



# 2018

## RESULTADOS DEL SEGUNDO TRIMESTRE



### ▪ Información de la acción

NYSE (ADS)

Símbolo: CX

Bolsa Mexicana de Valores

Símbolo: CEMEXCPO

Razón de CEMEXCPO 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 - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comp	2018	2017	% var	% var comp
Volumen de cemento consolidado	34,704	33,709	3%		18,629	17,838	4%	
Volumen de concreto consolidado	26,148	25,436	3%		13,923	13,207	5%	
Volumen de agregados consolidado	72,934	72,764	0%		39,532	38,854	2%	
Ventas netas	7,185	6,687	7%	5%	3,805	3,568	7%	7%
Utilidad bruta	2,409	2,248	7%	5%	1,331	1,244	7%	8%
% de ventas netas	33.5%	33.6%	(0.1pp)		35.0%	34.9%	0.1pp	
Resultado de operación antes de otros gastos, neto	840	826	2%	3%	504	479	5%	8%
% de ventas netas	11.7%	12.3%	(0.6pp)		13.2%	13.4%	(0.2pp)	
Utilidad (pérdida) neta de la part. controladora	416	626	(34%)		382	288	32%	
Flujo de operación (Op. EBITDA)	1,252	1,249	0%	0%	714	696	2%	4%
% de ventas netas	17.4%	18.7%	(1.3pp)		18.8%	19.5%	(0.7pp)	
Flujo de efectivo libre después de inversión en activo fijo de mantenimiento	117	183	(36%)		260	353	(26%)	
Flujo de efectivo libre	78	126	(38%)		231	324	(29%)	
Deuda total más notas perpetuas	10,890	11,927	(9%)		10,890	11,927	(9%)	
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO	0.03	0.03	(9%)		0.02	0.02	41%	
Utilidad (pérdida) diluida de operaciones continuas por CPO <sup>(1)</sup>	0.03	0.03	(9%)		0.02	0.02	40%	
CPOs en circulación promedio	15,407	14,941	3%		15,413	14,976	3%	
Empleados	41,822	40,032	4%		41,822	40,032	4%	

La información no incluye operaciones discontinuas. Favor de referirse a la página 15 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.

<sup>(1)</sup>En el periodo de Enero a Junio 2018, los efectos de las acciones potencialmente dilutivas generan antdilución; 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 segundo trimestre de 2018 alcanzaron 3,805 millones de dólares, representando un incremento de 7%, de forma comparable para las operaciones existentes ajustadas por fluctuaciones cambiarias, así como en términos nominales, comparadas con el segundo trimestre de 2017. El aumento en términos comparables es resultado de mejores precios para nuestros productos en moneda local en todas nuestras regiones, así como mayores volúmenes en México, Estados Unidos, y las regiones de Europa y de Asia, Medio Oriente y África.

El **costo de ventas** como porcentaje de ventas netas disminuyó en 0.1pp durante el segundo trimestre de 2018 comparado con el mismo periodo del año anterior, de 65.1% a 65.0%. La disminución fue impulsada principalmente por diferencias en la fecha de realizaciones de mantenimiento.

**Gastos de operación** como porcentaje de ventas netas aumentaron en 0.3pp durante el segundo trimestre de 2018 con relación al mismo periodo del año anterior, de 21.4% a 21.7%. El incremento fue debido principalmente a mayores costos de distribución.

El **flujo de operación (Operating EBITDA)** incrementó en 2% a 714 millones de dólares durante el segundo trimestre de 2018 en comparación con el mismo periodo del año anterior, o un aumento de 4% en términos comparables para las operaciones existentes ajustadas por fluctuaciones cambiarias. El incremento en términos comparables se debe a mayores contribuciones de nuestras regiones de México, Estados Unidos y de las regiones de Europa y Asia, Medio Oriente y África.

El **margen de flujo de operación** disminuyó en 0.7pp, de 19.5% en el segundo trimestre de 2017 a 18.8% este trimestre.

La **ganancia (pérdida) en instrumentos financieros** para el trimestre fue una ganancia de 25 millones de dólares, resultado principalmente de instrumentos derivados relacionados a las acciones de GCC.

El **resultado por fluctuación cambiaria** para el trimestre fue una ganancia de 102 millones de dólares, debida principalmente a la fluctuación del peso mexicano frente al dólar, mitigada por las fluctuaciones del euro y el peso colombiano frente al dólar.

La **utilidad (pérdida) neta de la participación controladora** registró una ganancia de 382 millones de dólares en el segundo trimestre de 2018 comparada con una ganancia de 288 millones de dólares en el mismo trimestre de 2017. La mayor utilidad refleja principalmente mayores resultados de operación antes de otros gastos, neto, menores gastos financieros, mayores resultados por instrumentos financieros y una mayor ganancia por fluctuación cambiaria, mitigados por mayores otros gastos, netos, mayores impuestos a la utilidad y una variación negativa en operaciones discontinuas en Estados Unidos.

La **deuda total más notas perpetuas** disminuyó en 462 millones de dólares durante el trimestre.

## México

	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	1,669	1,533	9%	8%	867	810	7%	13%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	610	567	7%	7%	311	302	3%	8%
Margen de flujo de operación	36.5%	37.0%	(0.5pp)		35.8%	37.3%	(1.5pp)	
En millones de dólares, excepto porcentajes.								
Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados			
	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre		
Volumen	(0%)	3%	10%	15%	11%	14%		
Precio (dólares)	4%	(2%)	10%	3%	7%	3%		
Precio (moneda local)	4%	3%	9%	9%	7%	8%		

En **México**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados incrementaron en 3%, 15% y 14%, respectivamente, durante el segundo trimestre respecto al mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año, los volúmenes de concreto y agregados aumentaron 10% y 11%, respectivamente, mientras que los volúmenes de cemento gris doméstico permanecieron estables en relación con el periodo comparable de 2017. Los precios en moneda local de cemento gris doméstico incrementaron 3% en comparación con el mismo periodo del año anterior y 1% de forma secuencial durante el trimestre.

Nuestros volúmenes durante el trimestre incrementaron principalmente por actividad favorable en los sectores de vivienda formal e industrial y comercial. Los volúmenes secuenciales de nuestros tres productos principales —cemento, concreto y agregados— crecieron 11%. El sector de autoconstrucción moderó su crecimiento durante el trimestre y sigue siendo apoyado por el desempeño en creación de empleo, salarios reales y remesas.

