



# 2016

## RESULTADOS DEL CUARTO TRIMESTRE

- **Información de la acción**

NYSE (ADS)

Símbolo: CX

Bolsa Mexicana de Valores

Símbolo: CEMXCPO

Razón de CEMXCPO a CX = 10:1

- **Relación con Inversionistas**

En los Estados Unidos:

+ 1 877 7CX NYSE

En México:

+ 52 (81) 8888 4292

Correo Electrónico:

ir@cemex.com

	Enero - Diciembre			% Var. Comp.*	Cuarto Trimestre			% Var. Comp.*
	2016	2015	% Var.		2016	2015	% Var.	
Volumen de cemento consolidado	66,711	66,712	(0%)		15,927	16,626	(4%)	
Volumen de concreto consolidado	52,092	52,889	(2%)		12,949	13,111	(1%)	
Volumen de agregados consolidado	150,750	147,864	2%		37,677	36,781	2%	
Ventas netas	13,403	13,788	(3%)	4%	3,190	3,331	(4%)	4%
Utilidad bruta	4,756	4,647	2%	11%	1,161	1,160	0%	10%
% de ventas netas	35.5%	33.7%	1.8pp		36.4%	34.8%	1.6pp	
Resultado de operación antes de otros gastos, neto	1,884	1,658	14%	25%	453	406	12%	24%
% de ventas netas	14.1%	12.0%	2.1pp		14.2%	12.2%	2.0pp	
Utilidad (pérdida) neta de la part. controladora	750	75	897%		214	144	48%	
Flujo de operación (Op. EBITDA)	2,746	2,588	6%	15%	654	650	1%	10%
% de ventas netas	20.5%	18.8%	1.7pp		20.5%	19.5%	1.0pp	
Flujo de efectivo libre después de inversión en activo fijo de mantenimiento	1,684	881	91%		617	566	9%	
Flujo de efectivo libre	1,431	628	128%		544	489	11%	
Deuda total más notas perpetuas	13,073	15,327	(15%)		13,073	15,327	(15%)	
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO	0.05	0.00	15750%		0.01	0.01	118%	
Utilidad (pérdida) diluida de operaciones continuas por CPO <sup>(1)</sup>	0.05	0.00	15714%		0.01	0.01	114%	
CPOs en circulación promedio	14,307	14,067	2%		14,342	14,261	1%	
Empleados	41,357	42,378	(2%)		41,357	42,378	(2%)	

La información no incluye operaciones discontinuas. Favor de referirse a la página 14 en este reporte para mayor información.

Volúmenes de cemento y agregados en miles de toneladas métricas. Volúmenes de concreto en miles de metros cúbicos.

En millones de dólares, excepto volúmenes, porcentajes, empleados y cantidades por CPO. CPOs en circulación promedio representados en millones.

Por favor referirse a la página 7 para información de los CPOs en circulación a final del trimestre.

\* Porcentaje de variación comparable ajustado por inversiones/desinversiones y fluctuaciones cambiarias.

<sup>(1)</sup> En 2015, los efectos de las acciones potencialmente dilutivas generan antidilución; por tal motivo, no existe cambio entre la pérdida por acción básica y la pérdida por acción diluida reportadas

Las **ventas netas consolidadas** durante el cuarto trimestre de 2016 disminuyeron a 3,190 millones de dólares, lo que representa un descenso de 4%, o un aumento de 4% de forma comparable para las operaciones existentes ajustadas por las fluctuaciones cambiarias comparado con el cuarto trimestre del 2015. El aumento en ventas netas consolidadas fue resultado de mayores precios en moneda local para nuestros productos en la mayoría de nuestras operaciones, así como mayores volúmenes en México.

El **costo de ventas** como porcentaje de ventas netas disminuyó en 1.6pp durante el cuarto trimestre de 2016 comparado con el mismo periodo del año anterior, desde 65.2% a 63.6%. La disminución fue principalmente impulsada por nuestras iniciativas de reducción de costos.

**Gastos de operación** como porcentaje de ventas netas disminuyeron en 0.4pp durante el cuarto trimestre del 2016 en relación al mismo periodo del año anterior, de 22.6% a 22.2%. La disminución fue principalmente impulsada por menores gastos de distribución y nuestras iniciativas de reducción de costos.

El **flujo de operación (Operating EBITDA)** aumentó en 1% a 654 millones de dólares o aumentó 10% de forma comparable para las operaciones existentes ajustadas por las fluctuaciones cambiarias durante el cuarto trimestre de 2016 comparado con el mismo periodo del año anterior. El aumento de forma comparable fue principalmente por mayores contribuciones en México, Estados Unidos y la región de Asia, Medio Oriente y África.

El **margen de flujo de operación** aumentó en 1.0pp, de 19.5% en el cuarto trimestre de 2015 a 20.5% este trimestre.

La **ganancia (pérdida) en instrumentos financieros** para el trimestre resultó en una pérdida de 14 millones de dólares, debida principalmente a nuestros derivados sobre las acciones de CEMEX.

El **resultado por fluctuación cambiaria** para el trimestre fue una pérdida de 67 millones de dólares a causa de la fluctuación del peso mexicano respecto al dólar.

La **utilidad (pérdida) neta de la participación controladora** registró una utilidad de 214 millones de dólares en el cuarto trimestre de 2016 comparada con una ganancia de 144 millones de dólares en el mismo trimestre de 2015. La utilidad refleja principalmente mejores resultados de operación antes de otros gastos, neto, menores otros gastos, menores gastos financieros, mejor resultado por instrumentos financieros, un efecto positivo en resultado por fluctuación cambiaria y menor utilidad neta de la participación no controladora, parcialmente contrarrestado por menor ganancia en participación de asociadas, mayores impuestos a la utilidad y un efecto negativo en operaciones discontinuas.

La **deuda total más notas perpetuas** disminuyó 892 millones de dólares durante el trimestre.

## México

	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*
Ventas netas	2,862	2,843	1%	18%	701	672	4%	25%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	1,041	966	8%	26%	245	231	6%	28%
Margen flujo de operación	36.4%	34.0%	2.4pp		34.9%	34.4%	0.5pp	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre
Volumen	4%	7%	(3%)	7%	3%	12%
Precio (dólares)	1%	(0%)	(8%)	(10%)	(9%)	(8%)
Precio (moneda local)	18%	19%	8%	7%	7%	10%

En México, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris aumentaron en 7% y 4% durante el trimestre y el año completo, respectivamente, en comparación con los mismos periodos del año anterior. Los volúmenes de concreto aumentaron en 7% durante el trimestre y disminuyeron en 3% durante el año completo, comparado con los mismos periodos del año anterior. Los precios de cemento gris doméstico durante el trimestre y para el año completo aumentaron en 19% y 18%, respectivamente, en moneda local y en relación a los mismos periodos del año anterior.

El crecimiento de los volúmenes de cemento durante el trimestre y el año completo 2016 fue impulsado principalmente por los sectores industrial y comercial, residencial formal y autoconstrucción. El sector industrial y comercial se vio apoyado por la continuidad de la actividad comercial, así como la construcción de bodegas y parques industriales. A pesar de una disminución en los subsidios gubernamentales en 2016, el sector residencial formal se vio beneficiado por la inversión estable del INFONAVIT y el crecimiento a doble dígito en inversión hipotecaria por parte del sector bancario. Los principales indicadores para el sector de autoconstrucción, incluyendo remesas y creación de empleo, se mantuvieron sólidos durante el año.

