

## Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración .....	2
[110000] Información general sobre estados financieros .....	14
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	16
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	18
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	19
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto .....	21
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual.....	23
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior.....	27
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera .....	31
[700002] Datos informativos del estado de resultados .....	32
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	33
[800001] Anexo - Desglose de créditos .....	34
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera .....	36
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	37
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados .....	38
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	41
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto .....	45
[800500] Notas - Lista de notas.....	46
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	76
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34 .....	90

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [105000] Comentarios y Análisis de la Administración

### Comentarios de la gerencia [bloque de texto]

---

Comparativo por los doce meses terminados el 31 de diciembre del 2019 contra los doce meses terminados el 31 de diciembre del 2018.

El capital contable disminuyó en ps 1,936 millones al pasar de ps 35,177 millones al 31 de diciembre del 2018 a ps 33,241 millones al 31 de diciembre del 2019.

Comparativo 4to trimestre 2019 contra 3er trimestre 2019.

El capital contable disminuyó en ps 1,759 millones, al pasar de ps 36,000 millones al 30 de septiembre del 2019 a ps 33,241 millones al 31 de diciembre del 2019.

Las casas de bolsa, instituciones de crédito que dan cobertura de análisis a nuestros valores son:

Morgan Stanley, BBVA Bancomer, UBS Casa de Bolsa, S.A. de C.V., entre otros.

---

### Información a revelar sobre la naturaleza del negocio [bloque de texto]

---

Grupo Simec, S.A.B. de C.V. es una sociedad anónima bursátil de capital variable, constituida bajo las leyes de México el 22 de agosto de 1990, con una duración de 99 años. La Compañía es subsidiaria de Industrias CH, S.A.B. de C.V. (Industrias CH o ICH). La Compañía se localiza en Guadalajara, Jalisco, México y la dirección de sus oficinas administrativas es Calzada Lazaro Cárdenas número 601 C.P. 44440.

La principal actividad de Grupo Simec, S.A. de C.V. y sus subsidiarias (la compañía), es la de producir, procesar y distribuir aceros especiales y perfiles estructurales de acero en México, en Estados Unidos de América y en Canadá.

Parte de las acciones que conforman el capital social de la Compañía se cotiza en la Bolsa de Valores de México y en los Estados Unidos de América.

---

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## Información a revelar sobre los objetivos de la gerencia y sus estrategias para alcanzar esos objetivos [bloque de texto]

---

Se han definido 3 grandes objetivos:

- Continuar con la expansión en la industria siderúrgica.
- Efectuar una reestructura corporativa para tener una sola imagen ante proveedores y clientes (nacionales e internacionales) y crear la marca SIMEC.

Para el logro de estos objetivos se plantean las siguientes estrategias:

1) Crecimiento de la capacidad instalada de embarque de productos de acero.

1-A) Valuar las oportunidades de adquisición de empresas siderúrgicas en México y en el extranjero. Desde el punto de vista geográfico el orden de prioridad es el siguiente:

- 1ª México,
- 2ª E.U.A. y Canadá,
- 3ª Resto del continente americano,
- 4ª Resto del mundo.

1-B) Continuar con los proyectos de inversión en Apizaco, Tlaxcala y San Luis Potosí, S.L.P..

1-C) Participar junto con Industrias CH en el proyecto de Río Bravo Tamaulipas.

2) Valuar todas las oportunidades de inversión ya sea en compras de empresas de la industria siderúrgica o la creación de nuevas plantas.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

3) Reestructura corporativa para reforzar la imagen y crear la marca SIMEC.

3-A) Establecer cuando menos dos nuevas empresas comercializadoras (trading companies) una en México y otra en el extranjero, cuyo objeto principal será la comercialización de todos los productos que fabrica la Compañía y la adquisición de las materias primas, equipos, etc. Estas nuevas empresas se podrán constituir, adquirir y/o escindir de las subsidiarias y tratarán siempre con clientes y proveedores; deberán establecer en sus estatutos que su duración será indefinida y siempre deberán llevar en su denominación la palabra SIMEC. Toda la imagen corporativa, papelería, comunicaciones electrónicas, etc. deberán llevar la imagen y los logotipos de SIMEC.

---

## Información a revelar sobre los recursos, riesgos y relaciones más significativos de la entidad [bloque de texto]

---

La estrategia operativa de Grupo Simec ha sido manejar cada planta siderúrgica como una unidad de negocio independiente, lo que le ha dado resultados operativos muy positivos. La administración constantemente realiza comparaciones (Benchmark) confiables entre sus plantas.

Además, la situación económica nacional y global ha generado una drástica contracción de la demanda de productos de acero; importante restricción del crédito y la liquidez; devaluación del peso mexicano frente al dólar; e incertidumbre en lo general. En lo particular, aunque Grupo Simec está en una situación muy sólida; sin deudas con el sistema financiero, con aproximadamente Usd \$401 millones en caja, invirtiendo en la expansión de las plantas de Apizaco, Tlaxcala, San Luis Potosí y Brasil; y para la operación normal del grupo.

Es importante señalar que la actual crisis económica y financiera mundial presenta grandes desafíos y retos para Grupo Simec; pero en la situación privilegiada que se encuentra, las oportunidades para su crecimiento.

---

## Resultados de las operaciones y perspectivas [bloque de texto]

---

**Comparativo por los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 contra doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018  
Auditado.**

**Ventas Netas**

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Las ventas netas de la Compañía se disminuyeron en un 4% por la combinación de productos embarcado, teniendo una disminución en precio promedio de venta del 11%, comparado contra el mismo periodo de 2018, las ventas pasaron de Ps. 35,678 millones durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 a Ps. 34,171 millones en el mismo periodo del 2019. Las ventas en toneladas de productos de acero se incrementaron en 7% en 2 millones 349 mil toneladas en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 comparadas con 2 millones 191 mil toneladas en el mismo periodo de 2018. Las ventas en el extranjero en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 se incrementaron el 5% de Ps. 16,736 millones comparadas con Ps. 15,958 millones del mismo periodo del 2018. Las ventas nacionales disminuyeron el 12% al pasar de Ps. 19,720 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 a Ps. 17,435 millones en el mismo periodo de 2019. La disminución del 4% en las ventas se explica principalmente por un menor precio promedio de venta y un mayor volumen embarcado.

#### Costo de Ventas

El costo de ventas se disminuyó en 3% al pasar de Ps. 30,563 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 a Ps. 29,726 millones en el mismo periodo de 2019. Con respecto a ventas, en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 represento el 87% y para 2018 represento el 86%. El costo promedio de venta por tonelada de acero de producto terminado en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 comparados contra el mismo periodo de 2018 se disminuyó 9% principalmente por costo en algunos insumos durante todo el año.

#### Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 fue de Ps. 4,445 millones contra Ps. 5,115 millones del mismo periodo de 2018. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas representó un 13% y 14% para los periodos 2019 y 2018 respectivamente.

#### Gastos Generales de Administración y Venta

Los gastos generales de administración y venta se incrementaron un 47% de Ps. 1,080 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 a los Ps. 1,583 millones del mismo periodo de 2019, representando el 3% respecto a ventas en el periodo 2018 y el 5% en el periodo 2019.

#### Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros ingresos netos por Ps. 15 millones durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018, comparados contra otros ingresos netos por Ps. 26 millones en el mismo periodo de 2019.

#### Utilidad (Pérdida) de Operación

La utilidad de operación se disminuyó un 29% al pasar de Ps. 4,050 millones para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 contra Ps. 2,888 millones del mismo periodo del 2019. Con respecto a ventas, el margen de operación representó el 8% para el año 2019 comparado con el 11% para 2018.

#### EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó un 23% al pasar de Ps. 5,162 millones en los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2018 como resultado una utilidad neta de Ps 3,516 menos participación minoritaria Ps 206 más impuestos a la utilidad Ps 675 más costo integral de

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

financiamiento Ps 65 más depreciación Ps 1,112. A Ps. 3,956 millones del mismo periodo de 2019 generando una pérdida neta Ps 1,036 menos participación minoritaria Ps 270 más impuestos a la utilidad Ps 3,403 más costo integral de financiamiento Ps 791 más depreciación Ps 1,068.

### Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019, resulto un gasto de Ps. 791 millones comparados con los Ps. 65 millones de gasto para el mismo período del 2018. El neto de intereses fue un ingreso de Ps. 579 millones en 2019 contra un ingreso neto de 86 millones pesos para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018. Así mismo se registró una pérdida cambiaria neta de Ps. 1,370 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019, contra una pérdida cambiaria de Ps. 151 millones en el mismo período de 2018, debido al decremento del 4% del peso frente al dólar en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019, comparado contra el 31 de diciembre de 2018.

### Impuesto a la Utilidad

La Compañía ha registrado un gasto neto de Ps. 3,403 millones para Impuesto a la Utilidad durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 (incluye un ingreso de impuesto diferido por Ps. 125 millones), comparados con un gasto neto de Ps. 675 millones para el mismo período del 2018 (incluye un gasto de Ps. 241 millones de impuestos diferidos).

### Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una disminución en la utilidad neta de 129% de Ps.3,516 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018 contra una pérdida neta de Ps. 1,036 millones para el mismo período del 2019.