## Estados Unidos

	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	1,844	1,731	7%	8%	989	916	8%	9%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	298	287	4%	5%	189	170	11%	11%
Margen de flujo de operación	16.2%	16.6%	(0.4pp)		19.1%	18.6%	0.5pp	
En millones de dólares, excepto porcentajes.								
Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados			
	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre		
Volumen	7%	9%	8%	8%	2%	(1%)		
Precio (dólares)	3%	3%	2%	3%	5%	6%		
Precio (moneda local)	3%	3%	2%	3%	5%	6%		

En **Estados Unidos**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y concreto incrementaron en 9% y 8%, respectivamente, mientras que nuestros volúmenes de agregados disminuyeron en 1%, durante el segundo trimestre de 2018 comparados con el mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año, los volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados aumentaron 7%, 8% y 2%, respectivamente, frente al mismo periodo del año anterior. Los precios de cemento durante el trimestre incrementaron 3% respecto al mismo trimestre del año anterior y de forma secuencial.

Durante el segundo trimestre, experimentamos el mayor crecimiento de volumen de cemento en 12 trimestres, apoyado por condiciones de demanda favorable en conjunto con la recuperación de las condiciones climáticas adversas en el trimestre anterior. La actividad residencial continuó impulsando el mercado en el segundo trimestre, con un aumento en las viviendas iniciadas del 8% en comparación con el mismo trimestre del año anterior. En el sector industrial y comercial, el gasto en construcción ha aumentado en 3% en lo que va del año hasta el mes de mayo, con énfasis en hospedaje y comercial. En el sector infraestructura, el gasto en calles y carreteras ha ido aumentando este año, con 3% de incremento en lo que va del año hasta el mes de mayo debido al incremento en gasto en el estado. El otorgamiento de contratos en nuestros estados clave está creciendo más que el promedio nacional, impulsado por iniciativas de financiamiento en infraestructura en estados específicos.

## Centro, Sudamérica y el Caribe

	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	916	942	(3%)	(3%)	461	470	(2%)	0%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	214	254	(16%)	(17%)	110	120	(9%)	(9%)
Margen de flujo de operación	23.4%	27.0%	(3.6pp)		23.7%	25.6%	(1.9pp)	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre
Volumen	(2%)	(2%)	(13%)	(14%)	(9%)	(12%)
Precio (dólares)	2%	3%	(1%)	(2%)	(3%)	(0%)
Precio (moneda local)	2%	3%	(2%)	(3%)	(4%)	(2%)

En nuestra región de **Centro, Sudamérica y el Caribe**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico disminuyeron 2% durante el segundo trimestre y en los primeros seis meses de 2018, comparado con los mismos periodos de 2017. En términos comparables, incluyendo las operaciones regionales de TCL, nuestros volúmenes de cemento disminuyeron 2% y 4%, durante el trimestre y en los primeros seis meses del año, respectivamente.

En **Colombia**, durante el segundo trimestre y comparado con el mismo periodo del año anterior, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y concreto disminuyeron en 9% y 11%, respectivamente. Durante los primeros seis meses del año, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y concreto disminuyeron en 10% y 14%, respectivamente, frente al mismo periodo de 2017. El consumo de cemento durante el trimestre se vio afectado por un entorno de demanda desfavorable; nuestro enfoque en precios combinado con actividad de construcción moderada condujo a un rendimiento bajo frente a la industria durante el trimestre. Nuestros precios trimestrales en moneda local incrementaron 1% de manera secuencial.

## Europa

	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	1,851	1,666	11%	1%	1,040	934	11%	6%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	140	139	0%	(9%)	121	109	11%	5%
Margen de flujo de operación	7.5%	8.4%	(0.9pp)		11.7%	11.7%	0.0pp	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Crecimiento porcentual contra año anterior	Cemento gris doméstico		Concreto		Agregados	
	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre	Enero - Junio	Segundo Trimestre
Volumen	2%	5%	(3%)	4%	(4%)	1%
Precio (dólares)	10%	7%	13%	8%	12%	9%
Precio (moneda local)	1%	2%	3%	2%	3%	4%

En la región de **Europa**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados incrementaron 5%, 4% y 1%, respectivamente, durante el segundo trimestre de 2018 respecto al mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año nuestro cemento doméstico incrementó 2% mientras que los volúmenes de concreto y agregados disminuyeron 3% y 4%, respectivamente, respecto al mismo periodo del año anterior.

En el **Reino Unido**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y concreto disminuyeron 3% y 1%, respectivamente, mientras que los volúmenes de agregados incrementaron 2% durante el segundo trimestre de 2018 respecto al mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados disminuyeron 3%, 6% y 4%, respectivamente, frente al periodo comparable en 2017. Los sectores residencial e infraestructura fueron los principales impulsores de demanda durante el trimestre.

En **España**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados aumentaron 7%, 36% y 26%, respectivamente, durante el trimestre, frente al mismo periodo del año anterior. Para los primeros seis meses del año, los volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados incrementaron 5%, 25% y 11%, respectivamente, frente al periodo comparable de 2017. Nuestro crecimiento de volumen de cemento durante el trimestre refleja actividad favorable continuada en los sectores residencial e industrial y comercial. El sector residencial se benefició por condiciones crediticias favorables, creación de empleo y demanda acumulada de vivienda.

En **Alemania**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico y agregados aumentaron 5% y 4%, respectivamente, mientras que los volúmenes de concreto disminuyeron 3%, durante el segundo trimestre de 2018 en comparación con el mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico incrementaron 3%, mientras que los volúmenes de concreto y agregados disminuyeron 6% y 4%, respectivamente, frente al mismo periodo del año anterior. El ambiente de negocios para el sector de construcción permanece favorable; sin embargo, la actividad se sigue viendo afectada por limitaciones en la oferta.

En **Polonia**, los volúmenes tanto de cemento gris doméstico y concreto durante el segundo trimestre de 2018 incrementaron 17%, y los volúmenes de agregados aumentaron 3%. Durante los primeros seis meses del año, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico, concreto y agregados incrementaron 9%, 2% y 4%, respectivamente, frente al periodo comparable en 2017. Nuestros precios de cemento en moneda local durante el trimestre incrementaron 5% respecto al periodo comparable del año anterior y 4% de forma secuencial. El incremento en los volúmenes de cemento durante el trimestre se debió principalmente a un fuerte sector residencial y nuestra participación en proyectos grandes de infraestructura.

En nuestras operaciones en **Francia**, los volúmenes tanto de concreto como de agregados aumentaron en 1% durante el segundo trimestre de 2018 respecto al mismo periodo del año anterior. Durante los primeros seis meses del año y en comparación al mismo periodo del año anterior, los volúmenes de concreto y agregados disminuyeron en 4%. El crecimiento en volúmenes durante el trimestre refleja continua actividad en el sector industrial y comercial, así como en proyectos relacionados con "Grand-Paris".