## Estados Unidos

	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*
Ventas netas	3,668	3,665	0%	4%	880	897	(2%)	(0%)
Flujo de operación (Op. EBITDA)	619	523	18%	21%	183	162	13%	16%
Margen flujo de operación	16.9%	14.3%	2.6pp		20.8%	18.0%	2.8pp	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre
Volumen	2%	(3%)	1%	(4%)	2%	0%
Precio (dólares)	4%	4%	1%	2%	1%	1%
Precio (moneda local)	4%	4%	1%	2%	1%	1%

En los Estados Unidos, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris y concreto disminuyeron en 3% y 4%, respectivamente, mientras que los volúmenes de agregados se mantuvieron estables durante el cuarto trimestre de 2016 en comparación con el mismo periodo del año anterior. Durante el trimestre y en términos comparables, ajustando por los activos vendidos a GCC, los volúmenes de cemento gris doméstico y concreto disminuyeron en 2% y 4%, respectivamente, mientras que los volúmenes de agregados aumentaron 1%, en comparación con 2015. Durante el año completo y de forma comparable, los volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados aumentaron en 3%, 1% y 2%, respectivamente, en comparación con 2015.

La ligera caída en nuestros volúmenes comparables de cemento durante el trimestre se debe principalmente a una difícil base de comparación en el cuarto trimestre de 2015, que tuvo condiciones climáticas muy favorables. En el sector residencial, los inicios de construcción de casas durante el trimestre aumentaron 9% impulsadas por la actividad en el segmento unifamiliar. Este sector fue soportado por bajas tasas de interés e inventarios, fortaleza en la creación de empleo y la formación de hogares. El gasto en los segmentos intensivos en cemento del sector industrial y comercial creció 1% en el 2016, reflejando crecimiento en hoteles y oficinas, contrarrestando caídas en energía, agricultura y manufactura. En el sector de infraestructura, el gasto en calles y carreteras se aceleró en el cuarto trimestre después de un débil tercer trimestre previo a las elecciones. El gasto a nivel nacional en calles y carreteras aumentó 6% durante el cuarto trimestre mientras que el consumo de cemento en este sector se estima aumentó en 1% en el mismo periodo.

## América del Sur, Central y el Caribe

	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*
Ventas netas	1,727	1,894	(9%)	(4%)	403	436	(8%)	(6%)
Flujo de operación (Op. EBITDA)	542	571	(5%)	(1%)	108	125	(13%)	(12%)
Margen flujo de operación	31.4%	30.1%	1.3pp		26.8%	28.6%	(1.8pp)	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre
Volumen	1%	1%	(13%)	(10%)	(13%)	(11%)
Precio (dólares)	(6%)	(8%)	(5%)	(1%)	0%	3%
Precio (moneda local)	(0%)	(6%)	2%	1%	7%	4%

Nuestros volúmenes domésticos de cemento gris en la región aumentaron en 1% durante el cuarto trimestre de 2016 y para el año completo 2016, con respecto a los periodos comparables del año anterior.

En Colombia, durante el cuarto trimestre, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris, concreto y agregados disminuyeron en 3%, 6% y 7%, respectivamente, en comparación con el cuarto trimestre de 2015. Para el año completo, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico permanecieron estables mientras que nuestros volúmenes de concreto y agregados disminuyeron en 8% y 13%, respectivamente, en comparación con el mismo periodo del año anterior. Retrasos en proyectos de infraestructura y retos macroeconómicos impactaron el consumo nacional de cemento durante 2016, especialmente durante la segunda mitad del año. Nuestra posición de mercado en cemento mejoró en los primeros meses de 2016 y después fue mantenida en el resto del año. Los precios trimestrales de cemento, con respecto al tercer trimestre de 2016, se vieron afectados por una dinámica competitiva difícil en un entorno de mercado con baja demanda. Sin embargo, los precios para el año completo para nuestros tres principales productos fueron más altos en comparación con 2015.

## Europa

	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*
Ventas netas	3,255	3,427	(5%)	(0%)	759	834	(9%)	(2%)
Flujo de operación (Op. EBITDA)	377	390	(3%)	4%	76	89	(14%)	(3%)
Margen flujo de operación	11.6%	11.4%	0.2pp		10.0%	10.6%	(0.6pp)	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre
Volumen	0%	(2%)	2%	3%	3%	2%
Precio (dólares)	(4%)	(6%)	(5%)	(8%)	(5%)	(9%)
Precio (moneda local)	1%	1%	(2%)	(2%)	1%	1%

En la región de Europa, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris disminuyeron 2%, mientras que nuestros volúmenes de concreto y agregados aumentaron 3% y 2%, respectivamente, durante el cuarto trimestre de 2016, en comparación con el mismo periodo de 2015. Durante el año completo 2016, nuestros volúmenes de cemento doméstico se mantuvieron estables mientras que nuestros volúmenes de concreto y agregados aumentaron en 2% y 3%, respectivamente, comparado con el mismo periodo del año anterior.

En el Reino Unido, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris aumentaron 5%, mientras que nuestros volúmenes de concreto y agregados disminuyeron 2% y 4%, respectivamente, durante el cuarto trimestre de 2016 y en comparación con el mismo periodo del año anterior. Para el año completo, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y agregados aumentaron 7% y 3%, respectivamente, mientras que los volúmenes de concreto disminuyeron 3% en comparación con el mismo periodo de 2015. El crecimiento en los volúmenes de cemento durante el trimestre y el año completo fue impulsado principalmente por mejoras en todos nuestros principales sectores de demanda. Además, el crecimiento de los volúmenes de cemento durante el año se vio beneficiado de mayores ventas de cemento mezclado, resultado de la escasez de cenizas volátiles.

En España, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris y concreto disminuyeron 12% y 1%, respectivamente, durante el trimestre y en comparación con el mismo periodo del año anterior. Ajustando por menos días laborales durante el trimestre, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico disminuyeron 5% con respecto al mismo periodo del año anterior. Durante el año completo, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico disminuyeron 3% y nuestros volúmenes de concreto aumentaron 2%, comparado con el mismo periodo de 2015. Nuestros precios de cemento gris doméstico aumentaron 2% secuencialmente durante el trimestre. La incertidumbre política vivida durante la mayor parte del año anterior pesó sobre la confianza de los consumidores y la actividad de la construcción se vio especialmente afectada durante 2016. El sector residencial, el cual fue el principal impulsor de la demanda de cemento durante el año, se vio beneficiado de condiciones favorables de crédito y perspectivas de ingresos, creación de empleo y demanda acumulada de vivienda.

En Alemania, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris aumentaron 1% durante el cuarto trimestre y se mantuvieron estables durante el año completo, comparado con los mismos periodos del año anterior. Las dinámicas competitivas mejoraron durante la segunda mitad del 2016. El sector residencial fue el principal impulsor de demanda de cemento a pesar de la capacidad limitada de la industria de construcción local y de restricciones de las autoridades. Este sector continuó beneficiándose de bajo desempleo y bajas tasas de interés, aumento del poder adquisitivo y una mayor inmigración.

En Polonia, los volúmenes domésticos de cemento gris de nuestras operaciones disminuyeron 5% y 1% durante el cuarto trimestre y el año completo, respectivamente, en comparación con los mismos periodos de 2015. Nuestros precios de cemento durante el trimestre se mantuvieron estables con respecto al trimestre anterior y al mismo periodo del año anterior, mientras que los precios punto a punto de diciembre 2015 a diciembre 2016 aumentaron en 1%. La disminución del volumen de cemento durante el trimestre refleja nuevos retrasos en proyectos del sector infraestructura y una ligera pérdida en nuestra posición de mercado. El sector residencial fue el principal impulsor de demanda durante 2016.