### Situación Financiera, Liquidez y Recursos de Capital

Al 31 de diciembre del 2019 la deuda financiera de Simec asciende a Ps. 5.7 millones que corresponden al capital pendiente de pago de las MTN's (\$302 mil dólares; los intereses acumulados por pagar ascienden a \$ 676,745 dólares, ó Ps 12.8 millones). Al 31 de diciembre del 2018 la deuda financiera de Simec asciende a Ps. 5.9 millones (de capital de MTN's por \$302 mil dólares; los intereses por pagar acumulados ascienden a \$ 649,044 dólares, ó Ps. 12.8 millones).

### Comparativo Cuarto Trimestre 2019 vs. Tercer Trimestre 2019

### Ventas Netas

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron de Ps. 8,328 millones en el tercer trimestre del 2019 a Ps. 7,315 millones en el cuarto trimestre del 2019. Las ventas en toneladas de productos de acero disminuyeron de 596 mil toneladas en el tercer trimestre de 2019 a 570 mil toneladas del cuarto trimestre del mismo periodo una disminución del 4%. Las ventas en el extranjero disminuyeron un 16% de Ps. 4,148 millones en el tercer trimestre a Ps. 3,497 millones del cuarto trimestre del mismo 2019. Las ventas nacionales en el cuarto trimestre de 2019 disminuyeron a Ps. 3,818 millones contra Ps. 4,180 millones en el tercer trimestre de 2019 una disminución del 9%. El precio de venta por tonelada de producto terminado vendido en el cuarto trimestre de 2019 se disminuyó en un 8% comparado contra el tercer trimestre del mismo periodo.

#### Costo de Ventas

El costo de ventas disminuyó a Ps. 6,494 millones en el cuarto trimestre de 2019 contra Ps. 6,996 millones en el tercer trimestre del 2019. Con respecto a ventas el costo de ventas represento el 89% en el cuarto trimestre contra el 84% del tercer trimestre del mismo año. El costo de ventas promedio por tonelada de acero de producto terminado disminuyo aproximadamente el 3% en el cuarto trimestre de 2019 comparado contra el tercer trimestre de 2019.

#### Utilidad (perdida) Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2019 disminuyo el 38% a Ps. 821 millones comparados con los Ps. 1,332 millones del tercer trimestre de 2019. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el tercero y cuarto trimestre fue del 16% y 11% respectivamente.

#### Gastos de Operación

Los gastos generales de administración y venta, se incrementaron en 10% de Ps. 475 millones del cuarto trimestre de 2019 comparado con Ps. 433 millones del tercer trimestre de 2019. Los gastos generales de administración y venta como porcentaje de las ventas para el cuarto trimestre 2019 fue de 6% comparado contra el tercer trimestre del mismo año de 5%.

#### Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros gastos netos por Ps. 136 millones durante el cuarto trimestre de 2019 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 7 millones en el tercer trimestre de 2019.

#### Utilidad (perdida)de Operación

La utilidad de operación ascendió a Ps. 210 millones en el cuarto trimestre de 2019 comparada contra una utilidad de operación de Ps. 906 millones en el tercer trimestre de 2019. Con respecto a ventas, la utilidad de operación como porcentaje de las ventas netas para el cuarto y tercer trimestre de 2019 fue del 3% y 11% respectivamente.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## EBITDA

El EBITDA fue de Ps. 1,169 millones en el tercer trimestre de 2019 como resultado una utilidad neta de Ps 817 menos participación minoritaria Ps 38 más impuestos a la utilidad Ps 129 menos costo integral de financiamiento Ps 2 más depreciación Ps 263. A Ps. Ps. 475 millones en el cuarto trimestre del mismo periodo, como resultado una pérdida neta de Ps 2,629 menos participación minoritaria Ps. 143 más impuestos a la utilidad Ps 3,097 menos costo integral de financiamiento Ps 115 más depreciación Ps 265.

## Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2019 fue un ingreso neto de Ps 2 millones contra un ingreso neto Ps 115 millones del tercer trimestre de 2019. El interés como ingreso neto para el cuarto trimestre de 2019 fue Ps 447 millones contra un ingreso neto Ps 101 millón del tercer trimestre de 2019. Al mismo tiempo registramos una pérdida cambiaria de Ps. 99 millones en el tercer trimestre de 2019 contra una pérdida cambiaria de Ps 332 millones en el cuarto trimestre del 2019.

## Impuesto a la Utilidad

La Compañía registró en el tercer trimestre de 2019 un gasto por Ps. 129 millones (incluye un ingreso de impuestos diferidos de Ps. 47 millones) comparados contra un gasto de Ps. 3,097 millones del cuarto trimestre de 2019, (incluye un ingreso de impuestos diferidos de Ps. 50 millones).

## Utilidad (perdida) Neta.

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una pérdida neta de Ps. 2,629 millones en el cuarto trimestre de 2019 contra una utilidad neta de Ps. 817 millones para el tercer trimestre de 2019.

## Comparativo cuarto trimestre 2019 vs. Cuarto trimestre 2018

### Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron un 17% de Ps. 8,798 millones durante el cuarto trimestre de 2018 a Ps. 7,315 millones en el mismo periodo del 2019. Las ventas en toneladas en el cuarto trimestre de 2018 fueron 585 mil toneladas comparadas con las 570 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2019. Las ventas al extranjero disminuyeron el 21% de Ps. 4,426 millones del cuarto trimestre de 2018 a Ps. 3,497 millones en el cuarto trimestre de 2019. Las ventas nacionales disminuyeron un 13% de 4,372 millones en el cuarto trimestre de 2018 a Ps. 3,818 millones en el cuarto trimestre de 2019. El precio promedio por tonelada de producto terminado vendido en el cuarto trimestre de 2019 se disminuyó en 15% contra el cuarto trimestre de 2018.



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

### Costo de Ventas

El costo de ventas disminuyó un 20% al pasar de Ps. 8,099 millones en el cuarto trimestre de 2018 comparados con Ps. 6,494 millones en el mismo período de 2019. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2019, el costo de ventas representó el 89% comparado con el 92% del mismo período de 2018. El costo de ventas promedio por tonelada de acero disminuyó el 18% en el cuarto trimestre de 2019 comparados contra el cuarto trimestre de 2018.

### Utilidad (pérdida) Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2019 incrementó el 17% de Ps. 699 millones del cuarto trimestre de 2018 a Ps. 821 millones del mismo período de 2019. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para ambos periodos fue del 8% para cuarto trimestre 2018 comparado con el 11% para el cuarto trimestre 2019.

### Gastos de Operación

Los gastos generales de administración y venta se incrementaron el 83% de Ps. 259 millones en el cuarto trimestre de 2018 a Ps. 475 millones del cuarto trimestre de 2019. Los gastos generales de administración y venta como porcentaje de las ventas fueron de 3% en el cuarto trimestre de 2018 contra el 6% del mismo período 2019.

### Otros Gastos (Ingresos), neto

Registró otros gastos netos por Ps. 5 millones durante el cuarto trimestre de 2018 comparado contra otros gastos netos por Ps. 136 millones en el mismo período de 2019.

### Utilidad (perdida) de Operación

La utilidad de operación fue de Ps. 210 millones en el cuarto trimestre de 2019 contra una utilidad de operación de Ps. 435 millones del mismo período de 2018. Con respecto a ventas, el margen de operación en el cuarto trimestre de 2019 fue del 3% comparado con el 5% en el cuarto trimestre de 2018.

### EBITDA

El EBITDA fue de Ps. 743 millones en el cuarto trimestre de 2018, como resultado de una utilidad neta de Ps 330 menos participación minoritaria Ps 236 más impuestos a la utilidad Ps 424 menos costo integral de financiamiento Ps 83 más depreciación Ps 308. A Ps 475 millones en el cuarto trimestre del 2019 como resultado una pérdida neta de Ps 3,097 menos participación minoritaria Ps. 143 más impuestos a la utilidad Ps 2,661 menos costo integral de financiamiento Ps 115 más depreciación Ps 265.

### Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2019, fue un ingreso neto de Ps. 115 millones comparados con un ingreso neto de Ps. 83 millones para el cuarto trimestre de 2018. El efecto de gasto neto de interés fue de Ps. 447 millones en el cuarto trimestre de 2019 comparados contra un ingreso neto de Ps. 103 millones en el cuarto trimestre de 2018. Así mismo se registró una pérdida cambiaria de Ps. 332 millones en el cuarto trimestre de 2019 comparado con una pérdida cambiaria de Ps. 20 millones en el cuarto trimestre de 2018.

### Impuesto a la Utilidad

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía registro un gasto neto de impuesto en el cuarto trimestre de 2019 por Ps. 3,097 millones, (que incluye un ingreso por impuesto diferido de Ps 50 millones) comparados con un gasto neto de impuestos Ps. 424 millones del cuarto trimestre de 2018, (incluye un gasto de impuesto diferido por Ps. 117 millones).

#### Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una pérdida neta Ps. 2,629 millones en el cuarto trimestre de 2019 contra una utilidad neta de Ps. 330 millones en el cuarto trimestre de 2018.

## Situación financiera, liquidez y recursos de capital [bloque de texto]

Limitaciones financieras según escrituras de la emisión y/o título.

Papel a mediano plazo (Medium Term Notes)

- A) La relación de Activo Circulante a Pasivo a Corto Plazo no deberán ser menor a 1.0 veces.
- B) Los Pasivos Consolidados no deben ser mayores al 0.60 del total del Pasivo más Capital Contable.
- C) La Utilidad de Operación más Depreciación, más (menos) partidas virtuales entre los Gastos Financieros deben ser igual o mayor a 2.