## Asia, Medio Oriente y África

	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	728	653	11%	12%	353	327	8%	10%
Flujo de operación (Op. EBITDA)	114	113	1%	1%	52	49	6%	8%
Margen de flujo de operación	15.7%	17.3%	(1.6pp)		14.8%	15.0%	(0.2pp)	

En millones de dólares, excepto porcentajes.

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

Nuestros volúmenes de cemento gris doméstico en la región de **Asia, Medio Oriente y África** durante el segundo trimestre y los primeros seis meses del año aumentaron en 6% y 13%, respectivamente, en comparación al mismo periodo del año anterior.

En **Filipinas**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico durante el segundo trimestre y los primeros seis meses del año 2018 aumentaron 8% y 12%, respectivamente, frente a los periodos comparables del año anterior. El aumento en los volúmenes de cemento durante el trimestre fue soportado por una mayor actividad de infraestructura pública y crecimiento sostenido del sector residencial.

En **Egipto**, nuestros volúmenes de cemento gris doméstico aumentaron 7% y 18% durante el segundo trimestre de 2018 y los primeros seis meses del año, respectivamente, frente a los periodos comparables del año anterior. La mejora en volúmenes de cemento durante el trimestre fue debido principalmente a mayores despachos al bajo Egipto en respuesta al paro temporal de dos plantas de cemento de la región del Sinaí.

En **Israel**, nuestros volúmenes de concreto y agregados durante el trimestre aumentaron en 8% y 10%, respectivamente. Durante los primeros seis meses del año, los volúmenes tanto de concreto como de agregados aumentaron 5%, con respecto al mismo periodo del año anterior.

## Flujo de operación y flujo de efectivo libre

	Enero - Junio			Segundo Trimestre		
	2018	2017	% var	2018	2017	% var
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	840	826	2%	504	479	5%
+ Depreciación y amortización operativa	412	424		210	218	
<b>Flujo de operación</b>	1,252	1,249	0%	714	696	2%
- Gasto financiero neto	332	438		160	213	
- Inversiones en activo fijo de mantenimiento	174	156		96	99	
- Inversiones en capital de trabajo	417	298		64	(90)	
- Impuestos	148	162		97	115	
- Otros gastos (neto)	64	21		38	9	
- Flujo de efectivo libre operaciones discontinuas	(1)	(8)		(0)	(4)	
<b>Flujo de efectivo libre después de inversión en activo fijo de mantenimiento</b>	117	183	(36%)	260	353	(26%)
- Inversiones en activo fijo estratégicas	39	57		30	29	
<b>Flujo de efectivo libre</b>	78	126	(38%)	231	324	(29%)

En millones de dólares, excepto porcentajes.

Durante el trimestre, el flujo libre de efectivo fue utilizado principalmente para pago de deuda.

Nuestra deuda incluyendo notas perpetuas durante el trimestre refleja un efecto favorable de conversión de tipo de cambio de 184 millones de dólares durante el trimestre.

## Información sobre deuda y notas perpetuas

	Segundo Trimestre			Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
	2018	2017	% var	2018	2018	2017
Deuda total <sup>(1)</sup>	10,444	11,483	(9%)	10,902		
Deuda de corto plazo	5%	5%		4%		
Deuda de largo plazo	95%	95%		96%		
Notas perpetuas	446	444	0%	450		
Deuda Total más notas perpetuas	10,890	11,927	(9%)	11,352		
Efectivo y equivalentes	308	418	(26%)	311		
Deuda neta más notas perpetuas	10,582	11,509	(8%)	11,041		
Deuda Fondeada Consolidada (DFC) <sup>(2)</sup>	10,219	10,827		10,802		
DFC <sup>(2)</sup> / Flujo de operación <sup>(3)</sup>	3.96	4.04		4.22		
Cobertura de intereses <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup>	4.13	3.39		3.85		
					<b>Denominación de moneda</b>	
					Dólar norteamericano	66% 75%
					Euro	26% 21%
					Peso mexicano	0% 1%
					Otras monedas	7% 3%
					<b>Tasas de interés</b>	
					Fija	61% 72%
					Variable	39% 28%

En millones de dólares, excepto porcentajes y razones financieras.

- (1) Incluye convertibles y arrendamientos financieros, de acuerdo a IFRS.
- (2) La deuda fondeada consolidada de acuerdo a nuestras obligaciones contractuales del Contrato de Crédito.
- (3) Flujo de operación calculado de acuerdo a IFRS.
- (4) 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>	15,086,694,589
Compensación basada en acciones	17,963,767
<b>Unidades equivalentes de CPOs en circulación al final del trimestre</b>	15,104,658,356

Las acciones en circulación equivalen al total de unidades equivalentes de CPOs de CEMEX menos las acciones en subsidiarias, las cuales al 30 de junio de 2018 eran 20,541,277.

CEMEX también tiene vigente obligaciones forzosamente convertibles que, al momento de conversión, incrementarán el número de CPOs en circulación en aproximadamente 236 millones, sujeto a ajustes antidilución.

### Planes de compensación a largo plazo para ejecutivos

Al 30 de junio de 2018, los ejecutivos en estos programas tenían un total de 31,141,305 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.

En millones de dólares	Segundo Trimestre				Primer Trimestre	
	2018		2017		2018	
	Valor nominal	Valor razonable	Valor nominal	Valor razonable	Valor nominal	Valor razonable
Derivados de tipo de cambio <sup>(1)</sup>	1,247	42	888	(41)	1,216	(55)
Derivados relacionados con capital <sup>(2) (5)</sup>	168	31	289	24	168	1
Derivado de intercambio de tasas de interés <sup>(3)</sup>	1,132	6	142	21	137	15
Derivados de combustibles <sup>(4)</sup>	54	20	91	-	67	14
	2,601	99	1,410	4	1,588	(25)

- (1) Los derivados por tipo de cambio son utilizados para administrar las exposiciones cambiarias que surgen de las operaciones regulares y de transacciones pronosticadas.
- (2) Hasta el 30 de junio de 2017 los derivados relacionados con capital refieren a opciones sobre las acciones propias de la controladora y al 30 de junio de 2018 a forwards netos de efectivo depositado, sobre las acciones de Grupo Cementos Chihuahua, S.A.B. de C.V.
- (3) Al 30 de junio de 2017 incluye derivado de intercambio de tasas de interés relacionado a nuestros contratos de energía a largo plazo. En adición, durante el periodo de tres meses terminado el 30 de junio de 2018, se contrataron instrumentos de intercambio de tasas de interés relacionados a préstamos bancarios por un nominal de 1,000 millones de dólares.
- (4) Contratos forwards negociados para cubrir el precio del combustible consumido en ciertas operaciones.
- (5) Según requiere IFRS, el valor de mercado estimado de los derivados relacionados con capital al 30 de junio de 2018 y 2017 incluye un pasivo de 8 millones de dólares y de 44 millones de dólares, respectivamente, relacionado a un derivado implícito en las obligaciones forzosamente convertibles de CEMEX.