En nuestras operaciones en Francia, los volúmenes de concreto y agregados aumentaron 1% y 6%, respectivamente, durante el cuarto trimestre con respecto al mismo periodo del año anterior. Durante el año completo, comparado con el mismo periodo del año anterior, los volúmenes de concreto y agregados aumentaron 4% y 6%, respectivamente. Los sectores residencial e industrial y comercial fueron los principales impulsores de demanda durante el año. El sector residencial se vio apoyado por bajas tasas de interés e iniciativas gubernamentales entre las que se incluyen un programa de compra para alquiler y préstamos a tasas cero para personas que compran su primera vivienda.

## Asia, Medio Oriente y África

	Enero – Diciembre			% Var. Comparable*	Cuarto Trimestre			% Var. Comparable*
	2016	2015	% Var.		2016	2015	% Var.	
Ventas netas	1,538	1,650	(7%)	1%	328	420	(22%)	(9%)
Flujo de operación (Op. EBITDA)	375	362	4%	16%	76	90	(15%)	5%
Margen flujo de operación	24.4%	21.9%	2.5pp		23.1%	21.3%	1.8pp	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre
Volumen	(0%)	(14%)	(4%)	(10%)	6%	5%
Precio (dólares)	(8%)	(15%)	1%	(2%)	6%	10%
Precio (moneda local)	2%	6%	2%	2%	6%	10%

Nuestros volúmenes domésticos de cemento gris para la región de Asia, Medio Oriente y África disminuyeron 14% durante el cuarto trimestre del 2016 y permanecieron estables durante el año completo, con respecto a los periodos comparables del año anterior.

En Filipinas, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris disminuyeron 8% durante el cuarto trimestre y aumentaron 1% durante el año completo, en comparación con los mismos periodos del año anterior. Nuestros volúmenes durante el trimestre se vieron impactados por condiciones climatológicas "tipo la Niña" en nuestros principales mercados. Además, observamos un debilitamiento en la demanda de cemento durante la segunda mitad de 2016, debido principalmente a la transición del nuevo gobierno.

En Egipto, nuestros volúmenes domésticos de cemento gris disminuyeron 20% durante el cuarto trimestre y aumentaron 2% para el año completo, respecto a los mismos periodos de 2015. El consumo nacional de cemento durante el trimestre se vio afectado por la depreciación de la moneda a principios de noviembre, la cual provocó mayor inflación y redujo el poder adquisitivo. Nuestros volúmenes de cemento en el mismo periodo también reflejaron una ligera pérdida de posición de mercado debido a nuestro mayor aumento de precios, así como a una huelga de transportistas de 7 días a mediados de noviembre. De forma secuencial, nuestros precios de cemento aumentaron 9% durante el trimestre. Los proyectos de gobierno relacionados a los túneles del canal de Suez y a las plataformas portuarias en la ciudad de Puerto Said, así como complejos residenciales, impulsaron la demanda de cemento durante 2016.

## Flujo de operación y flujo de efectivo libre

	Enero - Diciembre			Cuarto Trimestre		
	2016	2015	% Var	2016	2015	% Var
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	1,884	1,658	14%	453	406	12%
+ Depreciación y amortización operativa	863	930		200	244	
<b>Flujo de operación</b>	2,746	2,588	6%	654	650	1%
- Gasto financiero neto	985	1,150		226	270	
- Inversiones en activo fijo de mantenimiento	446	509		190	206	
- Inversiones en capital de trabajo	(605)	(291)		(392)	(394)	
- Impuestos	299	486		51	39	
- Otros gastos	1	(76)		(23)	(22)	
- Flujo de efectivo libre operaciones discontinuas	(64)	(71)		(15)	(15)	
<b>Flujo de efectivo libre después de inversión en activo fijo de mantenimiento</b>	1,684	881	91%	617	566	9%
- Inversiones en activo fijo estratégicas	253	252		73	76	
- Inversiones en activo fijo estratégicas de operaciones discontinuas	-	1		-	1	
<b>Flujo de efectivo libre</b>	1,431	628	128%	544	489	11%

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Durante el trimestre, utilizamos el flujo de efectivo libre y los recursos obtenidos de la venta de ciertos activos en Estados Unidos a GCC, para reducir deuda.

Nuestra deuda durante el trimestre refleja un efecto positivo de conversión de tipo de cambio de 189 millones de dólares.

## Información sobre deuda y notas perpetuas

	Cuarto Trimestre			Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	
	2016	2015	% Var	2016	2016	2015
Deuda total <sup>(1)</sup>	12,635	14,887	(15%)	13,523		
Deuda de corto plazo	1%	3%		3%		
Deuda de largo plazo	99%	97%		97%		
Notas perpetuas	438	440	(0%)	443		
Efectivo y equivalentes	558	887	(37%)	590		
Deuda neta más notas perpetuas	12,516	14,441	(13%)	13,376		
Deuda fondeada consolidada <sup>(2)</sup> / Flujo de operación <sup>(3)</sup>	4.22	5.21		4.52		
Cobertura de intereses <sup>(3)(4)</sup>	3.18	2.61		3.03		
<b>Denominación de moneda</b>						
Dólar norteamericano					78%	83%
Euro					21%	16%
Peso mexicano					1%	0%
Otras monedas					0%	0%
<b>Tasas de interés</b>						
Fija					73%	74%
Variable					27%	26%

En millones de dólares, excepto porcentajes y razones financieras.

<sup>(1)</sup> Incluye convertibles y arrendamientos financieros, de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

<sup>(2)</sup> La deuda fondeada consolidada al 31 de diciembre de 2016 es de 11,837 millones de dólares de acuerdo a nuestras obligaciones contractuales del Contrato de Crédito.

<sup>(3)</sup> Flujo de operación calculado de acuerdo a NIIF.

<sup>(4)</sup> Gasto por interés calculado de acuerdo a nuestras obligaciones contractuales del Contrato de Crédito.

## Información sobre capital

Las siguientes cantidades están expresadas en términos de CPOs.

<b>Unidades equivalentes de CPOs en circulación al inicio del trimestre</b>	14,038,247,664
Compensación basada en acciones	2,792,681
<b>Unidades equivalentes de CPOs en circulación al final del trimestre</b>	14,041,040,345

Las acciones en circulación equivalen al total de unidades equivalentes de CPOs de CEMEX menos las acciones en subsidiarias, las cuales al 31 de diciembre de 2016 eran 19,751,229. CEMEX tiene vigente obligaciones forzosamente convertibles que, al momento de conversión, incrementarán el número de CPOs en circulación en aproximadamente 227 millones, sujeto a ajustes antidilución.

### Planes de compensación a largo plazo para ejecutivos

Al 31 de diciembre de 2016, los ejecutivos en estos programas tenían un total de 32,481,518 CPOs restringidos, representando el 0.2% del total de CPOs en circulación a dicha fecha.

## Instrumentos derivados

La siguiente tabla presenta el valor nominal para cada uno de los tipos de instrumentos derivados, así como el valor de mercado estimado de dichos instrumentos en forma agregada al último día de cada trimestre presentado.