Este papel se colocó en los mercados internacionales.

Situación actual de las limitaciones financieras

Papel a mediano plazo (Medium Term Notes)

Situación actual:

- A. Se cumplió la relación es de 2.96
- B) Se cumplió el Pasivo representa el 0.28
- C) Se cumplió el Resultado es 63.95

El saldo de Capital al 31 de Diciembre de 2019 ps 5.7 millones (302,000 Dólares)

## Control interno [bloque de texto]

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**Información a revelar sobre las medidas de rendimiento fundamentales e indicadores que la gerencia utiliza para evaluar el rendimiento de la entidad con respecto a los objetivos establecidos [bloque de texto]**

**Resultados Trimestrales**

(millones de pesos)	4T '19	3T '19	4T '18	4T'19vs 3T'19	4T'19 vs 4T '18
Ventas	7,315	8,328	8,798	-12%	-17%
Costo de Ventas	6,494	6,996	8,099	-7%	-20%
Utilidad Bruta	821	1,332	699	-38%	17%
Gastos Operación	475	433	259	10%	83%
Otros Ingresos (Gastos)	-136	7	-5	-100%	100%
Utilidad Operación	210	906	435	-77%	-52%
EBITDA	475	1,169	743	-59%	-36%
Utilidad Neta	-2,629	817	330	-422%	-897%
Ventas en el Exterior	3,497	4,148	4,426	-16%	-21%
Ventas Nacionales	3,818	4,180	4,372	-9%	-13%
Ventas en Toneladas	570	596	585	-4%	-3%
Costo por Tonelada	11,393	11,738	13,844	-3%	-18%

**Resultados Ene-Dic**

(millones de pesos)	Ene-Dic '19	Ene-Dic '18	Año 19 vs año '18
---------------------	-------------	-------------	----------------------

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Ventas	34,171	35,678	-4%
Costo de Ventas	29,726	30,563	-3%
Utilidad Bruta	4,445	5,115	-13%
Gastos Operación	1,583	1,080	47%
Otros Ingresos (Gastos)	26	15	73%
Utilidad Operación	2,888	4,050	-29%
EBITDA	3,956	5,162	-23%
Utilidad Neta	-1,036	3,516	-129%
Ventas en el Exterior	16,736	15,958	5%
Ventas Nacionales	17,435	19,720	-12%
Ventas en Toneladas	2,349	2,191	7%
Costo por Tonelada	12,655	13,949	-9%

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Volumen (miles de tons) 4T '19	Importe 4T'19 millones de pesos	Precio prom. 4T'19	Volumen (miles de tons) 3T '19	Importe 3T'19 millones de pesos	Precio prom. 3T'19	Volumen (miles de tons) 4T '18	Importe 4T'18 millones de peso
<b>Aceros Especiales</b>	191	3,042	15,927	206	3,595	17,451	287	5,492
<b>P. Comerciales</b>	379	4,273	11,274	390	4,733	12,136	298	3,300
<b>Total, Toneladas</b>	570	7,315	12,833	596	8,328	13,973	585	8,792

	Volumen (miles de tons) Ene-Dic '19	Importe Ene-Dic '19 millones de pesos	Precio prom. Ene-Dic '19	Volumen (miles de tons) Ene-Dic '18	Importe Ene-Dic millones de peso
<b>Aceros Especiales</b>	851	15,384	18,078	956	18,078
<b>P. Comerciales</b>	1,498	18,787	12,541	1,235	12,541
<b>Total Toneladas</b>	2,349	34,171	14,547	2,191	30,619

*Cualquier información proyectada en este documento esta sujeta a varios riesgos, incertidumbres y suposiciones, las cuales en caso de ser incorrectas pueden causar una variación en los resultados anticipados, estimados y esperados. La compañía no asume ninguna obligación para actualizar las proyecciones de información contenidas en este documento*

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [110000] Información general sobre estados financieros

<b>Clave de cotización:</b>	SIMEC
-----------------------------	-------

<b>Periodo cubierto por los estados financieros:</b>	2019-01-10 al 2019-31-12
--	--------------------------

<b>Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa:</b>	2019-12-31
---	------------

<b>Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:</b>	SIMEC
---	-------

<b>Descripción de la moneda de presentación:</b>	MXN
--	-----

<b>Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:</b>	MILES DE PESOS
--	----------------

<b>Consolidado:</b>	Si
---------------------	----

<b>Número De Trimestre:</b>	4
-----------------------------	---

<b>Tipo de emisora:</b>	ICS
-------------------------	-----

<b>Explicación del cambio en el nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación desde el final del periodo sobre el que se informa precedente:</b>	
--	--

<b>Descripción de la naturaleza de los estados financieros:</b>	
---	--

**Información a revelar sobre información general sobre los estados financieros**  
[bloque de texto]

**Seguimiento de análisis [bloque de texto]**

Las casas de Bolsa instituciones de crédito que dan cobertura de análisis a nuestros valores son:

Morgan Stanley

---

Clave de Cotización: **SIMEC**

Trimestre: **4** Año: **2019**

---

**SIMEC**

Consolidado

---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

BBVA Bancomer

UBS Casa de Bolsa

Entre otros.

---

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
<b>Estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
<b>Activos [sinopsis]</b>		
<b>Activos circulantes[sinopsis]</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	7,554,510,000	6,987,241,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	10,230,077,000	10,506,802,000
Impuestos por recuperar	114,840,000	145,702,000
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	8,678,498,000	10,138,422,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	0	0
Activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	26,577,925,000	27,778,167,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
<b>Total de activos circulantes</b>	<b>26,577,925,000</b>	<b>27,778,167,000</b>
<b>Activos no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	880,200,000	1,147,578,000
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	0	0
Inversiones registradas por método de participación	0	0
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
Propiedades, planta y equipo	16,714,094,000	16,970,832,000
Propiedades de inversión	0	0
Activos por derechos de uso	0	0
Crédito mercantil	1,814,160,000	1,814,160,000
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	394,486,000	485,892,000
Activos por impuestos diferidos	0	0
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
<b>Total de activos no circulantes</b>	<b>19,802,940,000</b>	<b>20,418,462,000</b>
<b>Total de activos</b>	<b>46,380,865,000</b>	<b>48,196,629,000</b>
<b>Capital Contable y Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos Circulantes [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	5,214,212,000	6,073,622,000
Impuestos por pagar a corto plazo	3,349,375,000	2,090,936,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	5,700,000	5,936,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	0	0
Otros pasivos no financieros a corto plazo	0	0
<b>Provisiones circulantes [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	162,358,000	183,134,000
Otras provisiones a corto plazo	256,145,000	313,006,000
<b>Total provisiones circulantes</b>	<b>418,503,000</b>	<b>496,140,000</b>
<b>Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta</b>	<b>8,987,790,000</b>	<b>8,666,634,000</b>



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	8,987,790,000	8,666,634,000
<b>Pasivos a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	546,219,000	759,444,000
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	0
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	0	0
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	3,691,000
<b>Provisiones a largo plazo [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	123,368,000	81,770,000
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	123,368,000	81,770,000
Pasivo por impuestos diferidos	3,482,468,000	3,507,746,000
Total de pasivos a Largo plazo	4,152,055,000	4,352,651,000
Total pasivos	13,139,845,000	13,019,285,000
<b>Capital Contable [sinopsis]</b>		
Capital social	2,832,268,000	2,832,268,000
Prima en emisión de acciones	4,575,233,000	4,575,233,000
Acciones en tesorería	2,059,668,000	1,903,610,000
Utilidades acumuladas	20,255,424,000	21,291,131,000
Otros resultados integrales acumulados	8,356,305,000	8,705,691,000
Total de la participación controladora	33,959,562,000	35,500,713,000
Participación no controladora	(718,542,000)	(323,369,000)
Total de capital contable	33,241,020,000	35,177,344,000
Total de capital contable y pasivos	46,380,865,000	48,196,629,000

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto**

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2019-10-01 - 2019-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2018-10-01 - 2018-12-31
<b>Resultado de periodo [sinopsis]</b>				
<b>Utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>				
Ingresos	34,171,110,000	35,678,253,000	7,314,754,000	8,798,180,000
Costo de ventas	29,726,595,000	30,563,315,000	6,494,001,000	8,098,716,000
Utilidad bruta	4,444,515,000	5,114,938,000	820,753,000	699,464,000
Gastos de venta	174,075,000	118,801,000	52,251,000	28,525,000
Gastos de administración	1,408,421,000	961,211,000	422,758,000	230,795,000
Otros ingresos	25,501,000	15,052,000	0	0
Otros gastos	0	0	135,813,000	5,193,000
Utilidad (pérdida) de operación	2,887,520,000	4,049,978,000	209,931,000	434,951,000
Ingresos financieros	633,721,000	102,307,000	461,028,000	25,976,000
Gastos financieros	1,425,003,000	167,352,000	345,686,000	(57,025,000)
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	2,096,238,000	3,984,933,000	325,273,000	517,952,000
Impuestos a la utilidad	3,403,067,000	675,029,000	3,097,202,000	424,097,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	(1,306,829,000)	3,309,904,000	(2,771,929,000)	93,855,000
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	(1,306,829,000)	3,309,904,000	(2,771,929,000)	93,855,000
<b>Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	(1,035,707,000)	3,516,321,000	(2,628,861,000)	329,956,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	(271,122,000)	(206,417,000)	(143,068,000)	(236,101,000)
Utilidad por acción [bloque de texto]	0.0	7.07	(0.01)	0.66
<b>Utilidad por acción básica [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	(0.01)	7.07	(0.01)	0.66
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	(0.01)	7.07	(0.01)	0.66
<b>Utilidad por acción diluida [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	(0.01)	7.07	(0.01)	0.66
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	(0.01)	7.07	(0.01)	0.66

