajustado no es necesariamente comparable con otros similares utilizados por otras compañías. Creemos que el EBITDA ajustado provee información útil para la Gerencia, inversionistas y otros interesados en entender y evaluar nuestro resultado operativo.

Nuestra determinación de los componentes del EBITDA ajustado es evaluada periódicamente basados en una revisión de las medidas financieras no incluidas en los PCGA utilizadas por analistas de la industria minera. La Gerencia considera que el EBITDA ajustado mejora la comparabilidad de información a través de los periodos de reporte, es una medida efectiva para revisar los resultados de operación y, por tanto, es una medida de utilidad para ambos, Gerencia e Inversionistas. El EBITDA y el EBITDA ajustado no representan, y no deben ser considerados una alternativa para, utilidad neta, utilidad operativa o flujo de caja proveniente de operaciones, tal como esos términos son definidos por PCGA, y no necesariamente indican si los flujos de caja serán suficientes para los fondos de caja.

Reconciliación de Utilidad Neta atribuible a SCC a EBITDA Ajustado	Tercer Trimestre		Año a la fecha	
	2017	2016	2017	2016
Utilidad neta atribuible a SCC	\$401.8	\$197.6	\$1,016.0	\$604.6
Más:				
Utilidad neta atribuible a participación no controladora:	1.0	0.6	2.6	1.9
Impuesto a la renta	220.1	111.2	556.6	305.4
Ingresos financieros	71.6	73.1	235.4	220.1
Remediación ambiental	-	-	(10.2)	-
Depreciación, amortización y agotamiento	169.3	174.5	493.8	474.3
Reembolso del impuesto al combustible	7.4	-	18.6	-
Menos:				
Participación patrimonial en afiliada	(6.3)	(8.7)	(16.1)	(17.4)
Ingresos financieros	(1.8)	(1.8)	(4.0)	(6.0)
EBITDA Ajustado	\$863.1	\$546.5	\$2,292.7	\$1,582.9

Costo de operación en efectivo por libra de cobre producido antes de ingresos por subproductos y costo de operación en efectivo por libra de cobre producido neto de ingresos por subproductos

La medida del costo de operación en efectivo por libra de cobre neta de ingresos por subproductos es una medida de uso común en la industria del cobre para evaluar el desempeño y es una herramienta útil de gestión que permite asignar mejor nuestros recursos. Esta medida también es usada en nuestro proceso de evaluación de proyectos de inversión para determinar la contribución potencial de un proyecto a nuestras operaciones, su competitividad y su solidez relativa en diferentes escenarios de precios. La contribución esperada de los subproductos es un factor significativo utilizado por la industria del cobre para determinar si se proseguirá con el desarrollo de un nuevo proyecto minero. Como el precio de nuestros subproductos que son commodities puede tener fluctuaciones significativas de un periodo a otro, el valor de su contribución a nuestros costos puede ser volátil.

Nuestro costo de operación en efectivo por libra de cobre producida antes de ingresos por subproductos, permite a nosotros y a los inversionistas monitorear nuestra estructura de costos y nos ayuda a abordar áreas de preocupación con la gerencia de las áreas operativas.

Reconciliación de Costo de Venta (excluyendo depreciación, amortización y agotamiento) a Costo de Operación en Efectivo antes de ingresos por subproductos y Costo de Operación en Efectivo neto de ingresos por subproductos

	3er. trimestre 2017		3er. trimestre 2016		Año a la fecha Setiembre 2017		Año a la fecha Setiembre 2016	
	\$ millones	¢ por libra	\$ millones	¢ por libra	\$ millones	¢ por libra	\$ millones	¢ por libra
Costo de venta (excluyendo depreciación, amortización y agotamiento) – PCGA	781.5	164.9	831.4	174.4	2,430.2	174.5	2,309.9	160.3
Más:								
Gastos de venta, generales y administrativos	25.0	5.3	22.7	4.8	68.6	4.9	72.5	5.0
Cargo por tratamiento y refinación, neto de premios	2.4	0.5	6.9	1.4	18.9	1.4	15.7	1.1
Menos:								
Participación de los trabajadores	(42.7)	(9.0)	(34.1)	(7.2)	(128.7)	(9.2)	(91.9)	(6.4)
Concentrados comprados de terceros	(103.1)	(21.8)	(105.4)	(22.1)	(238.8)	(17.1)	(277.5)	(19.3)
Otros cargos	(34.2)	(7.1)	(37.8)	(7.9)	(123.0)	(9.0)	(57.9)	(3.9)
Cambio en inventarios	55.6	11.7	8.5	1.8	50.0	3.6	93.7	6.5
Costo de operación en efectivo antes de ingresos por subproductos	684.5	144.5	692.2	145.2	2,077.2	149.1	2,064.5	143.3
Menos ingresos por subproductos	(257.3)	(54.3)	(253.2)	(53.1)	(787.4)	(56.5)	(705.8)	(49.0)
Costo de operación en efectivo neto de ingresos por subproductos	427.2	90.2	439.0	92.1	1,289.8	92.6	1,358.7	94.3
Total libras de cobre producidas, en millones		473.8		476.8		1,393.0		1,440.8