	Cuarto Trimestre		Tercer Trimestre
	2016	2015	2016
Valor nominal de derivados relacionados con capital <sup>(1) (2) (3)</sup>	576	1,169	576
Valor de mercado estimado <sup>(1) (2) (3) (4)</sup>	26	17	33

En millones de dólares.

El valor de mercado estimado de los instrumentos derivados arriba mencionados representa el valor estimado de liquidación de dichos instrumentos a la fecha de valuación. Dicha valuación está determinada por medio del resultado estimado de liquidación o mediante cotización de precios de mercado, los cuales pueden fluctuar en el tiempo. Los valores de mercado y montos nominales de los instrumentos derivados no representan cantidades de efectivo intercambiadas por las partes involucradas; las cantidades en efectivo se determinarán al terminar los contratos considerando los valores nominales de los mismos, así como los demás términos de los instrumentos derivados. Los valores de mercado no deben ser vistos en forma aislada sino que deben ser analizados con relación al valor de mercado de los instrumentos de los cuales se originan y de la reducción total en el riesgo de CEMEX.

**Nota:** De acuerdo con las NIIF, las compañías deben reconocer todos los instrumentos financieros derivados en el balance general como activos o pasivos, a su valor de mercado estimado, con los cambios en dicho valor reconocidos en el estado de resultados del periodo en que ocurren, excepto cuando dichas operaciones son contratadas con fines de cobertura, en cuyo caso los cambios del valor de mercado estimado de dichos instrumentos derivados relacionados son reconocidos temporalmente en el capital y luego reclasificados al estado de resultados compensando los efectos del instrumento cubierto conforme los efectos de dicho instrumento son reconocidos en el estado de resultados. Al 31 de diciembre de 2016, en relación al reconocimiento del valor razonable estimado de su portafolio de derivados, CEMEX reconoció incrementos en sus activos y pasivos, los cuales resultaron en un activo neto de 64 millones de dólares, incluyendo un pasivo por 40 millones de dólares correspondientes a un derivado implícito relacionado con nuestras obligaciones forzosamente convertibles, que en función de nuestros acuerdos de deuda, son presentados netos del activo asociado con los instrumentos financieros derivados.

- (1) Excluye un contrato de intercambio ("swap") de tasas de interés relacionado a nuestros contratos de energía a largo plazo. Al 31 de diciembre de 2016, el monto nominal de dicho contrato de intercambio era de 147 millones de dólares y tenía un valor de mercado positivo de aproximadamente 23 millones de dólares.
- (2) Excluye ciertos derivados por tipo de cambio, al 31 de diciembre de 2016, el monto nominal de los derivados por tipo de cambio era de 80 millones de dólares y tenía un valor de mercado negativo de aproximadamente 273 mil dólares.
- (3) Excluye contratos forwards negociados para cubrir el precio del diesel y carbón al 31 de diciembre del 2016, el monto nominal de dichos contratos era de 77 millones de dólares y tenían un valor de mercado positivo de aproximadamente 15 millones de dólares.
- (4) Según requiere las NIIF, el valor de mercado estimado al 31 de diciembre de 2016 y 2015 incluye un pasivo de 40 millones de dólares y 10 millones de dólares, respectivamente, relacionado a un derivado implícito en las obligaciones forzosamente convertibles de CEMEX.

## Cifras Consolidadas

CEMEX, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias  
(En miles de dólares, excepto cantidades por CPO)

ESTADO DE RESULTADOS	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable *	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable *
Ventas netas	13,403,233	13,787,607	(3%)	4%	3,189,654	3,331,022	(4%)	4%
Costo de ventas	(8,647,568)	(9,140,662)	5%		(2,028,234)	(2,171,369)	7%	
<b>Utilidad bruta</b>	<b>4,755,665</b>	<b>4,646,945</b>	<b>2%</b>	<b>11%</b>	<b>1,161,420</b>	<b>1,159,652</b>	<b>0%</b>	<b>10%</b>
Gastos de operación	(2,871,908)	(2,989,307)	4%		(708,067)	(754,068)	6%	
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	<b>1,883,757</b>	<b>1,657,638</b>	<b>14%</b>	<b>25%</b>	<b>453,353</b>	<b>405,584</b>	<b>12%</b>	<b>24%</b>
Otros gastos, neto	(87,929)	(190,419)	54%		(7,797)	(91,631)	91%	
<b>Resultado de operación</b>	<b>1,795,828</b>	<b>1,467,219</b>	<b>22%</b>		<b>445,556</b>	<b>313,953</b>	<b>42%</b>	
Gastos financieros	(1,146,756)	(1,237,004)	7%		(244,877)	(277,640)	12%	
Otros (gastos) productos financieros, neto	237,150	(77,276)	N/A		45,366	(6,739)	N/A	
Productos financieros	22,318	19,737	13%		5,028	6,512	(23%)	
Resultado por instrumentos financieros, neto	6,033	(170,800)	N/A		(14,045)	(20,588)	32%	
Resultado por fluctuación cambiaria	264,027	130,368	103%		67,361	20,822	224%	
Efectos del valor presente neto en activos y pasivos, neto y otros	(55,228)	(56,580)	2%		(12,978)	(13,485)	4%	
Ganancia (pérdida) en participación de asociadas	36,790	46,181	(20%)		6,777	15,307	(56%)	
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>923,012</b>	<b>199,121</b>	<b>364%</b>		<b>252,822</b>	<b>44,881</b>	<b>463%</b>	
Impuestos a la utilidad	(165,410)	(145,670)	(14%)		(43,625)	59,273	N/A	
<b>Utilidad (pérdida) neta de operaciones continuas</b>	<b>757,602</b>	<b>53,451</b>	<b>1317%</b>		<b>209,197</b>	<b>104,154</b>	<b>101%</b>	
Operaciones discontinuas	54,688	80,033	(32%)		13,784	54,214	(75%)	
<b>Utilidad (pérdida) neta consolidada</b>	<b>812,291</b>	<b>133,484</b>	<b>509%</b>		<b>222,982</b>	<b>158,368</b>	<b>41%</b>	
Participación no controladora	62,651	58,330	7%		9,278	14,368	(35%)	
<b>Utilidad (pérdida) neta de la participación controladora</b>	<b>749,639</b>	<b>75,154</b>	<b>897%</b>		<b>213,703</b>	<b>144,000</b>	<b>48%</b>	
<b>Flujo de Operación (EBITDA)</b>	<b>2,746,288</b>	<b>2,587,843</b>	<b>6%</b>	<b>15%</b>	<b>653,504</b>	<b>649,615</b>	<b>1%</b>	<b>10%</b>
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO	0.05	0.00	15750%		0.01	0.01	118%	
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas por CPO	0.00	0.01	(33%)		0.00	0.00	(75%)	