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2019-10-01 - 2019-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2018-10-01 - 2018-12-31
<b>Estado del resultado integral [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) neta	(1,306,829,000)	3,309,904,000	(2,771,929,000)	93,855,000
<b>Otro resultado integral [sinopsis]</b>				
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) de inversiones en instrumentos de capital	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	(473,437,000)	(619,406,000)	43,488,000	1,042,967,000
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, cambio en el valor razonable de pasivos financieros atribuible a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	(473,437,000)	(619,406,000)	43,488,000	1,042,967,000
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
<b>Efecto por conversión [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) de efecto por conversión, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de efecto por conversión, neto de impuestos	0	0	0	0
Efecto por conversión, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Activos financieros disponibles para la venta [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Coberturas de flujos de efectivo [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0	0	0
Importes eliminados del capital incluidos en el valor contable de activos (pasivos) no financieros que se hayan adquirido o incurrido mediante una transacción prevista de cobertura altamente probable, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de flujos de efectivo, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor temporal de las opciones [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de	0	0	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2019-10-01 - 2019-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2018-10-01 - 2018-12-31
impuestos				
Reclasificación de cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de contratos a futuro, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Activos financieros a valor razonable a través del ORI [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) en activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Ajustes por reclasificación de activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Monto del capital eliminado o ajustado contra el valor razonable de activos financieros reclasificados a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
ORI, neto de impuestos, de activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral	(473,437,000)	(619,406,000)	43,488,000	1,042,967,000
Resultado integral total	(1,780,266,000)	2,690,498,000	(2,728,441,000)	1,136,822,000
<b>Resultado integral atribuible a [sinopsis]</b>				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	(1,385,093,000)	2,905,295,000	(2,452,287,000)	1,381,300,000
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	(395,173,000)	(214,797,000)	(276,154,000)	(244,478,000)

## [520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31
<b>Estado de flujos de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]</b>		
Utilidad (pérdida) neta	(1,306,829,000)	3,309,904,000
<b>Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>		
+ Operaciones discontinuas	0	0
+ Impuestos a la utilidad	3,403,067,000	675,029,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	(578,684,000)	(85,796,000)
+ Gastos de depreciación y amortización	1,067,993,000	1,112,418,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	41,598,000	17,853,000
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	(3,040,000)
+ Pagos basados en acciones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) del valor razonable	0	0
- Utilidades no distribuidas de asociadas	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) por la disposición de activos no circulantes	0	0
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	0	0
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	2,092,061,000	(1,098,437,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	903,133,000	(1,082,991,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(3,698,045,000)	366,036,000
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	(586,421,000)	460,359,000
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	331,134,000	1,037,068,000
+ Otras partidas distintas al efectivo	0	0
+ Otros ajustes para los que los efectos sobre el efectivo son flujos de efectivo de inversión o financiamiento	0	0
+ Ajuste lineal de ingresos por arrendamientos	0	0
+ Amortización de comisiones por arrendamiento	0	0
+ Ajuste por valor de las propiedades	0	0
+ (-) Otros ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	0	0
+ (-) Total ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	2,975,836,000	1,398,499,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	1,669,007,000	4,708,403,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses recibidos	0	0
+ (-) Impuestos a las utilidades reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	1,669,007,000	4,708,403,000
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión [sinopsis]</b>		
+ Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	0	(1,645,816,000)
- Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	0	0
+ Otros cobros por la venta de capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
- Otros pagos para adquirir capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
+ Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
- Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	0	0
+ Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31
- Compras de propiedades, planta y equipo	1,151,512,000	1,994,465,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	0	0
+ Recursos por ventas de otros activos a largo plazo	0	0
- Compras de otros activos a largo plazo	0	0
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	0	0
+ Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	0
- Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	633,721,000	102,307,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	73,367,000	159,731,000
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(444,424,000)	(3,378,243,000)
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]</b>		
+ Importes procedentes por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
- Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de acciones	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	156,058,000	1,640,296,000
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	0	0
- Reembolsos de préstamos	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	0	0
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	0	0
- Intereses pagados	55,037,000	16,511,000
+ (-) Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento	(211,095,000)	(1,656,807,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	1,013,488,000	(326,647,000)
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo [sinopsis]</b>		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(446,219,000)	21,337,000
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	567,269,000	(305,310,000)
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	6,987,241,000	7,292,551,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	7,554,510,000	6,987,241,000

**[61000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual**

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [e]									
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]	
Capital contable al comienzo del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	1,903,610,000	21,291,131,000	0	3,705,691,000	0	0	0	
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>										
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>										
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	(1,035,707,000)	0	0	0	0	0	
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(349,386,000)	0	0	0	
Resultado integral total	0	0	0	(1,035,707,000)	0	(349,386,000)	0	0	0	
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	156,058,000	0	0	0	0	0	0	
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	156,058,000	(1,035,707,000)	0	(349,386,000)	0	0	0	
Capital contable al final del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	2,059,668,000	20,255,424,000	0	3,356,305,000	0	0	0	

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Bolsa Mexicana de Valores S.A.B. de C.V.



Clave de Cotización: **SIMEC**

Trimestre: **4** Año: **2019**

**SIMEC**

**Consolidado**

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	5,000,000,000	8,705,691,000	35,500,713,000	(323,369,000)	35,177,344,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	(1,035,707,000)	(271,122,000)	(1,306,829,000)
Otro resultado integral	0	0	0	0	(349,386,000)	(349,386,000)	(124,051,000)	(473,437,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(349,386,000)	(1,385,093,000)	(395,173,000)	(1,780,266,000)
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	(156,058,000)	0	(156,058,000)
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	0	(349,386,000)	(1,541,151,000)	(395,173,000)	(1,936,324,000)
Capital contable al final del periodo	0	0	0	5,000,000,000	8,356,305,000	33,959,562,000	(718,542,000)	33,241,020,000

**[61000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior**

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [e]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	2,832,268,000	4,579,472,000	267,553,000	20,774,810,000	0	4,312,478,000	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	3,516,321,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	(4,239,000)	0	0	0	(606,787,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	(4,239,000)	0	3,516,321,000	0	(606,787,000)	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	1,636,057,000	(3,000,000,000)	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	(4,239,000)	1,636,057,000	516,321,000	0	(606,787,000)	0	0	0
Capital contable al final del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	1,903,610,000	21,291,131,000	0	3,705,691,000	0	0	0

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Bolsa Mexicana de Valores S.A.B. de C.V.



Clave de Cotización: **SIMEC**

Trimestre: **4** Año: **2019**

**SIMEC**

**Consolidado**

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	2,000,000,000	6,312,478,000	34,231,475,000	(108,572,000)	34,122,903,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	3,516,321,000	(206,417,000)	3,309,904,000
Otro resultado integral	0	0	0	0	(606,787,000)	(611,026,000)	(8,380,000)	(619,406,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(606,787,000)	2,905,295,000	(214,797,000)	2,690,498,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	3,000,000,000	3,000,000,000	(1,636,057,000)	0	(1,636,057,000)
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	3,000,000,000	2,393,213,000	1,269,238,000	(214,797,000)	1,054,441,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	5,000,000,000	8,705,691,000	35,500,713,000	(323,369,000)	35,177,344,000

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
<b>Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
Capital social nominal	2,420,230,000	2,420,230,000
Capital social por actualización	412,038,000	412,038,000
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	55	53
Numero de empleados	1,571	1,599
Numero de obreros	2,575	2,138
Numero de acciones en circulación	497,709,214	497,709,214
Numero de acciones recompradas	33,729,926	31,066,207
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2019-10-01 - 2019-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2018-10-01 - 2018-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]				
Depreciación y amortización operativa	1,067,993,000	1,112,418,000	265,095,000	308,340,000



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses**

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	MXN 2018-01-01 - 2018-12-31
<b>Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]</b>		
Ingresos	34,171,110,000	35,678,253,000
Utilidad (pérdida) de operación	2,887,520,000	4,049,978,000
Utilidad (pérdida) neta	(1,306,829,000)	3,309,904,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	(1,035,707,000)	3,516,321,000
Depreciación y amortización operativa	1,067,993,000	1,112,418,000

**[800001] Anexo - Desglose de créditos**

Institución [eje]	Institución Extranjera (Si/No)	Fecha de firma/contrato	Fecha de vencimiento	Tasa de interés y/o sobretasa	Denominación [eje]																		
					Moneda nacional [miembro]					Moneda extranjera [miembro]													
					Intervalo de tiempo [eje]					Intervalo de tiempo [eje]													
Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]												
<b>Bancarios [sinopsis]</b>																							
<b>Comercio exterior (bancarios)</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Con garantía (bancarios)</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Banca comercial</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Otros bancarios</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Total bancarios</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]</b>																							
<b>Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)</b>																							
<b>MEDIUM TERM NOTES</b>	NO	2020-02-11	2020-02-11									5,700,000											
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	5,700,000	0	0	0	0							
<b>Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Colocaciones privadas (quirografarios)</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Colocaciones privadas (con garantía)</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	5,700,000	0	0	0	0							
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo [sinopsis]</b>																							
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
<b>Proveedores [sinopsis]</b>																							
<b>Proveedores</b>																							
<b>DIVERSOS</b>	NO	2020-02-11	2020-02-11			324,157,000						3,777,125,000				546,219,000							
<b>TOTAL</b>					0	324,157,000	0	0	0	0	0	3,777,125,000	0	0	0	546,219,000							
<b>Total proveedores</b>																							
<b>TOTAL</b>					0	324,157,000	0	0	0	0	0	3,777,125,000	0	0	0	546,219,000							
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes sin</b>																							