De acuerdo con IFRS, 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 de flujos de efectivo, 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, y/o transacciones relacionadas con coberturas netas de inversión, en cuyo caso los cambios en el valor de mercado estimado son reconocidos directamente en capital como parte del efecto de conversión de moneda, y son reclasificados al estado de resultados solo hasta la venta de la inversión neta. Al 30 de junio de 2018, 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 99 millones de dólares, incluyendo un pasivo por 8 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.

## Cifras Consolidadas

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

ESTADO DE RESULTADOS	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
Ventas netas	7,184,872	6,687,280	7%	5%	3,804,821	3,567,785	7%	7%
Costo de ventas	(4,775,790)	(4,439,772)	(8%)		(2,474,241)	(2,323,696)	(6%)	
<b>Utilidad bruta</b>	<b>2,409,083</b>	<b>2,247,508</b>	<b>7%</b>	<b>5%</b>	<b>1,330,580</b>	<b>1,244,089</b>	<b>7%</b>	<b>8%</b>
Gastos de operación	(1,569,157)	(1,421,957)	(10%)		(826,628)	(765,170)	(8%)	
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	<b>839,925</b>	<b>825,551</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>	<b>503,952</b>	<b>478,919</b>	<b>5%</b>	<b>8%</b>
Otros gastos, neto	(34,759)	135,468	N/A		(35,683)	(9,533)	(274%)	
<b>Resultado de operación</b>	<b>805,166</b>	<b>961,018</b>	<b>(16%)</b>		<b>468,269</b>	<b>469,385</b>	<b>(0%)</b>	
Gastos financieros	(344,653)	(541,094)	36%		(159,241)	(272,659)	42%	
Otros (gastos) productos financieros, neto	67,092	3,296	1936%		119,537	(22,317)	N/A	
Productos financieros	9,421	9,020	4%		4,701	4,282	10%	
Resultado por instrumentos financieros, neto	58,845	108,676	(46%)		25,277	7,712	228%	
Resultado por fluctuación cambiaria	24,410	(88,023)	N/A		102,087	(20,676)	N/A	
Efectos del valor presente neto en activos y pasivos, neto y otros	(25,584)	(26,378)	3%		(12,527)	(13,635)	8%	
Ganancia (pérdida) en participación de asociadas	11,763	9,576	23%		9,888	7,912	25%	
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>539,369</b>	<b>432,796</b>	<b>25%</b>		<b>438,453</b>	<b>182,321</b>	<b>140%</b>	
Impuestos a la utilidad	(102,005)	42,201	N/A		(49,283)	92,336	N/A	
<b>Utilidad (pérdida) neta de operaciones continuas</b>	<b>437,364</b>	<b>474,997</b>	<b>(8%)</b>		<b>389,170</b>	<b>274,656</b>	<b>42%</b>	
Operaciones discontinuas	56	183,595	(100%)		16	27,040	(100%)	
<b>Utilidad (pérdida) neta consolidada</b>	<b>437,420</b>	<b>658,592</b>	<b>(34%)</b>		<b>389,186</b>	<b>301,696</b>	<b>29%</b>	
Participación no controladora	21,240	32,570	(35%)		7,541	13,259	(43%)	
<b>Utilidad (pérdida) neta de la participación controladora</b>	<b>416,180</b>	<b>626,022</b>	<b>(34%)</b>		<b>381,645</b>	<b>288,438</b>	<b>32%</b>	
<b>Flujo de Operación (EBITDA)</b>	<b>1,252,335</b>	<b>1,249,462</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>713,656</b>	<b>696,460</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO</b>	<b>0.03</b>	<b>0.03</b>	<b>(9%)</b>		<b>0.02</b>	<b>0.02</b>	<b>41%</b>	
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas por CPO</b>	<b>0.00</b>	<b>0.01</b>	<b>(100%)</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>(100%)</b>	

BALANCE GENERAL	Al 30 de junio		
	2018	2017	% var
<b>Activo Total</b>	<b>28,590,428</b>	<b>29,390,662</b>	<b>(3%)</b>
Efectivo y equivalentes de efectivo	308,261	417,706	(26%)
Clientes, neto de estimaciones por incobrables	1,809,637	1,751,959	3%
Otras cuentas por cobrar	286,737	293,376	(2%)
Inventarios, neto	1,020,267	1,009,237	1%
Activos mantenidos para su venta	95,771	247,142	(61%)
Otros activos circulantes	167,897	183,428	(8%)
Activo circulante	3,688,570	3,902,847	(5%)
Propiedades, maquinaria y equipo, neto	11,487,588	11,812,024	(3%)
Otros activos	13,414,270	13,675,791	(2%)
<b>Pasivo total</b>	<b>17,526,239</b>	<b>18,613,490</b>	<b>(6%)</b>
Pasivos mantenidos para su venta	2,550	384	563%
Otros pasivos circulantes	4,844,944	4,597,669	5%
Pasivo circulante	4,847,494	4,598,054	5%
Pasivo largo plazo	9,347,161	10,306,408	(9%)
Otros pasivos	3,331,584	3,709,028	(10%)
<b>Capital contable total</b>	<b>11,064,190</b>	<b>10,777,172</b>	<b>3%</b>
Participación no controladora e instrumentos perpetuos	1,546,811	1,467,831	5%
Total de la participación controladora	9,517,379	9,309,341	2%