BALANCE GENERAL	Al 31 de diciembre		
	2016	2015	% Var.
<b>Activo Total</b>	<b>28,944,417</b>	<b>31,472,103</b>	<b>(8%)</b>
Efectivo y equivalentes de efectivo	557,693	886,830	(37%)
Clientes, neto de estimaciones por incobrables	1,445,438	1,611,980	(10%)
Otras cuentas por cobrar	249,952	279,547	(11%)
Inventarios, neto	862,068	1,028,237	(16%)
Activos mantenidos para su venta	1,215,891	312,891	289%
Otros activos circulantes	110,595	155,929	(29%)
Activo circulante	4,441,636	4,275,414	4%
Propiedades, maquinaria y equipo, neto	10,960,933	12,427,900	(12%)
Otros activos	13,541,848	14,768,789	(8%)
<b>Pasivo total</b>	<b>19,449,961</b>	<b>21,967,256</b>	<b>(11%)</b>
Pasivos mantenidos para su venta	70,750	39,071	81%
Otros pasivos circulantes	3,892,376	4,173,065	(7%)
Pasivo circulante	3,963,125	4,212,137	(6%)
Pasivo largo plazo	11,342,485	13,298,030	(15%)
Otros pasivos	4,144,350	4,457,088	(7%)
<b>Capital contable total</b>	<b>9,494,456</b>	<b>9,504,847</b>	<b>(0%)</b>
Participación no controladora e instrumentos perpetuos	1,397,229	1,177,554	19%
Total de la participación controladora	8,097,227	8,327,294	(3%)

## Cifras Consolidadas

CEMEX, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

(En miles de pesos nominales, excepto cantidades por CPO)

ESTADO DE RESULTADOS	Enero - Diciembre			Cuarto Trimestre		
	2016	2015	% Var.	2016	2015	% Var.
Ventas netas	250,908,518	220,325,959	14%	63,952,564	55,861,235	14%
Costo de ventas	(161,882,473)	(146,067,773)	(11%)	(40,666,099)	(36,413,863)	(12%)
<b>Utilidad bruta</b>	<b>89,026,045</b>	<b>74,258,186</b>	<b>20%</b>	<b>23,286,465</b>	<b>19,447,372</b>	<b>20%</b>
Gastos de operación	(53,762,122)	(47,769,125)	(13%)	(14,196,747)	(12,645,726)	(12%)
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	<b>35,263,923</b>	<b>26,489,062</b>	<b>33%</b>	<b>9,089,718</b>	<b>6,801,646</b>	<b>34%</b>
Otros gastos, neto	(1,646,028)	(3,042,900)	46%	(156,329)	(1,536,651)	90%
<b>Resultado de operación</b>	<b>33,617,895</b>	<b>23,446,162</b>	<b>43%</b>	<b>8,933,389</b>	<b>5,264,995</b>	<b>70%</b>
Gastos financieros	(21,467,276)	(19,767,323)	(9%)	(4,909,774)	(4,656,025)	(5%)
Otros (gastos) productos financieros, neto	4,439,454	(1,234,864)	N/A	909,581	(113,021)	N/A
Productos financieros	417,791	315,396	32%	100,819	109,205	(8%)
Resultado por instrumentos financieros, neto	112,944	(2,729,385)	N/A	(281,603)	(345,267)	18%
Resultado por fluctuación cambiaria	4,942,591	2,083,277	137%	1,350,583	349,178	287%
Efectos del valor presente neto en activos y pasivos, neto y otros	(1,033,872)	(904,153)	(14%)	(260,218)	(226,137)	(15%)
Ganancia (pérdida) en participación de asociadas	688,718	737,980	(7%)	135,888	256,705	(47%)
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>17,278,791</b>	<b>3,181,954</b>	<b>443%</b>	<b>5,069,083</b>	<b>752,655</b>	<b>573%</b>
Impuestos a la utilidad	(3,096,477)	(2,327,813)	(33%)	(874,676)	994,009	N/A
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones continuas</b>	<b>14,182,314</b>	<b>854,141</b>	<b>1560%</b>	<b>4,194,407</b>	<b>1,746,664</b>	<b>140%</b>
Operaciones discontinuas	1,023,768	1,278,934	(20%)	276,378	909,161	(70%)
<b>Utilidad (pérdida) neta consolidada</b>	<b>15,206,082</b>	<b>2,133,075</b>	<b>613%</b>	<b>4,470,785</b>	<b>2,655,825</b>	<b>68%</b>
Participación no controladora	1,172,831	932,109	26%	186,032	240,944	(23%)
<b>Utilidad (pérdida) neta de la participación controladora</b>	<b>14,033,250</b>	<b>1,200,966</b>	<b>1068%</b>	<b>4,284,753</b>	<b>2,414,881</b>	<b>77%</b>
<b>Flujo de Operación (EBITDA)</b>	<b>51,410,510</b>	<b>41,353,725</b>	<b>24%</b>	<b>13,102,751</b>	<b>10,894,051</b>	<b>20%</b>
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO</b>	<b>0.92</b>	<b>0.00</b>	<b>18467%</b>	<b>0.28</b>	<b>0.11</b>	<b>161%</b>
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas por CPO</b>	<b>0.07</b>	<b>0.09</b>	<b>(21%)</b>	<b>0.02</b>	<b>0.06</b>	<b>(70%)</b>

BALANCE GENERAL	Al 31 de diciembre		
	2016	2015	% Var.
<b>Activo total</b>	<b>599,728,321</b>	<b>542,264,334</b>	<b>11%</b>
Efectivo y equivalentes de efectivo	11,555,397	15,280,077	(24%)
Clientes, neto de estimaciones por incobrables	29,949,474	27,774,415	8%
Otras cuentas por cobrar	5,178,998	4,816,591	8%
Inventarios, neto	17,862,053	17,716,526	1%
Activos mantenidos para su venta	25,193,261	5,391,119	367%
Otros activos circulantes	2,291,519	2,686,654	(15%)
Activo circulante	92,030,702	73,665,384	25%
Propiedades, maquinaria y equipo, neto	227,110,538	214,132,714	6%
Otros activos	280,587,081	254,466,236	10%
<b>Pasivo total</b>	<b>403,003,183</b>	<b>378,495,814</b>	<b>6%</b>
Pasivos mantenidos para su venta	1,465,930	673,199	118%
Otros pasivos circulantes	80,650,027	71,901,914	12%
Pasivo circulante	82,115,958	72,575,113	13%
Pasivo largo plazo	235,016,295	229,125,065	3%
Otros pasivos	85,870,930	76,795,635	12%
<b>Capital contable total</b>	<b>196,725,137</b>	<b>163,768,520</b>	<b>20%</b>
Participación no controladora e instrumentos perpetuos	28,950,590	20,289,253	43%
Total de la participación controladora	167,774,547	143,479,267	17%

## Resumen Operativo por País

En miles de dólares

VENTAS NETAS	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable *	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable*
México	2,862,151	2,843,164	1%	18%	701,419	671,597	4%	25%
Estados Unidos	3,667,870	3,665,229	0%	4%	880,202	897,228	(2%)	(0%)
América del Sur, Central y el Caribe	1,727,046	1,894,336	(9%)	(4%)	403,121	435,967	(8%)	(6%)
Europa	3,255,320	3,426,881	(5%)	(0%)	759,236	833,566	(9%)	(2%)
Asia, Medio Oriente y África	1,537,585	1,650,051	(7%)	1%	328,455	420,434	(22%)	(9%)
Otras y eliminaciones intercompañía	353,261	307,947	15%	(19%)	117,220	72,230	62%	48%
<b>TOTAL</b>	<b>13,403,233</b>	<b>13,787,607</b>	<b>(3%)</b>	<b>4%</b>	<b>3,189,654</b>	<b>3,331,022</b>	<b>(4%)</b>	<b>4%</b>