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Institución [eje]	Institución Extranjera (SI/No)	Fecha de firma/contrato	Fecha de vencimiento	Tasa de interés y/o sobretasa	Denominación [eje]											
					Moneda nacional [miembro]					Moneda extranjera [miembro]						
					Intervalo de tiempo [eje]					Intervalo de tiempo [eje]						
Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]					
costo [sinopsis]																
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de créditos																
<b>TOTAL</b>					0	324,157,000	0	0	0	0	0	3,782,825,000	0	0	0	546,219,000

## [800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera

### Información a revelar sobre posición monetaria en moneda extranjera [bloque de texto]

	Monedas [eje]				
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	Total de pesos [miembro]
<b>Posición en moneda extranjera [sinopsis]</b>					
<b>Activo monetario [sinopsis]</b>					
Activo monetario circulante	597,188,000	11,270,557,000	0	0	11,270,557,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	597,188,000	11,270,557,000	0	0	11,270,557,000
<b>Pasivo monetario [sinopsis]</b>					
Pasivo monetario circulante	249,306,000	4,705,078,000	0	0	4,705,078,000
Pasivo monetario no circulante	20,878,000	394,025,000	0	0	394,025,000
Total pasivo monetario	270,184,000	5,099,103,000	0	0	5,099,103,000
Monetario activo (pasivo) neto	327,004,000	6,171,454,000	0	0	6,171,454,000

## [800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto

Principales productos o línea de productos [partidas]		Tipo de ingresos [eje]			
Principales marcas [eje]	Principales productos o línea de productos [eje]	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	Ingresos totales [miembro]
ACEROS	ESPECIALES	6,440,691,000	1,652,996,000	7,290,117,000	15,383,804,000
ACEROS	COMERCIALES	10,994,388,000	7,792,918,000	0	18,787,306,000
TODAS	TODOS	17,435,079,000	9,445,914,000	7,290,117,000	34,171,110,000

## [800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados

### Discusión de la administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados, explicando si dichas políticas permiten que sean utilizados únicamente con fines de cobertura o con otro fines tales como negociación [bloque de texto]

#### I. Discusión de la administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados.

El grupo empresarial que controla Grupo Simec, S.A.B. de C.V., tiene establecidos políticas y procedimientos para el uso de instrumentos financieros derivados, los cuales se describen a continuación:

##### a) Política de autorización para la contratación de instrumentos financieros derivados con fines de negociación:

Respecto a los instrumentos financieros derivados con fines de negociación, cuya finalidad es la de obtener ganancias con base en los cambios en su valor razonable, la política establece que el consejo de administración es el único órgano de la empresa facultado para autorizar su contratación; independientemente del monto o tipo de instrumento de que se trate. El procedimiento establece que el director general hará la presentación respectiva, explicando la causa, motivo y justificación del mismo.

Al 31 de diciembre de 2019, la compañía no cuenta con instrumentos financieros derivados con fines de negociación.

##### b) Política de autorización para la contratación de instrumentos financieros derivados con fines de cobertura:

Asimismo el consejo de administración es el órgano facultado para aprobar la contratación de instrumentos financieros derivados con fines de coberturas, para compensar los riesgos financieros que pudieran generar determinadas transacciones futuras o pronosticadas; con excepción de las relativas a los precios del gas natural. ante la necesidad frecuente y consuetudinaria de dar certidumbre a los precios de este energético y cubrir los riesgos derivados de las fluctuaciones en su precio, ya que su cotización está basada en la oferta y la demanda de los principales mercados internacionales; la política indica que el director general puede autorizar la contratación, única y exclusivamente de este tipo de coberturas, a efectos de evitar la exposición a riesgos ajenos la operación de los negocios.

Estas coberturas se contratan directamente con Pemex gas y petroquímica básica (Pemex) o a través de sus distribuidores autorizados, y consisten en el intercambio de flujo de efectivo por swaps de gas natural, que se pagan a precio en dólares fijo y determinado.

El procedimiento establecido para contratar este tipo de coberturas es el siguiente: las gerencias de compras y operaciones, plantean a la dirección general, el volumen en mmbtu's a adquirir, que no podrá exceder al presupuestado a consumir en un periodo determinado y, previo análisis de los precios históricos, tomando en cuenta los que reportan diariamente Pemex o sus distribuidores y por último las necesidades futuras de producción o los compromisos adquiridos. el director general determina finalmente y en su caso, ordena la suscripción de los contratos maestros de cobertura de gas natural y de cada una de las coberturas, previa revisión de cada instrumento por parte de la dirección jurídica, para asegurar que los mismos se encuentran apegados a las disposiciones legales aplicables, a los estatutos sociales de la compañía y a nuestras políticas internas.

Ahora bien es importante señalar que en el mes de mayo del 2008, la compañía adquirió Corporación Aceros DM, S.A. de C.V., controladora de un grupo de empresas siderúrgicas ubicadas en la ciudad de san Luis potosí, S.L.P. (Grupo San), que ya tenía celebrados diversos contratos de instrumentos financieros derivados de cobertura de gas natural, con distintos precios y vencimientos; los cuales en su momento fueron aprobados por la administración de los anteriores dueños.

### Descripción genérica sobre las técnicas de valuación, distinguiendo los instrumentos que sean valuados a costo o a valor razonable, así como los métodos y técnicas de valuación [bloque de texto]

#### II. Descripción genérica de las técnicas de valuación

La compañía contrata los servicios de valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura con la firma denominada "Proveedor Integral de Precios" S.A. de C.V.

El valuador independiente realizó el trabajo de valuación y el planteamiento del registro contable de los instrumentos financieros derivados sobre el precio del gas natural designados con fines de cobertura al 31 de diciembre de 2019, a continuación se describen sus técnicas de valuación y el método utilizado para medir la efectividad:

##### 1. Resumen del trabajo efectuado.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Con base a lo estipulado en las confirmaciones de las operaciones celebradas por Grupo Simec, S.A.B. de C.V. y sus subsidiarias, con instrumentos derivados sobre el precio del gas natural y a insumos proporcionados por fuentes fidedignas e independientes al 31 de diciembre de 2019, obtuvieron el valor razonable de los instrumentos derivados a la misma fecha, empleando para ello un modelo de valuación de uso común en la industria del gas natural, y a proponer su registro contable de conformidad con lo establecido por el boletín c-10 "instrumentos financieros derivados y operaciones de cobertura" (el boletín c-10), que forma parte de las normas de información financiera (nif) en México.

#### 2. Alcance del trabajo.

Con base en las confirmaciones enviadas al Grupo por cada una de las entidades mencionadas, por las respectivas contrapartes, el apoyo del valuador se limitó a obtener el valor razonable de estos derivados al 31 de diciembre de 2019, utilizando información de mercado sobre el precio del gas natural Tetco (Texas Eastern, South Texas), que representa el 95 del precio del gas natural de canasta Reynosa y que es el precio que se le factura a las entidades del Grupo por los consumos realizados, tipo de cambio paridad peso/usd obtenido del Banco de México (Banxico) y el proveedor de precios Proveedor Integral de Precios S.A. de C.V. (PIP) en cuanto a tasas libor para descontar, y a proponer el registro contable de acuerdo con lo establecido por el boletín C-10.

#### 3. Cálculo del valor razonable.

Con base a la información contenida en las confirmaciones de las transacciones y utilizando la curva de precios adelantados de gas natural al 31 de diciembre de 2012, la volatilidad del precio del gas natural, así como la estructura de tasas cupón cero libor y el tipo de cambio peso mexicano dólar americano anunciado por Banxico para solventar obligaciones denominadas en dólares americanos en México el 31 de diciembre de 2012, obtuvieron el valor razonable al 31 de diciembre de 2019 de los derivados a través de los siguientes modelos de valuación.

#### 4. Determinación de la efectividad retrospectiva de los instrumentos derivados.

Dado que los términos críticos del instrumento derivado y de la posición primaria son idénticos, la eficiencia de estos derivados es 100%.

Medición de inefectividades de los instrumentos derivados.

Dado que los términos críticos del instrumento derivado y de la posición primaria son idénticos, la inefectividad de estos derivados es 0%.

## Discusión de la administración sobre las fuentes internas y externas de liquidez que pudieran ser utilizadas para atender requerimientos relacionados con instrumentos financieros derivados [bloque de texto]

III. Discusión de la administración sobre las fuentes internas y externas de liquidez que pudieran ser utilizadas para atender requerimientos relacionados con instrumentos financieros derivados.

Los instrumentos financieros derivados de cobertura de gas natural se contratan para cubrir las necesidades de dicho energético en la producción mensual, y se liquidan de manera quincenal o mensual. El precio contratado se incluye en el costo de producción mensual, reconociendo sus variaciones respecto a los de mercado, por lo que las mismas forman parte del flujo de efectivo mensual.