## Cifras Consolidadas

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

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

ESTADO DE RESULTADOS	Enero - Junio			Segundo Trimestre		
	2018	2017	% var	2018	2017	% var
Ventas netas	136,871,815	128,462,652	7%	74,232,066	66,111,060	12%
Costo de ventas	(90,978,791)	(85,288,018)	(7%)	(48,272,442)	(43,058,091)	(12%)
<b>Utilidad bruta</b>	<b>45,893,024</b>	<b>43,174,634</b>	<b>6%</b>	<b>25,959,623</b>	<b>23,052,968</b>	<b>13%</b>
Gastos de operación	(29,892,450)	(27,315,802)	(9%)	(16,127,516)	(14,178,603)	(14%)
<b>Resultado de operación antes de otros gastos, neto</b>	<b>16,000,574</b>	<b>15,858,832</b>	<b>1%</b>	<b>9,832,108</b>	<b>8,874,366</b>	<b>11%</b>
Otros gastos, neto	(662,157)	2,602,331	N/A	(696,181)	(176,653)	(294%)
<b>Resultado de operación</b>	<b>15,338,417</b>	<b>18,461,163</b>	<b>(17%)</b>	<b>9,135,927</b>	<b>8,697,713</b>	<b>5%</b>
Gastos financieros	(6,565,649)	(10,394,421)	37%	(3,106,795)	(5,052,379)	39%
Otros (gastos) productos financieros, neto	1,278,111	63,312	1919%	2,332,173	(413,533)	N/A
Productos financieros	179,469	173,282	4%	91,711	79,343	16%
Resultado por instrumentos financieros, neto	1,121,005	2,087,672	(46%)	493,146	142,908	245%
Resultado por fluctuación cambiaria	465,010	(1,690,919)	N/A	1,991,710	(383,134)	N/A
Efectos del valor presente neto en activos y pasivos, neto y otros	(487,374)	(506,723)	4%	(244,394)	(252,650)	3%
Ganancia (pérdida) en participación de asociadas	224,094	183,960	22%	192,921	146,602	32%
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>10,274,973</b>	<b>8,314,014</b>	<b>24%</b>	<b>8,554,225</b>	<b>3,378,403</b>	<b>153%</b>
Impuestos a la utilidad	(1,943,192)	810,686	N/A	(961,520)	1,710,978	N/A
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones continuas</b>	<b>8,331,781</b>	<b>9,124,700</b>	<b>(9%)</b>	<b>7,592,705</b>	<b>5,089,381</b>	<b>49%</b>
Operaciones discontinuas	1,070	3,526,859	(100%)	304	501,047	(100%)
<b>Utilidad (pérdida) neta consolidada</b>	<b>8,332,851</b>	<b>12,651,558</b>	<b>(34%)</b>	<b>7,593,009</b>	<b>5,590,428</b>	<b>36%</b>
Participación no controladora	404,616	625,676	(35%)	147,115	245,680	(40%)
<b>Utilidad (pérdida) neta de la participación controladora</b>	<b>7,928,235</b>	<b>12,025,883</b>	<b>(34%)</b>	<b>7,445,894</b>	<b>5,344,748</b>	<b>39%</b>
<b>Flujo de Operación (EBITDA)</b>	<b>23,856,983</b>	<b>24,002,168</b>	<b>(1%)</b>	<b>13,923,425</b>	<b>12,905,401</b>	<b>8%</b>
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones continuas por CPO</b>	<b>0.52</b>	<b>0.57</b>	<b>(10%)</b>	<b>0.48</b>	<b>0.33</b>	<b>49%</b>
<b>Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas por CPO</b>	<b>0.00</b>	<b>0.24</b>	<b>(100%)</b>	<b>0.00</b>	<b>0.03</b>	<b>(100%)</b>

BALANCE GENERAL	Al 30 de junio		
	2018	2017	% var
<b>Activo total</b>	<b>569,521,333</b>	<b>533,146,600</b>	<b>7%</b>
Efectivo y equivalentes de efectivo	6,140,555	7,577,192	(19%)
Clientes, neto de estimaciones por incobrables	36,047,972	31,780,528	13%
Otras cuentas por cobrar	5,711,804	5,321,832	7%
Inventarios, neto	20,323,727	18,307,560	11%
Activos mantenidos para su venta	1,907,760	4,483,150	(57%)
Otros activos circulantes	3,344,504	3,327,376	1%
Activo circulante	73,476,322	70,797,639	4%
Propiedades, maquinaria y equipo, neto	228,832,743	214,270,116	7%
Otros activos	267,212,267	248,078,845	8%
<b>Pasivo total</b>	<b>349,122,672</b>	<b>337,648,708</b>	<b>3%</b>
Pasivos mantenidos para su venta	50,794	6,974	628%
Otros pasivos circulantes	96,511,282	83,401,719	16%
Pasivo circulante	96,562,075	83,408,693	16%
Pasivo largo plazo	186,195,443	186,958,247	(0%)
Otros pasivos	66,365,153	67,281,768	(1%)
<b>Capital contable total</b>	<b>220,398,661</b>	<b>195,497,892</b>	<b>13%</b>
Participación no controladora e instrumentos perpetuos	30,812,468	26,626,449	16%
Total de la participación controladora	189,586,193	168,871,443	12%

## Resumen Operativo por País

En miles de dólares

VENTAS NETAS	Enero - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
México	1,668,561	1,532,538	9%	8%	867,320	810,175	7%	13%
Estados Unidos	1,844,376	1,730,738	7%	8%	988,855	916,160	8%	9%
Centro, Sudamérica y el Caribe	916,207	941,942	(3%)	(3%)	461,485	469,792	(2%)	0%
Europa	1,851,035	1,665,602	11%	1%	1,040,384	933,926	11%	6%
Asia, Medio Oriente y África	727,936	652,887	11%	12%	353,123	326,576	8%	10%
Otras y eliminaciones intercompañía	176,758	163,574	8%	11%	93,653	111,156	(16%)	(24%)
<b>TOTAL</b>	<b>7,184,872</b>	<b>6,687,280</b>	<b>7%</b>	<b>5%</b>	<b>3,804,821</b>	<b>3,567,785</b>	<b>7%</b>	<b>7%</b>

## UTILIDAD BRUTA

México	905,883	818,080	11%	10%	468,599	443,721	6%	11%
Estados Unidos	502,656	447,012	12%	13%	296,706	252,450	18%	18%
Centro, Sudamérica y el Caribe	332,569	365,361	(9%)	(9%)	167,480	177,874	(6%)	(5%)
Europa	446,907	406,089	10%	0%	288,996	259,833	11%	6%
Asia, Medio Oriente y África	207,119	199,521	4%	5%	102,429	94,373	9%	11%
Otras y eliminaciones intercompañía	13,947	11,445	22%	22%	6,370	15,839	(60%)	(60%)
<b>TOTAL</b>	<b>2,409,083</b>	<b>2,247,508</b>	<b>7%</b>	<b>5%</b>	<b>1,330,580</b>	<b>1,244,089</b>	<b>7%</b>	<b>8%</b>

## RESULTADO DE OPERACIÓN ANTES DE OTROS GASTOS, NETO

México	553,409	509,072	9%	8%	282,977	272,166	4%	9%
Estados Unidos	145,736	111,994	30%	34%	110,999	82,191	35%	36%
Centro, Sudamérica y el Caribe	169,959	209,146	(19%)	(20%)	87,168	97,201	(10%)	(10%)
Europa	37,877	45,288	(16%)	(24%)	69,865	59,579	17%	10%
Asia, Medio Oriente y África	82,521	82,170	0%	1%	35,967	33,558	7%	9%
Otras y eliminaciones intercompañía	(149,577)	(132,120)	(13%)	(1%)	(83,024)	(65,776)	(26%)	(28%)
<b>TOTAL</b>	<b>839,925</b>	<b>825,551</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>	<b>503,952</b>	<b>478,919</b>	<b>5%</b>	<b>8%</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 - Junio				Segundo Trimestre			
	2018	2017	% var	% var comparable	2018	2017	% var	% var comparable
México	609,713	567,468	7%	7%	310,794	301,965	3%	8%
Estados Unidos	298,040	287,039	4%	5%	188,609	170,134	11%	11%
Centro, Sudamérica y el Caribe	213,996	254,149	(16%)	(17%)	109,514	120,453	(9%)	(9%)
Europa	139,668	139,256	0%	(9%)	121,362	108,862	11%	5%
Asia, Medio Oriente y África	114,112	112,977	1%	1%	52,113	49,071	6%	8%
<i>Otras y eliminaciones intercompañía</i>	<i>(123,195)</i>	<i>(111,426)</i>	<i>(11%)</i>	<i>4%</i>	<i>(68,737)</i>	<i>(54,024)</i>	<i>(27%)</i>	<i>(30%)</i>
<b>TOTAL</b>	<b>1,252,335</b>	<b>1,249,462</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>713,656</b>	<b>696,460</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>