## UTILIDAD BRUTA

México	1,516,142	1,435,036	6%	24%	371,440	352,631	5%	26%
Estados Unidos	977,281	894,906	9%	10%	266,877	247,620	8%	9%
América del Sur, Central y el Caribe	732,031	781,149	(6%)	(2%)	160,194	179,734	(11%)	(10%)
Europa	908,480	943,697	(4%)	3%	212,912	230,531	(8%)	2%
Asia, Medio Oriente y África	538,236	510,898	5%	16%	118,455	130,048	(9%)	9%
Otras y eliminaciones intercompañía	83,494	81,259	3%	(22%)	31,542	19,089	65%	39%
<b>TOTAL</b>	<b>4,755,665</b>	<b>4,646,945</b>	<b>2%</b>	<b>11%</b>	<b>1,161,420</b>	<b>1,159,652</b>	<b>0%</b>	<b>10%</b>

## RESULTADO DE OPERACIÓN ANTES DE OTROS GASTOS, NETO

México	913,116	814,517	12%	31%	214,696	194,846	10%	32%
Estados Unidos	263,520	155,441	70%	91%	105,347	70,554	49%	60%
América del Sur, Central y el Caribe	466,468	492,389	(5%)	(1%)	89,132	105,912	(16%)	(15%)
Europa	187,067	176,129	6%	17%	31,957	25,119	27%	53%
Asia, Medio Oriente y África	302,073	283,351	7%	19%	59,592	69,279	(14%)	6%
Otras y eliminaciones intercompañía	(248,488)	(264,190)	6%	(15%)	(47,371)	(60,126)	21%	(10%)
<b>TOTAL</b>	<b>1,883,757</b>	<b>1,657,638</b>	<b>14%</b>	<b>25%</b>	<b>453,353</b>	<b>405,584</b>	<b>12%</b>	<b>24%</b>

## Resumen Operativo por País

Flujo de operación en miles de dólares. Margen de flujo de operación como porcentaje de ventas netas.

FLUJO DE OPERACIÓN (Op. EBITDA)	Enero - Diciembre				Cuarto Trimestre			
	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable *	2016	2015	% Var.	% Var. Comparable *
México	1,040,843	965,838	8%	26%	244,915	230,760	6%	28%
Estados Unidos	618,631	523,275	18%	21%	183,388	161,602	13%	16%
América del Sur, Central y el Caribe	542,074	570,850	(5%)	(1%)	108,018	124,633	(13%)	(12%)
Europa	377,324	389,723	(3%)	4%	76,155	88,572	(14%)	(3%)
Asia, Medio Oriente y África	374,867	362,179	4%	16%	76,027	89,676	(15%)	5%
Otras y eliminaciones intercompañía	(207,450)	(224,022)	7%	(17%)	(34,999)	(45,627)	23%	(17%)
<b>TOTAL</b>	<b>2,746,288</b>	<b>2,587,843</b>	<b>6%</b>	<b>15%</b>	<b>653,504</b>	<b>649,615</b>	<b>1%</b>	<b>10%</b>

### MARGEN DE FLUJO DE OPERACIÓN (Op. EBITDA)

México	36.4%	34.0%		34.9%	34.4%
Estados Unidos	16.9%	14.3%		20.8%	18.0%
América del Sur, Central y el Caribe	31.4%	30.1%		26.8%	28.6%
Europa	11.6%	11.4%		10.0%	10.6%
Asia, Medio Oriente y África	24.4%	21.9%		23.1%	21.3%
<b>TOTAL</b>	<b>20.5%</b>	<b>18.8%</b>		<b>20.5%</b>	<b>19.5%</b>

## Resumen Volúmenes

### Volumen consolidado

Cemento y agregados: Miles de toneladas métricas.

Concreto: Miles de metros cúbicos.

	Enero - Diciembre			Cuarto Trimestre		
	2016	2015	% Var.	2016	2015	% Var.
Volumen de cemento consolidado <sup>1</sup>	66,711	66,712	(0%)	15,927	16,626	(4%)
Volumen de concreto consolidado	52,092	52,889	(2%)	12,949	13,111	(1%)
Volumen de agregados consolidado	150,750	147,864	2%	37,677	36,781	2%

### Volumen por país

CEMENTO GRIS DOMESTICO	Enero - Diciembre	Cuarto Trimestre	Cuarto Trimestre 2016 Vs.
	2016 Vs. 2015	2016 Vs. 2015	Tercer Trimestre 2016
México	4%	7%	1%
Estados Unidos	2%	(3%)	(9%)
América del Sur, Central y el Caribe	1%	1%	(4%)
Europa	0%	(2%)	(14%)
Asia, Medio Oriente y África	(0%)	(14%)	(15%)

### CONCRETO

México	(3%)	7%	0%
Estados Unidos	1%	(4%)	(10%)
América del Sur, Central y el Caribe	(13%)	(10%)	(8%)
Europa	2%	3%	(6%)
Asia, Medio Oriente y África	(4%)	(10%)	4%

### AGREGADOS

México	3%	12%	1%
Estados Unidos	2%	0%	(9%)
América del Sur, Central y el Caribe	(13%)	(11%)	(5%)
Europa	3%	2%	(9%)
Asia, Medio Oriente y África	6%	5%	4%

<sup>1</sup> Volumen de cemento consolidado incluye volumen doméstico y de exportación de cemento gris, cemento blanco, cemento especial, mortero y clinker.

## Resumen de Precios

### Variación en Dólares

	Enero - Diciembre 2016 Vs. 2015	Cuarto Trimestre 2016 Vs. 2015	Cuarto Trimestre 2016 Vs. Tercer Trimestre 2016
<b>CEMENTO GRIS DOMESTICO</b>			
México	1%	(0%)	(4%)
Estados Unidos	4%	4%	(1%)
América del Sur, Central y el Caribe (*)	(6%)	(8%)	(5%)
Europa (*)	(4%)	(6%)	(3%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	(8%)	(15%)	(15%)

### CONCRETO

México	(8%)	(10%)	(5%)
Estados Unidos	1%	2%	0%
América del Sur, Central y el Caribe (*)	(5%)	(1%)	(3%)
Europa (*)	(5%)	(8%)	(3%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	1%	(2%)	(6%)

### AGREGADOS

México	(9%)	(8%)	(5%)
Estados Unidos	1%	1%	(0%)
América del Sur, Central y el Caribe (*)	0%	3%	(7%)
Europa (*)	(5%)	(9%)	(4%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	6%	10%	0%

### Variación en Moneda Local

	Enero - Diciembre 2016 Vs. 2015	Cuarto Trimestre 2016 Vs. 2015	Cuarto Trimestre 2016 Vs. Tercer Trimestre 2016
<b>CEMENTO GRIS DOMESTICO</b>			
México	18%	19%	1%
Estados Unidos	4%	4%	(1%)
América del Sur, Central y el Caribe (*)	(0%)	(6%)	(4%)
Europa (*)	1%	1%	1%
Asia, Medio Oriente y África (*)	2%	6%	1%

### CONCRETO

México	8%	7%	1%
Estados Unidos	1%	2%	0%
América del Sur, Central y el Caribe (*)	2%	1%	(1%)
Europa (*)	(2%)	(2%)	1%
Asia, Medio Oriente y África (*)	2%	2%	(1%)

### AGREGADOS

México	7%	10%	0%
Estados Unidos	1%	1%	(0%)
América del Sur, Central y el Caribe (*)	7%	4%	(5%)
Europa (*)	1%	1%	0%
Asia, Medio Oriente y África (*)	6%	10%	3%

(\*) Precio promedio ponderado por volumen.