La compañía tiene la liquidez suficiente para hacer frente a los compromisos adquiridos bajo este esquema, pues sus razones de liquidez al 31 de diciembre de 2019 son:

Activo Circulante a Pasivo Circulante	2.96 veces
Activo Circulante menos Inventario a Pasivo Circulante	1.99 veces
Activo Circulante a Pasivo Total	2.02 veces
Efectivo e Inversiones Temporales a Pasivo Circulante	84.05 %

Además, el capital de trabajo con el que se cuenta, es suficiente para hacer frente a los compromisos derivados de la operación diaria del negocio, pues al 31 de diciembre del año el curso, éste ascendía a \$17,590'135,000.00, con un Efectivo e Inversiones Temporales de \$7,554'510,000.00.

## Explicación de los cambios en la exposición a los principales riesgos identificados y en la administración de los mismos, así como contingencias y eventos conocidos o esperados por la administración que puedan afectar en los futuros reportes [bloque de texto]

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

IV. Explicación de los cambios en la exposición a los principales riesgos identificados y en la administración de la misma, así como contingencias y eventos conocidos o esperados por la administración que puedan afectarla en futuros reportes.

Como antes se dijo, la contratación de instrumentos financieros derivados de cobertura del precio del gas natural, se realiza para garantizar a precio fijo el suministro de dicho energético, para así obtener certidumbre en los costos de producción. Sin embargo, dicho instrumento puede convertirse en una pérdida si el precio en los mercados internacionales está por debajo de él. Este riesgo se encuentra plenamente identificado y se evalúa permanente por la administración. En caso de pérdida, como también ya se mencionó, la compañía tiene liquidez suficiente para hacerle frente y cumplir con sus obligaciones de pago y la misma es reconocida dentro del costo de producción del mes de consumo.

Al 31 de diciembre de 2019, no se tienen instrumentos financieros derivados de cobertura de gas natural.

Los últimos instrumentos financieros de cobertura de gas natural, fueron contratados en junio del 2012. No existió incumplimiento de ningún contrato de cobertura de gas.

## Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]

V. Información cuantitativa conforme al formato contenido en la tabla 1

Se anexa la tabla solicitada.

Tabla 1

Resumen de instrumentos financieros derivados cifras en miles de pesos al 31 de diciembre de 2019

Tipo de derivado, valor o contrato fines de cobertura u otros fines, tales como negociación monto notional/valor nominal valor del activo subyacente/variable de referencia

Valor razonable montos de vencimientos por año colateral/líneas de crédito/valores dados en garantía

		4T'19	3T'19	2T'19	1T'19
SWAP GAS					
NATURAL 155 A					
150 MMBTU	N/A N/A	-	-	-	-
SWAP GAS					
NATURAL 90,500 MMBTU	N/A N/A	-	-	-	-
SWAP GAS					
NATURAL 12,500 MMBTU	N/A N/A	-	-	-	-
SWAP GAS					
NATURAL 21,500 MMBTU	N/A N/A	-	-	-	-
TOTAL		-	-	-	-
PROVEEDORES		-	-	-	-
TOTAL		-	-	-	-

Análisis de sensibilidad

No aplica, ya que la finalidad de los instrumentos financieros derivados que se encuentran contratados por la compañía, es exclusivamente la cobertura del precio del gas natural, son altamente efectivos, sus variaciones son reconocidas en el costo de ventas y su liquidación es mensual.



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable**

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
<b>Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo [sinopsis]</b>		
Efectivo en caja	0	0
Saldos en bancos	1,016,201,000	514,166,000
Total efectivo	1,016,201,000	514,166,000
<b>Equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	6,538,309,000	6,473,075,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	6,538,309,000	6,473,075,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	7,554,510,000	6,987,241,000
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]</b>		
Clientes	4,438,389,000	4,842,362,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	1,381,722,000	1,958,808,000
<b>Anticipos circulantes [sinopsis]</b>		
Anticipos circulantes a proveedores	646,175,000	629,050,000
Gastos anticipados circulantes	82,275,000	169,543,000
Total anticipos circulantes	728,450,000	798,593,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	2,852,858,000	2,262,172,000
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Otras cuentas por cobrar circulantes	828,658,000	644,867,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	10,230,077,000	10,506,802,000
<b>Clases de inventarios circulantes [sinopsis]</b>		
<b>Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]</b>		
Materias primas	3,638,680,000	4,576,732,000
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	3,638,680,000	4,576,732,000
Mercancía circulante	0	0
Trabajo en curso circulante	1,647,628,000	2,126,057,000
Productos terminados circulantes	1,891,720,000	1,961,627,000
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	1,500,470,000	1,474,006,000
Total inventarios circulantes	8,678,498,000	10,138,422,000
<b>Activos mantenidos para la venta [sinopsis]</b>		
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	0	0
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios	0	0
Total de activos mantenidos para la venta	0	0
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes no circulantes	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
Cuentas por cobrar no circulantes debidas por partes relacionadas	0	0
Anticipos de pagos no circulantes	0	0
Anticipos de arrendamientos no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar no circulante	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Rentas por facturar	0	0
Otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
<b>Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]</b>		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	0	0
Inversiones en asociadas	0	0
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
<b>Propiedades, planta y equipo [sinopsis]</b>		
<b>Terrenos y construcciones [sinopsis]</b>		
Terrenos	1,293,823,000	1,217,277,000
Edificios	4,063,719,000	3,623,860,000
Total terrenos y edificios	5,357,542,000	4,841,137,000
Maquinaria	8,428,918,000	7,186,784,000
<b>Vehículos [sinopsis]</b>		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	76,361,000	78,181,000
Total vehículos	76,361,000	78,181,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	64,970,000	64,166,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	2,786,303,000	4,800,564,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	0	0
Total de propiedades, planta y equipo	16,714,094,000	16,970,832,000
<b>Propiedades de inversión [sinopsis]</b>		
Propiedades de inversión	0	0
Propiedades de inversión en construcción o desarrollo	0	0
Anticipos para la adquisición de propiedades de inversión	0	0
Total de Propiedades de inversión	0	0
<b>Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]</b>		
<b>Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]</b>		
Marcas comerciales	329,600,000	329,600,000
Activos intangibles para exploración y evaluación	0	0
Cabeceras de periódicos o revistas y títulos de publicaciones	0	0
Programas de computador	0	0
Licencias y franquicias	0	0
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
explotación		
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	64,886,000	156,292,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	394,486,000	485,892,000
Crédito mercantil	1,814,160,000	1,814,160,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	2,208,646,000	2,300,052,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]</b>		
Proveedores circulantes	4,101,282,000	4,390,413,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	28,257,000	121,792,000
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]</b>		
Ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como circulantes	0	0
Beneficios a los empleados a corto plazo acumulados (o devengados)	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Cuentas por pagar circulantes de la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	0	0
Retenciones por pagar circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar circulantes	1,084,673,000	1,561,417,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	5,214,212,000	6,073,622,000
<b>Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a corto plazo	0	0
Créditos Bursátiles a corto plazo	5,700,000	5,936,000
Otros créditos con costo a corto plazo	0	0
Otros créditos sin costo a corto plazo	0	0
Otros pasivos financieros a corto plazo	0	0
Total de otros pasivos financieros a corto plazo	5,700,000	5,936,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores no circulantes	546,219,000	759,444,000
Cuentas por pagar no circulantes con partes relacionadas	0	0
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes [sinopsis]</b>		
Ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como no circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como no corrientes	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes a la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar no circulante	0	0
Retenciones por pagar no circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar no circulantes	0	0
Total de proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	546,219,000	759,444,000
<b>Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a largo plazo	0	0
Créditos Bursátiles a largo plazo	0	0
Otros créditos con costo a largo plazo	0	0
Otros créditos sin costo a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	0
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	0	0

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2019-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2018-12-31
<b>Otras provisiones [sinopsis]</b>		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	256,145,000	313,006,000
Total de otras provisiones	256,145,000	313,006,000
<b>Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]</b>		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	3,356,305,000	3,705,691,000
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de la variación del valor temporal de las opciones	0	0
Reserva de la variación en el valor de contratos a futuro	0	0
Reserva de la variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0
Reserva por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de pagos basados en acciones	0	0
Reserva de nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0
Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital relativos a activos no circulantes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por inversiones en instrumentos de capital	0	0
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Reserva para catástrofes	0	0
Reserva para estabilización	0	0
Reserva de componentes de participación discrecional	0	0
Reserva de componentes de capital de instrumentos convertibles	0	0
Reservas para reembolsos de capital	0	0
Reserva de fusiones	0	0
Reserva legal	0	0
Otros resultados integrales	5,000,000,000	5,000,000,000
Total otros resultados integrales acumulados	8,356,305,000	8,705,691,000
<b>Activos (pasivos) netos [sinopsis]</b>		
Activos	46,380,865,000	48,196,629,000
Pasivos	13,139,845,000	13,019,285,000
Activos (pasivos) netos	33,241,020,000	35,177,344,000
<b>Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]</b>		
Activos circulantes	26,577,925,000	27,778,167,000
Pasivos circulantes	8,987,790,000	8,666,634,000
Activos (pasivos) circulantes netos	17,590,135,000	19,111,533,000