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

México	36.5%	37.0%		35.8%	37.3%
Estados Unidos	16.2%	16.6%		19.1%	18.6%
Centro, Sudamérica y el Caribe	23.4%	27.0%		23.7%	25.6%
Europa	7.5%	8.4%		11.7%	11.7%
Asia, Medio Oriente y África	15.7%	17.3%		14.8%	15.0%
<b>TOTAL</b>	<b>17.4%</b>	<b>18.7%</b>		<b>18.8%</b>	<b>19.5%</b>

## Resumen Volúmenes

### Volumen consolidado

Cemento y agregados: Miles de toneladas métricas.

Concreto: Miles de metros cúbicos.

	Enero - Junio			Segundo Trimestre		
	2018	2017	% var	2018	2017	% var
Volumen de cemento consolidado <sup>(1)</sup>	34,704	33,709	3%	18,629	17,838	4%
Volumen de concreto consolidado	26,148	25,436	3%	13,923	13,207	5%
Volumen de agregados consolidado	72,934	72,764	0%	39,532	38,854	2%

### Volumen por país

	Enero - Junio 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. Primer Trimestre 2018
<b>CEMENTO GRIS DOMESTICO</b>			
México	(0%)	3%	11%
Estados Unidos	7%	9%	17%
Centro, Sudamérica y el Caribe	(2%)	(2%)	4%
Europa	2%	5%	48%
Asia, Medio Oriente y África	13%	6%	(1%)

### CONCRETO

México	10%	15%	11%
Estados Unidos	8%	8%	12%
Centro, Sudamérica y el Caribe	(13%)	(14%)	(6%)
Europa	(3%)	4%	38%
Asia, Medio Oriente y África	3%	2%	(10%)

### AGREGADOS

México	11%	14%	11%
Estados Unidos	2%	(1%)	10%
Centro, Sudamérica y el Caribe	(9%)	(12%)	(5%)
Europa	(4%)	1%	39%
Asia, Medio Oriente y África	1%	4%	(2%)

<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 - Junio 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. Primer Trimestre 2018
<b>CEMENTO GRIS DOMESTICO</b>			
México	4%	(2%)	(4%)
Estados Unidos	3%	3%	3%
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	2%	3%	(1%)
Europa (*)	10%	7%	(6%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	(0%)	3%	1%

### CONCRETO

México	10%	3%	(4%)
Estados Unidos	2%	3%	(0%)
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	(1%)	(2%)	(3%)
Europa (*)	13%	8%	(7%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	8%	6%	(2%)

### AGREGADOS

México	7%	3%	(3%)
Estados Unidos	5%	6%	0%
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	(3%)	(0%)	(0%)
Europa (*)	12%	9%	(7%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	5%	2%	(4%)

### Variación en Moneda Local

	Enero - Junio 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. 2017	Segundo Trimestre 2018 vs. Primer Trimestre 2018
<b>CEMENTO GRIS DOMESTICO</b>			
México	4%	3%	1%
Estados Unidos	3%	3%	3%
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	2%	3%	0%
Europa (*)	1%	2%	(1%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	3%	6%	2%

### CONCRETO

México	9%	9%	1%
Estados Unidos	2%	3%	(0%)
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	(2%)	(3%)	(2%)
Europa (*)	3%	2%	(3%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	5%	7%	1%

### AGREGADOS

México	7%	8%	2%
Estados Unidos	5%	6%	0%
Centro, Sudamérica y el Caribe (*)	(4%)	(2%)	1%
Europa (*)	3%	4%	(3%)
Asia, Medio Oriente y África (*)	3%	3%	(0%)

(\*) Precio promedio ponderado por volumen.

**Nuevas IFRS adoptadas el 2018**

**IFRS 9, Instrumentos financieros: clasificación y valuación (“IFRS 9”)**

La IFRS 9 establece los lineamientos relacionados con la clasificación y valuación de los activos y pasivos financieros, la contabilización de pérdidas de crédito esperadas en los activos financieros y los compromisos para extender crédito de la entidad, así como los requerimientos asociados a la contabilidad de coberturas; y reemplazó a la IAS 39, Instrumentos financieros: reconocimiento y valuación (“IAS 39”) en su totalidad. La IFRS 9 fue adoptada el 1 de enero de 2018 en forma prospectiva. Entre otros aspectos, la IFRS 9 implementó las categorías de clasificación de activos financieros de: 1) costo amortizado, que integró básicamente las categorías de mantenidos a vencimiento y préstamos y cuentas por cobrar de la IAS 39; 2) valor razonable a través de la utilidad integral, similar a la categoría de disponibles para la venta de la IAS 39; y 3) valor razonable a través del estado de resultados, con la misma definición de la IAS 39. La adopción de las nuevas categorías de clasificación no representó ningún efecto significativo en los resultados de operación y situación financiera de CEMEX.

En adición, bajo el nuevo modelo de deterioro por pérdida de crédito esperada, las pérdidas por deterioro por la totalidad de la duración de los activos financieros, incluyendo cuentas por cobrar a clientes, se reconocen cuando se origina el activo, y en cada fecha subsecuente de reporte, aún sin ocurrir un evento de crédito o si la pérdida aún no ha sido incurrida, considerando para su cuantificación, el historial de pérdidas y condiciones actuales, así como proyecciones razonables y justificables que afecten la cobrabilidad. En este respecto, CEMEX implementó un modelo de pérdida de crédito esperada aplicable a sus cuentas por cobrar comerciales que considera el desempeño histórico, así como el riesgo de crédito y comportamiento esperado de cada grupo de clientes. Los efectos por la adopción de la IFRS 9 el 1 de enero de 2018 en relación con el nuevo modelo de pérdida de crédito esperada, representaron un incremento en la reserva de cuentas incobrables al 1 de enero de 2018 por aproximadamente \$520 millones de pesos el cual se reconoció contra el capital contable.