### Reforma Fiscal 2016 en México

En octubre de 2015, el Congreso aprobó una nueva reforma en materia de impuesto sobre la renta (la “nueva reforma fiscal”) que entró en vigor el 1 de enero de 2016 otorgando a las entidades la opción de liquidar una porción del pasivo por la salida del régimen de consolidación fiscal utilizando pérdidas fiscales de las entidades anteriormente consolidadas, aplicando un factor de descuento, así como un crédito fiscal para eliminar ciertos conceptos del pasivo antes mencionado. Como resultado, durante 2015, derivado de pagos efectuados el pasivo disminuyó a aproximadamente 784 millones de dólares, el cual, después de la aplicación de créditos fiscales y de activos por pérdidas fiscales (con base en la nueva reforma fiscal) que tenían un valor en libros para CEMEX antes de descuento de aproximadamente 537 millones de dólares, al 31 de diciembre de 2015, el pasivo de la Controladora se redujo a aproximadamente 192 millones de dólares. En el primer semestre de 2016, Cemex pagó 41 millones de dólares en relación a este pasivo. Todas las cantidades en dólares mencionadas están basadas en un tipo de cambio de Ps.20.72 por dólar al 31 de diciembre de 2016.

### Operaciones Discontinuas, Otros Grupos de Activos para la Venta y Activos Mantenidos para la Venta

#### Operaciones Discontinuas

El 28 de noviembre de 2016, CEMEX anunció que una de sus subsidiarias en los Estados Unidos firmó un acuerdo definitivo con Quikrete Holdings, Inc. (“Quikrete”) para la venta de su División de Tubos de Concreto Reforzados (la “División de Tubos de Concreto”) en dicho país por aproximadamente US\$500 millones más US\$40 millones adicionales como consideración contingente sujeta a desempeño futuro. Considerando la disposición de la División de Tubos de Concreto completa, sus operaciones por los años 2016 y 2015, incluidas en los estados de resultados fueron reclasificadas netas de impuestos al renglón de “Operaciones discontinuas”. En adición, los activos y pasivos de las operaciones de la División de Tubos de Concreto al 31 de diciembre de 2016 se reclasificaron a los activos mantenidos para la venta y pasivos directamente relacionados en el balance general, incluyendo la distribución proporcional de aproximadamente US\$260 millones de crédito mercantil. El 31 de enero de 2017, después del cumplimiento satisfactorio de ciertas condiciones precedentes incluyendo la aprobación de las autoridades, CEMEX anunció el cierre de la venta a Quikrete en acuerdo con las condiciones de precio acordadas.

El 26 de mayo de 2016, CEMEX concluyó la venta de sus operaciones en Bangladesh y Tailandia al grupo SIAM City Cement Public Company Limited (“SIAM Cement”) por un monto aproximado de US\$53 millones. Por el periodo en 2016 hasta su venta el 26 de mayo de 2016 y por año terminado al 31 de Diciembre de 2015, las operaciones de CEMEX en Bangladesh y Tailandia en los estados de resultados se presentan netas de impuestos en el renglón de “Operaciones discontinuas”.

Con fecha efectiva al 31 de octubre de 2015, después de cumplirse las condiciones precedentes negociadas por las partes, CEMEX concluyó la venta de sus operaciones en Austria y Hungría al grupo Rohrdorfer por un monto agregado de aproximadamente €165.1 millones, después de ajustes acordados por cambios en efectivo y capital de trabajo a la fecha de la transferencia. Las operaciones combinadas en Austria y Hungría consistían en 29 canteras de agregados y 68 plantas de concreto. Las operaciones de Austria y Hungría incluidas en los estados de resultados de CEMEX por el periodo de diez meses terminado al 31 de octubre de 2015, fueron reclasificadas netas de impuestos al renglón de “Operaciones discontinuas”.

En adición, el 12 de agosto de 2015, CEMEX acordó con el grupo Duna-Dráva Cement la venta de sus operaciones en Croacia, incluyendo activos en Bosnia y Herzegovina, Montenegro y Serbia, que consisten principalmente en tres plantas de cemento con capacidad agregada de producción anual de aproximadamente 2.4 millones de toneladas de cemento, dos canteras de agregados y siete plantas de concreto, por aproximadamente €230.9 millones, monto sujeto a ajustes por diferencias en efectivo y capital de trabajo a la fecha que se transfiera el control. Al 31 de diciembre de 2016, el cierre de esta transacción está aún sujeto a la autorización de reguladores. CEMEX espera concluir la

venta de sus operaciones en Croacia, incluyendo sus activos en Bosnia y Herzegovina, Montenegro y Serbia, durante 2017. Las operaciones de Croacia, incluyendo sus activos en Bosnia y Herzegovina, Montenegro y Serbia, incluidas en los estados de resultados de CEMEX por los años de 2016 y 2015, fueron reclasificadas netas de impuestos al renglón de “Operaciones discontinuas”.

Información combinada condensada del estado de resultados de las operaciones discontinuas de CEMEX en: a) Croacia, incluyendo sus activos en Bosnia y Herzegovina, Montenegro, por los años 2016 y 2015; b) la División de Tubos de Concreto por los años 2016 y 2015; c) Bangladesh y Tailandia por el periodo cinco meses terminado al 31 de mayo de 2016 y el año 2015; y d) Austria y Hungría por el periodo de diez meses terminado el 31 de octubre de 2015, es como sigue:

ESTADO DE RESULTADOS (Millones de pesos)	Ene-Dic		Cuarto Trimestre	
	2016	2015	2016	2015
Ventas	8,016	10,861	1,865	2,314
Costos y gastos de operación	(7,198)	(10,251)	(1,545)	(2,203)
Otros gastos, neto	(15)	33	0	27
Resultado financiero neto y otros	(25)	(65)	(6)	(16)
Utilidad antes de impuestos	778	578	314	122
Impuestos a la utilidad	(130)	(34)	(23)	46
Utilidad (pérdida) neta	648	544	291	168
Utilidad neta no controladora	1	6	0	1
Utilidad neta controladora	647	538	291	167
Resultado neto en venta	377	741	(15)	742
Operaciones discontinuas	1,024	1,279	276	909

### Otros Grupos de Activos para la Venta

Otros grupos de activos para la venta no representan la desincorporación de un sector o línea de negocio completa y, debido a las actividades continuas remanentes y el tamaño relativo, no se consideran como operaciones discontinuas y fueron consolidados por CEMEX renglón por renglón en los estados de resultados de los periodos que se reportan. Los principales grupos de activos son los siguientes:

El 18 de noviembre de 2016, una subsidiaria de CEMEX en los Estados Unidos completó la venta a una afiliada de Grupo Cementos de Chihuahua, S.A.B. de C.V. ("GCC") de ciertos activos consistentes en la planta de cemento en Odessa, Texas, dos terminales de cemento y el negocio de materiales para la construcción en El Paso, Texas y Las Cruces, Nuevo México, por aproximadamente US\$306 millones. La planta de Odessa tiene una capacidad de producción anual de aproximadamente 537 mil toneladas. Como resultado de la venta, CEMEX reconoció en el estado de resultados, una ganancia neta de aproximadamente US\$104 millones dentro de "Otros gastos, neto", que incluye un gasto por la distribución proporcional de crédito mercantil por aproximadamente US\$161 millones, y la reclasificación de ganancias de conversión por aproximadamente US\$65 millones asociadas a estos activos netos y que se tenían acumuladas en el capital hasta la fecha de venta.