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto**

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2019-01-01 - 2019-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2018-01-01 - 2018-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2019-10-01 - 2019-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2018-10-01 - 2018-12-31
<b>Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]</b>				
<b>Ingresos [sinopsis]</b>				
Servicios	0	0	0	0
Venta de bienes	34,171,110,000	35,678,253,000	7,314,754,000	8,798,180,000
Intereses	0	0	0	0
Regalías	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0
Arrendamiento	0	0	0	0
Construcción	0	0	0	0
Otros ingresos	0	0	0	0
<b>Total de ingresos</b>	<b>34,171,110,000</b>	<b>35,678,253,000</b>	<b>7,314,754,000</b>	<b>8,798,180,000</b>
<b>Ingresos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses ganados	633,721,000	102,307,000	461,028,000	25,976,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	0	0	0	0
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros ingresos financieros	0	0	0	0
<b>Total de ingresos financieros</b>	<b>633,721,000</b>	<b>102,307,000</b>	<b>461,028,000</b>	<b>25,976,000</b>
<b>Gastos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses devengados a cargo	55,037,000	16,511,000	13,592,000	(77,168,000)
Pérdida por fluctuación cambiaria	1,369,966,000	150,841,000	332,094,000	20,143,000
Pérdidas por cambio en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Pérdida por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros gastos financieros	0	0	0	0
<b>Total de gastos financieros</b>	<b>1,425,003,000</b>	<b>167,352,000</b>	<b>345,686,000</b>	<b>(57,025,000)</b>
<b>Impuestos a la utilidad [sinopsis]</b>				
Impuesto causado	3,527,605,000	434,416,000	3,147,404,000	307,255,000
Impuesto diferido	(124,538,000)	240,613,000	(50,202,000)	116,842,000
<b>Total de Impuestos a la utilidad</b>	<b>3,403,067,000</b>	<b>675,029,000</b>	<b>3,097,202,000</b>	<b>424,097,000</b>

## [800500] Notas - Lista de notas

### Información a revelar sobre notas, declaración de cumplimiento con las NIIF y otra información explicativa de la entidad [bloque de texto]

#### 1. Aplicación de Normas e interpretaciones nuevas y modificadas y Normas aún no vigentes

Los estados financieros consolidados de Grupo Simec, S.A.B. de C.V. y subsidiarias para los periodos que se presentan, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB). Las NIIF incluyen, además, todas las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC) vigentes, así como todas las interpretaciones relacionadas emitidas por el IFRS Interpretations Committee, incluyendo aquellas emitidas previamente por el Standing Interpretations Committee. La Compañía aplicó las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2018.

##### a. Normas Internacionales de Información Financiera, aún no vigentes.

A continuación, se enumeran las Normas y Enmiendas que podrían tener efecto en la información financiera de Simec, las cuales fueron emitidas por el IASB, pero no se encuentran vigentes a la fecha de los presentes estados financieros.

Norma aplicable a partir de 2019:

En enero de 2016, el IASB publicó una nueva norma contable, la NIIF 16.-, denominada Arrendamientos, que deroga la NIC 17.- Arrendamientos y sus guías de interpretación.

Los principales cambios con relación a la norma anterior son los siguientes:

- i. La NIIF 16 proporciona un modelo integral para la identificación de los contratos de arrendamiento y su tratamiento en los estados financieros de los arrendatarios y de los arrendadores.
- ii. La nueva norma aplica un modelo de control para la identificación de los arrendamientos, distinguiendo entre los arrendamientos y los contratos de servicios, dependiendo de si hay un activo identificado y controlado por el cliente o arrendatario.
- iii. Se elimina la distinción entre contratos de arrendamiento operativo y financiero; por ello, se reconocen los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento, con algunas excepciones para arrendamientos de activos de bajo valor a corto plazo.
- iv. La norma no incluye cambios significativos en los requisitos para la contabilidad de los arrendadores.

La norma es efectiva para los periodos anuales que comiencen a partir del 1° de enero de 2019, con aplicación anticipada permitida para las entidades que también han adoptado la NIIF 15.- Ingresos de Contratos con Clientes.

Enmiendas aplicables a partir de 2019:

##### a. Enmienda a la NIIF 28.- Participaciones de largo plazo en asociadas y negocios conjuntos.

Esta enmienda aclara que las entidades contabilizarán las participaciones a largo plazo en una asociada o negocio conjunto (al que no se aplica el método de participación), usando la NIIF 9 antes de contabilizar las pérdidas o pérdidas por deterioro de valor, aplicando la NIC 28.

##### b. Enmienda a la NIIF 3.- Combinación de negocios.

Esta enmienda aclara que cuando una entidad obtiene el control de un negocio que es una operación conjunta, medirá nuevamente la participación mantenida en ese negocio.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## c. Enmienda a la NIIF 11.- Acuerdos conjuntos.

Esta enmienda aclara que cuando una entidad obtiene el control conjunto de un negocio que es una operación conjunta, medirá nuevamente la participación mantenida en ese negocio.

## d. Enmienda a la NIC 12.- Impuesto a las ganancias.

Esta enmienda aclara que una entidad contabilizará todas las consecuencias de los dividendos en el impuesto a las ganancias de la misma forma, independientemente de la forma en que surge el impuesto.

## e. Enmienda a la NIC 23.- Costos por préstamos.

Esta enmienda aclara que cuando un activo que cumpla con los requisitos para estar apto para su uso previsto o venta, una entidad tratará como parte de los préstamos generales, los préstamos pendientes tomados para obtener ese activo apto.

## f. Enmienda a la NIC 19.- Beneficios a los empleados.

Esta enmienda requiere que cuando se produzca un cambio en el plan (modificación, reducción o liquidación), la compañía vuelva a medir su pasivo o activo por beneficios definidos netos. Anteriormente, no se especificaba como determinar los gastos para el periodo posterior al cambio en el plan. Las modificaciones requieren que una entidad utilice los supuestos actualizados de la nueva medición, para determinar el costo actual del servicio y el interés neto para el resto del periodo de informe después del cambio al plan.

Las modificaciones son efectivas para los periodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2019, con aplicación anticipada permitida.

Interpretación aplicable a partir del 2019:

## CINIIF. - Incertidumbre frente a los tratamientos del impuesto a las ganancias.

La interpretación CINIIF 23, emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad, desarrollada por el Comité de Interpretaciones de las NIIF, añade a los requerimientos de la NIC 12.- Impuestos a las ganancias, la especificación de como reflejar los efectos de la incertidumbre en la contabilización del impuesto a las ganancias, cuando no está claro cómo aplicar las leyes fiscales a una transacción o circunstancia concreta, o no está claro si una autoridad fiscal aceptará el tratamiento fiscal de una entidad.

Esta interpretación aplicará para los periodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 01 de enero del 2019, con aplicación anticipada permitida.

Enmiendas aplicables a partir de 2020:

## a. Marco conceptual

En marzo de 2018, el IASB emitió una nueva versión revisada del Marco conceptual para la información financiera. El Marco Conceptual para la información financiera contiene definiciones actualizadas de activos y pasivos en los estados financieros. Además, se han agregado nuevos conceptos y orientación sobre los siguientes temas:

- i. Medición, incluidos los factores que deben considerarse al seleccionar una base de medición.
- ii. Presentación y divulgación, incluso cuándo clasificar los ingresos y gastos en otros ingresos integrales
- iii. La Entidad que informa; y
- iv. Cuando los activos y pasivos se eliminan de los estados financieros,

El Marco conceptual también aclara los roles de administración, prudencia e incertidumbre de medición en la información financiera.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

También se han modificado varias NIIF por las referencias al Marco conceptual. Las enmiendas a las NIIF por los cambios al Marco conceptual, actualizan algunas de esas referencias y citas para que se refieran al Marco conceptual para informes financieros emitido en 2018 y realiza otras enmiendas para aclarar qué versión de El Marco Conceptual se menciona en cada documento.

b. Enmienda a la NIIF 3.- Combinación de negocios.

Esta enmienda aclara la definición de negocio, con el objetivo de ayudar a las entidades a determinar si una transacción debe contabilizarse como una combinación de negocios o como una adquisición de activos. La enmienda consiste en lo siguiente:

- I. Aclara que, para ser considerado un negocio, un conjunto adquirido de actividades y activos debe incluir como mínimo, un aporte y un proceso sustantivo, que juntos contribuyan significativamente a la capacidad de crear productos.
- II. Elimina la evaluación de los participantes del mercado para determinar si son capaces de reemplazar cualquier entrada o proceso faltante y continuar produciendo productos.
- III. Agrega orientación y ejemplos ilustrativos para ayudar a las entidades a determinar si se ha adquirido un proceso sustantivo.
- IV. Restringe las definiciones de un negocio y de los productos, al centrarse en los bienes y servicios proporcionados a los clientes y eliminar la referencia a la capacidad de reducir costos.
- V. Agrega una prueba de concentración opcional que permite una evaluación simplificada respecto de si un conjunto adquirido de actividades y activos no es un negocio.

c. Enmiendas a las NIC 1.- Presentación de estados financieros y NIC 8.- Políticas contables, Cambios en las estimaciones y Errores contables.

Estas enmiendas aclaran la definición de "Material" y, consecuentemente, se realizan modificaciones a una serie de otras normas por la definición de Material.