En relación con la contabilidad de coberturas bajo la IFRS 9, se mantienen las mismas categorías contables de coberturas de flujos de efectivo, coberturas del valor razonable y coberturas de una inversión neta establecidas en la IAS 39, así como el requerimiento de reconocer la porción inefectiva de la cobertura en forma inmediata en el estado de resultados, no obstante, se hacen más flexibles los requisitos para calificar una transacción de cobertura. La adopción de los cambios en la contabilidad de coberturas no representó ningún efecto significativo en los resultados de operación y situación financiera de CEMEX.

**IFRS 15, Ingresos por contratos con clientes (“IFRS 15”)**

Bajo la IFRS 15, una entidad reconoce ingresos para evidenciar la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes, por un monto que refleja la contraprestación que la entidad espera ganar a cambio, identificando: a) el (los) contrato(s) con el cliente (acuerdos que crean derechos y obligaciones exigibles); b) los distintos entregables dentro del contrato (promesas) y contabilizarlos por separado; c) la determinación del precio de la transacción (monto establecido que la empresa espera tener derecho a cambio de la transferencia de los bienes y servicios prometidos); d) la distribución del precio de la transacción a cada entregable con base en los precios de venta relativos en forma individual de cada bien o servicio; y e) reconociendo los ingresos cuando (o en la medida que) la entidad satisface los entregables mediante la transferencia al cliente del control sobre los bienes y servicios prometidos. Un entregable puede ser satisfecho en un punto en el tiempo (comúnmente en la venta de bienes) o durante un periodo de tiempo (comúnmente en la venta de servicios y contratos de construcción). La IFRS 15 fue adoptada el 1 de enero de 2018, utilizando el enfoque retrospectivo, sin representar ningún efecto significativo en los resultados de operación y situación financiera de CEMEX.

Entre otros efectos menores, los principales cambios bajo IFRS 15 aplicables a CEMEX refieren a: a) diversas reclasificaciones requeridas para cumplir con las nuevas cuentas del estado de situación financiera; b) los reembolsos y/o descuentos ofrecidos al cliente en una transacción de venta que son redimibles por el cliente en una transacción de compra

posterior, se consideran entregables diferentes, en lugar de costos futuros, y una porción del precio de venta de la transacción asignada a dichas promesas debe ser diferida hasta que la misma sea redimida o expire; y c) los premios (puntos) ofrecidos a los clientes a través de sus compras bajo programas de lealtad que son redimibles en el futuro por bienes o servicios, también representan entregables diferentes, en lugar de costos futuros, y una porción del precio de venta de las transacciones asignada a dichos puntos debe ser diferida hasta que los puntos sean redimidos o expiren. Estos efectos y ajustes no fueron materiales.

Con base en el enfoque retrospectivo, la adopción de la IFRS 15 modificó las cifras de los estados financieros comparativos por el periodo de seis meses terminado al 30 de junio de 2017, como sigue:

**INFORMACIÓN SELECTA  
ESTADO DE RESULTADOS**

(Millones de pesos)	Ene-Jun	Segundo Trimestre
Ingresos, original	128,782.1	66,275.7
Adopción IFRS 15	(7.1)	1.1
Operaciones Discontinuas	(312.3)	(165.7)
Ingresos reportados	128,462.7	66,111.1

**INFORMACIÓN  
SELECTA  
BALANCE GENERAL**

(Millones de pesos)	Clientes, neto	Al 30 de junio de 2018		
		Otros pasivos de corto plazo	Otros pasivos de largo plazo	Capital contable consolidado
Saldo original	31,636.7	83,257.2	67,278.5	195,501.9
Adopción IFRS 15	143.8	144.5	3.3	(3.9)
Saldo reportado	31,780.5	83,401.7	67,281.8	195,498.0

**Nuevas IFRS a ser adoptadas en 2019**

**IFRS 16, Arrendamientos (“IFRS 16”)**

La IFRS 16 define un arrendamiento como un contrato o parte de un contrato que confiere al arrendatario el derecho de usar un activo por un periodo a cambio de un pago, y el arrendatario dirige el uso del activo identificado durante dicho periodo. En resumen, IFRS 16 introduce un sólo modelo contable para los arrendatarios que requiere el reconocer, para todos los arrendamientos con un plazo mayor a 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de poco valor, activos por el “derecho-de-uso” del activo subyacente contra un pasivo financiero, determinado por el valor presente de los pagos futuros estimados bajo el contrato, con un solo modelo en el estado de resultados en el cual el arrendatario reconoce amortización por el derecho-de-uso e interés por el pasivo financiero. Los arrendatarios deben presentar, ya sea en el balance general, o en las notas, los activos por derecho-de-uso separados de otros activos, así como los pasivos por arrendamientos separados de otros pasivos. La IFRS 16 es efectiva a partir del 1 de enero de 2019 y reemplazará toda la normatividad actual relacionadas con la contabilidad de arrendamientos.

Al 30 de junio de 2018, CEMEX ha finalizado el inventario de sus principales contratos de arrendamiento y otros contratos que puedan tener implícito el uso de un activo, incluyendo un análisis de las características principales de los mismos (tipos de activos, pagos comprometidos, fechas de vencimiento, cláusulas de renovación, etc.), y se encuentra finalizando la cuantificación de los ajustes necesarios para el apropiado reconocimiento de los activos por el “derecho-de-uso” y los correspondientes pasivos

financieros, considerando las excepciones incluidas en la norma, con el propósito de adoptar la IFRS 16 el 1 de enero de 2019 en forma retrospectiva, en la medida que sea practicable. Con base en su análisis preliminar a la fecha de reporte, CEMEX considera que al adoptar la IFRS 16; la mayoría de los arrendamientos operativos vigentes serían reconocidos en el estado de situación financiera, incrementando activos y pasivos, así como amortización e intereses, sin ningún efecto inicial significativo en los activos netos. CEMEX no espera ningún incumplimiento en sus obligaciones contractuales (restricciones financieras) por efectos de dicha adopción.

#### Swaps de Tasas de Interés

Durante junio 2018, CEMEX entro en contratos swaps de tasas de interés por US\$1,000 millones para cubrir los pagos de interés de préstamos bancarios existentes referenciados a tasas flotantes de los Estados Unidos. Con estos instrumentos, CEMEX pagará montos basados en una tasa fija de 3.05% y recibirá montos basados en la tasa 3M Libor de los Estados Unidos. Estos swaps de tasas de interés serán efectivos a partir de junio de 2019 y vencerán en junio de 2023. Estos swaps de tasas de interés no requieren liquidaciones en efectivo hasta el primer pago de intereses efectivo en septiembre 2019.