El 12 de septiembre de 2016, CEMEX anunció que una de sus subsidiarias en los Estados Unidos firmó un acuerdo definitivo con Eagle Materials, Inc. ("Eagle Materials") para la venta de su planta de cemento en Fairborn, Ohio y su terminal de cemento en Columbus, Ohio por aproximadamente US\$400 millones. La planta de Fairborn tiene una capacidad de producción anual de 730 mil toneladas. El cierre de la transacción está sujeto al cumplimiento de ciertas condiciones, incluyendo la autorización de los reguladores. CEMEX espera finalizar esta venta durante el primer trimestre de 2017. El balance general de estos activos al 31 de diciembre de 2016 se reclasificó a los activos mantenidos para la venta y pasivos directamente relacionados a dichos activos, incluyendo aproximadamente US\$211 millones de crédito mercantil proporcionalmente distribuido.

Por los años 2016 y 2015, información selecta combinada del estado de resultados de los activos netos vendidos a GCC y aquellos que se espera vender a Eagle Materials en 2017 es como sigue:

INFORMACIÓN SELECTA (Millones de pesos)	Ene-Dic		Cuarto Trimestre	
	2016	2015	2016	2015
Ventas	3,122	3,538	750	880
Costos y gastos de operación	(2,450)	(2,795)	(538)	(670)
Utilidad de operación antes de otros gastos, neto	672	743	211	210

### Activos Mantenidos para la Venta

Al 31 de diciembre de 2016, el balance general combinado condensado de las operaciones de CEMEX en Croacia, incluyendo sus activos en Bosnia y Herzegovina, Montenegro y Serbia, las operaciones de la División de Tubos de Concreto vendidos a Quikrete, así como las operaciones de los activos en Ohio que se espera vender a Eagle Material, fue como sigue:

BALANCE GENERAL <sup>2</sup> (Millones de pesos)	Al 31 de diciembre, 2016
Activos circulantes	1,693
Activos no circulantes	17,854
Total de activos mantenidos para la venta	19,547
Pasivos circulantes	605
Pasivos no circulantes	852
Total de pasivos mantenidos para la venta	1,457
Activos netos mantenidos para la venta	18,090

<sup>2</sup> Al 31 de diciembre de 2016, excluye otros activos mantenidos para la venta y otros pasivos directamente relacionados por aproximadamente \$5,646 y \$9, respectivamente, incluidos en el balance general consolidado de CEMEX.

## Metodología de conversión, consolidación y presentación de resultados

De acuerdo con las NIF, a partir del 1 de enero de 2008, CEMEX convierte los estados financieros de subsidiarias en el extranjero utilizando los tipos de cambio a la fecha de reporte para las cuentas del balance general, y los tipos de cambio de cada mes para las cuentas del estado de resultados. CEMEX reporta sus resultados consolidados en pesos mexicanos.

Para conveniencia del lector, a partir del 30 de junio de 2008 las cantidades en dólares de los estados financieros consolidados se determinaron convirtiendo los montos en pesos nominales al cierre de cada trimestre utilizando el tipo de cambio promedio peso / dólar para cada trimestre. Los tipos de cambio utilizados para convertir los resultados del cuarto trimestre de 2016 y del cuarto trimestre de 2015 fueron de 20.05 y 16.77 pesos por dólar, respectivamente.

Las cantidades por país son presentadas en dólares para conveniencia del lector. Las cantidades en dólares para México, al 31 de diciembre de 2016 y al 31 de diciembre de 2015 pueden ser reconvertidas a su moneda local multiplicando las cantidades en dólares por los tipos de cambio promedio correspondientes para 2016 y 2015 mostrados en la tabla presentada abajo.

## Integración de regiones

La región *América del Sur, Central y el Caribe* incluye las operaciones de CEMEX en Argentina, Bahamas, Brasil, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, El Salvador, Guatemala, Haití, Jamaica, Nicaragua, Panamá, Perú y Puerto Rico, así como nuestras operaciones de trading en el Caribe.

La región de *Europa* incluye las operaciones en España, República Checa, Francia, Alemania, Letonia, Polonia, y el Reino Unido, así como operaciones de trading en varios países nórdicos.

La región de *Asia, Medio Oriente y África* incluye las operaciones en Egipto, Israel, Malasia y Filipinas.

## Definiciones

**Capital de trabajo** equivale a cuentas por cobrar operativas (incluyendo otros activos circulantes recibidos como pago en especie) más inventarios históricos menos cuentas por pagar operativas.

**Deuda neta** equivale a la deuda total (deuda total más bonos convertibles y arrendamientos financieros) menos efectivo e inversiones temporales.

**Flujo de operación** equivale al resultado de operación antes de otros gastos, neto, más depreciación y amortización operativa.

**Flujo de efectivo libre** se calcula como flujo de operación menos gasto por interés neto, inversiones en activo fijo de mantenimiento y

estratégicas, cambio en capital de trabajo, impuestos pagados, y otras partidas en efectivo (otros gastos netos menos venta de activos no operativos obsoletos y/o sustancialmente depreciados el pago de cupones de nuestros instrumentos perpetuos).

**Inversiones en activo fijo estratégico** inversiones realizadas con el propósito de incrementar la rentabilidad de la compañía. Estas inversiones incluyen activo fijo de expansión, las cuales están diseñadas para mejorar la rentabilidad de la empresa por medio de incremento de capacidad, así como inversiones en activo fijo para mejorar el margen de operación, las cuales se enfocan a la reducción de costos.

**Inversiones en activo fijo de mantenimiento** inversiones llevadas a cabo con el propósito de asegurar la continuidad operativa de la compañía. Estas incluyen inversiones en activo fijo, las cuales se requieren para reemplazar activos obsoletos o mantener los niveles actuales de operación, así como inversiones en activo fijo, las cuales se requieren para cumplir con regulaciones gubernamentales o políticas de la empresa.

**pp** equivale a puntos porcentuales.

**precios** todas las referencias a iniciativas de precios, incremento de precios o disminuciones se refieren a nuestros precios para nuestros productos.

## Utilidad por CPO

Para el cálculo de utilidad por CPO, el número promedio de CPOs utilizado fue de 14,342 millones para el cuarto trimestre de 2016; 14,307 millones para los primeros doce meses del 2016; 14,261 millones para el cuarto trimestre de 2015 y 14,067 millones para los primeros doce meses del 2015.

De acuerdo a la NIC 33 Utilidad por acción, el promedio ponderado de acciones en circulación se determinó considerando el número de días dentro del periodo contable en que estuvieron en circulación las acciones, incluyendo las que se derivaron de eventos corporativos que modificaron la estructura de capital durante el periodo, tales como aumento en el número de acciones que integran el capital social por oferta pública y dividendos en acciones o capitalización de utilidades acumuladas así como las acciones potencialmente dilutivas (derivadas de opciones de compra, opciones restringidas de compra y las acciones del bono convertible mandatorio). Las acciones emitidas como resultado de dividendos en acciones, capitalización de utilidades y acciones dilutivas son consideradas como si se hubieran emitido al principio del periodo.

Tipos de cambio	Enero - Diciembre		Cuarto Trimestre		Cuarto Trimestre	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
	Promedio	Promedio	Promedio	Promedio	Fin de periodo	Fin de periodo
Peso	18.72	15.98	20.05	16.77	20.72	17.23
Euro	0.9063	0.9077	0.9333	0.9247	0.9507	0.9205
Libra Esterlina	0.7466	0.6559	0.8108	0.6653	0.8114	0.6780

Datos en unidades de moneda local por dólar americano.