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

##### Operaciones Discontinuas

El 24 de mayo de 2018, a través de una de sus subsidiarias, CEMEX entró en acuerdos vinculantes con Votorantim Cimentos N/NE S.A. ("Votorantim") para la venta de las operaciones de la Compañía en Brasil, las cuales consisten en una terminal fluvial de distribución de cemento ubicada en Manaus, provincia de Amazonas, así como la licencia de operación. La transacción, la cual está sujeta a la autorización de las autoridades, se espera concluya durante el cuarto trimestre de 2018. El precio de venta es de aproximadamente \$30 millones sujeto a ajustes por capital de trabajo. Las operaciones de CEMEX en Brasil por los periodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2018 y 2017 se presentan netas de impuestos al renglón de "Operaciones discontinuas". En adición, los activos y pasivos relacionados con las operaciones de CEMEX en Brasil se presentan como "Activos y pasivos mantenidos para la venta", dentro de activos circulantes y pasivos circulantes, respectivamente.

El 30 de junio de 2017, CEMEX anunció que, tras recibir la aprobación de los reguladores, una de sus subsidiarias en Estados Unidos cerró la venta de su negocio de materiales de construcción en el noroeste del Pacífico de los Estados Unidos, el cual consiste en operaciones de agregados, asfalto y concreto en Oregon y Washington a Cadman Materials, Inc., parte de Lehigh Hanson, Inc. y subsidiaria en Estados Unidos de HeidelbergCement Group, por aproximadamente 150 millones de dólares. Considerando la disposición completa de sus negocios en el noroeste del Pacífico, sus operaciones por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017, incluidas en el estado de resultados comparativo fueron reclasificadas netas de impuestos al renglón de "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. 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. Considerando la disposición de la División de Tubos de Concreto completa, sus operaciones por el periodo de un mes terminado el 31 de enero de 2017, incluidas en el estado de resultados comparativo

fueron reclasificadas netas de impuestos al renglón de "Operaciones discontinuas". CEMEX determinó una ganancia neta en venta de estos activos por aproximadamente US\$148, reconocida durante enero de 2017 como parte de las operaciones discontinuas, la cual incluyó la distribución proporcional de aproximadamente US\$260 millones de crédito mercantil.

La siguiente tabla presenta información combinada condensada del estado de resultados de las operaciones discontinuas de CEMEX principalmente: a) el segmento operativo de Brasil por los periodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2018 y 2017; b) la División de Tubos de Concreto por el periodo de un mes terminado el 31 de enero de 2017; y c) el negocio de materiales de construcción en el noroeste del Pacífico de los Estados Unidos por el periodo de seis meses terminando el 30 de junio de 2017:

ESTADO DE RESULTADOS (Millones de pesos)	Ene-Jun		Segundo Trimestre	
	2018	2017	2018	2017
Ventas	337	1,869	167	757
Costos y gastos de operación	(329)	(1,870)	(161)	(723)
Otros gastos, neto	(1)	14	(0)	17
Resultado financiero neto y	(2)	3	(3)	4
Utilidad antes de impuestos	5	16	2	55
Impuestos a la utilidad	(4)	(1)	(2)	(1)
Utilidad (pérdida) neta	1	15	1	55
Utilidad neta no controladora	-	-	-	-
Utilidad neta controladora	1	1	1	55
Resultado neto en venta	-	3,526	-	446
Operaciones discontinuas	1	3,527	1	501

##### 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 hasta su fecha de venta. Los principales grupos de activos son los siguientes:

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 10 de febrero de 2017, CEMEX anunció que dicha subsidiaria cerró la venta de estos activos. El estado de resultados comparativo de CEMEX por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017, incluyen las operaciones de la planta de cemento en Fairborn y la terminal en Columbus, consolidadas renglón por renglón, por el periodo del 1 de enero hasta su venta el 10 de febrero de 2017. CEMEX determinó una ganancia neta en venta de estos activos por aproximadamente US\$188 millones, reconocida durante febrero de 2017 como parte de Otros gastos, neto, la cual incluyó la distribución proporcional de aproximadamente US\$211 millones de crédito mercantil.

La siguiente tabla presenta información selecta combinada del estado de resultados de los activos netos vendidos a Eagle Materials por el periodo en 2017 hasta su venta el 10 de febrero:

INFORMACIÓN SELECTA (Millones de pesos)	Ene-Jun		Segundo Trimestre	
	2018	2017	2018	2017
Ventas	-	86	-	-
Costos y gastos de operación	-	(71)	-	-
Utilidad de operación antes de otros gastos, neto	-	15	-	-

## Metodología de conversión, consolidación y presentación de resultados

De acuerdo con IFRS, 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 tercer trimestre de 2017 y del tercer trimestre de 2016 fueron de 17.98 y 18.98 pesos por dólar, respectivamente.

Las cantidades por país son presentadas en dólares para conveniencia del lector. Las cantidades en dólares para México, al 30 de septiembre de 2017 y al 30 de septiembre de 2016 pueden ser reconvertidas a su moneda local multiplicando las cantidades en dólares por los tipos de cambio promedio correspondientes para 2017 y 2016 mostrados en la tabla presentada abajo.

## Integración de regiones

La región *Centro, Sudamérica y el Caribe* incluye las operaciones de CEMEX en Argentina, Bahamas, Brasil, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, El Salvador, Guatemala, Haití, Jamaica, Trinidad & Tobago, Barbados, Nicaragua, Panamá, Perú y Puerto Rico, así como nuestras operaciones de trading en el Caribe.

La región de *Europa* incluye las operaciones en España, Croacia, 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, Emiratos Árabes Unidos, Israel 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).

**IFRS** Normas Internacionales de Información Financiera, tal como las emite el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad ("IASB").

**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.

**% var** porcentaje de variación

**% var comparable** porcentaje de variación comparable ajustado por inversiones/desinversiones y fluctuaciones cambiarias.

## Utilidad por CPO

Para el cálculo de utilidad por CPO, el número promedio de CPOs utilizado fue de 15,379 millones para el tercer trimestre de 2017; 15,089 millones para los primeros nueve meses del 2017; 14,897 millones para el tercer trimestre de 2016 y 14,857 millones para los primeros nueve meses del 2016.

De acuerdo a la Norma Internacional de Contabilidad 33 (IAS 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 - Junio		Segundo Trimestre		Segundo Trimestre	
	2018 Promedio	2017 Promedio	2018 Promedio	2017 Promedio	2018 Fin de periodo	2017 Fin de periodo
Peso	19.05	19.21	19.51	18.53	19.92	18.14
Euro	0.8291	0.9177	0.8459	0.8964	0.8561	0.8755
Libra Esterlina	0.7292	0.7872	0.7452	0.7734	0.7573	0.7676

Datos en unidades de moneda local por dólar americano.