Las enmiendas mejoran la comprensión de la definición de material al:

- I. Alinear la redacción de la definición en las Normas NIIF y el Marco conceptual, para evitar la posibilidad de confusión que surja de diferentes definiciones.
- II. Incorporar los requisitos de respaldo en la NIC 1, en la definición para darles más importancia y aclarar su aplicabilidad; y
- III. Proporcionar información existente sobre la definición de Material, junto con la definición.

Simec está evaluando el impacto que podrían tener estas modificaciones en sus estados financieros.

## Información a revelar sobre juicios y estimaciones contables [bloque de texto]

### 4. Juicios contables críticos e información clave para las estimaciones

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía, las cuales se describen en la Nota 4, la administración de la Compañía debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia, el futuro y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de esas estimaciones.

Las estimaciones y los supuestos relativos se revisan continuamente y los cambios resultantes se registran en el periodo en que la estimación ha sido modificada, si dicho cambio afecta solamente dicho periodo o en periodos futuros.



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- a. *Juicios contables críticos* – A continuación, se presentan los juicios críticos en la aplicación de las políticas contables, aparte de aquellos que involucran estimaciones hechas por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía y que tienen un efecto significativo en los montos reconocidos en los estados financieros:
- **Moneda funcional** – La administración de la Compañía ha evaluado todos los indicadores que a su juicio son relevantes y ha concluido que la moneda funcional de la Compañía es el peso. Así mismo, ha concluido que la moneda funcional de las empresas ubicadas en el extranjero son las mencionadas en la Nota 4 a.
- b. *Información clave para estimaciones* – Los siguientes son los supuestos y otra información clave para estimaciones utilizados a la fecha del estado consolidado de situación financiera, que tienen un riesgo significativo de poder causar un ajuste material a los valores de los activos y pasivos dentro del ejercicio siguiente.
- **Estimación para cuentas de cobro dudoso** – Se sigue la práctica de crear una estimación de cuentas de cobro dudoso a la fecha del estado de situación financiera para mostrar las posibles pérdidas que resultasen por la incapacidad de los clientes para hacer el pago de sus adeudos correspondientes. La Compañía calcula la estimación con base en la antigüedad de los saldos y otras consideraciones efectuadas sobre cada saldo en particular.
  - **Valor neto de realización del inventario** – A la fecha del estado de situación financiera se emplea el juicio profesional para determinar cualquier deterioro en el inventario. El inventario se considera deteriorado cuando el valor en libros es mayor que el valor neto de realización.
  - **Deterioro de activos de largo plazo en uso.** – La administración emplea juicio profesional a la fecha del estado de situación financiera para determinar la existencia de deterioro en el valor de los activos de larga duración. Dichos activos se encuentran deteriorados cuando el valor en libros es mayor que la cantidad recuperable y hay evidencia objetiva de deterioro. La cantidad recuperable es el valor presente de los flujos de efectivo descontados que generará durante su vida útil remanente o su valor de liquidación.
  - **Estimación de las vidas útiles y valores residuales de propiedad, planta y equipo** – Como se describe en la Nota 4 f., la Compañía revisa las vidas útiles estimadas y valores residuales de las propiedades, planta y equipo al final de cada periodo de reporte.
  - **Deterioro de crédito mercantil** – Para determinar si el crédito mercantil se ha deteriorado se requiere de la estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales se les ha asignado dicho crédito mercantil. Se realiza la estimación de los flujos de efectivo futuros esperados a valor presente de la unidad generadora de efectivo a una tasa de descuento apropiada.
  - **Beneficios a los empleados** – La valuación de los beneficios a los empleados es efectuada por peritos independientes con base en estudios actuariales. Entre otras, se utilizan las siguientes premisas, que pueden llegar a tener un efecto: (i) tasas de descuento, (ii) tasas de incremento esperado de los salarios y iii) tasas de rotación y mortandad con base en tablas reconocidas.

Un cambio en las condiciones económicas, laborales o fiscales podría modificar las estimaciones.

- **Contingencias** – La Compañía está sujeta a transacciones o eventos contingentes para los cuales utiliza el juicio profesional en el desarrollo de estimaciones de probabilidad de ocurrencia. Los factores que son considerados en dichas estimaciones son la situación legal a la fecha de la estimación y la opinión de sus asesores legales.
- **Activos de impuestos a la utilidad diferidos** – La Compañía revisa el valor en libros al final de cada periodo de reporte y disminuye, en su caso, el valor de los activos de impuestos a la utilidad diferidos en la medida en que las utilidades fiscales disponibles no sean suficientes para permitir que todo o parte del activo por impuestos a la utilidad diferidos sea utilizado. Sin embargo, no se puede asegurar que la Compañía generará utilidades fiscales suficientes para permitir que todo o parte de los activos por impuestos a la utilidad diferidos se realicen.
- **Valuación de instrumentos financieros** – La Compañía en ocasiones contrata instrumentos financieros derivados (swaps de gas), y las técnicas de valuación que incluye para determinar el valor razonable están basadas en datos obtenidos de mercados observables.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La administración de la Compañía considera que las técnicas de valuación elegidas y los supuestos utilizados son apropiados para determinar el valor razonable de los instrumentos financieros derivados. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 la Compañía no tiene instrumentos financieros derivados.

## Información a revelar sobre asociadas [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2019, las subsidiarias de Grupo Simec, S.A.B. de C.V. incluidas en la consolidación son las siguientes:

	Porcentaje de participación	
	2019	
<b>Subsidiarias constituidas en México:</b>		
Compañía Siderúrgica de Guadalajara, S.A. de C.V.	99.99%	
Arrendadora Simec, S.A. de C.V.	100.00%	
Simec International, S.A. de C.V.	100.00%	
Compañía Siderúrgica del Pacífico, S.A. de C.V.	99.99%	
Coordinadora de Servicios Siderúrgicos de Calidad, S.A. de C.V. (8)	100.00%	
Industrias del Acero y del Alambre, S.A. de C.V.	99.99%	
Procesadora Mexicali, S.A. de C.V.	99.99%	
Servicios Simec, S.A. de C.V.	100.00%	
Sistemas de Transporte de Baja California, S.A. de C.V.	100.00%	
Operadora de Servicios Siderúrgicos de Tlaxcala, S.A. de C.V.	100.00%	
Operadora de Metales, S.A. de C.V.	100.00%	
Administradora de Servicios Siderúrgicos de Tlaxcala, S.A. de C.V.	100.00%	
CSG Comercial, S.A. de C.V.	99.95%	
Operadora de Servicios de la Industria Siderúrgica ICH, S.A. de C.V.	100.00%	
Corporación Aceros DM, S.A. de C.V. y subsidiarias (1)	100.00%	
Acero Transportes San, S.A. de C.V. (1)	100.00%	
Simec Acero, S.A. de C.V. (8)	100.00%	
Corporación ASL, S.A. de C.V.	99.99%	
Simec International 6, S.A. de C.V. (8)	100.00%	
Simec International 7, S.A. de C.V.	99.99%	
Simec International 9, S.A.P.I. de C.V.	100.00%	
Corporativos G&DL, S.A. de C.V. (8)	100.00%	
Orge, S.A. de C.V.	99.99%	
Siderúrgica del Occidente y Pacífico, S.A. de C.V.	100.00%	
RRLC, S.A.P.I. de C.V.	95.10%	
Grupo Chant, S.A.P.I. de C.V.	97.61%	
Aceros Especiales Simec Tlaxcala, S.A. de C.V.	100.00%	
Recursos Humanos de la Industria Siderúrgica de Tlaxcala, S.A. de C.V.	100.00%	
GSIM de Occidente, S.A. de C.V. (9)	100.00%	
Fundiciones de Acero Estructural, S.A. de C.V.	100.00%	

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Siderúrgicos Noroeste S.A. de C.V. (10).	100.00%	
Simec Siderurgicos, S.A. de C.V.	100.00%	
<b>Subsidiarias constituidas en el extranjero:</b>		
SimRep Corporation and Subsidiaries (3) (4) (5) (8)	50.22%	
Pacific Steel, Inc. (4)	100.00%	
Pacific Steel Projects, Inc. (4)	100.00%	
Simec Steel, Inc. (4)	100.00%	
Simec USA, Corp. (4)	100.00%	
Undershaft Investments, NV. (6)	100.00%	
GV do Brasil Indústria e Comércio de Aço LTDA (7)	100.00%	
Compañía Siderúrgica do Espírito Santo (11)	100.00%	
GS Steel B.V. (2)	100.00%	

1. Empresas ubicadas en San Luis Potosí. Para efectos de este informe conforman el "Grupo San".
2. Empresa establecida en Holanda.
3. ICH posee el 49.78% de las acciones de esta empresa.
4. Empresas establecidas en los Estados Unidos de América, excepto una subsidiaria de SimRep que está establecida en Canadá.
5. SimRep como empresa individual no tiene operaciones importantes o activos, excepto por su inversión en Republic Steel. Para efectos de este informe estas empresas se denominan "Republic".
6. Empresa establecida en Curacao.
7. Empresa establecida en Brasil.
8. Empresas que han perdido la totalidad del capital social, con excepción de Corporativos G&DL, S.A. de C.V. y Administradora de Servicios Siderúrgicos de Tlaxcala, S.A. de C.V. que han perdido solamente más de las dos terceras partes de su capital social.
9. Empresas constituidas en 2016.
10. Empresa adquirida en 2017.
11. Empresa adquirida en 2018.

## Información a revelar sobre criterios de consolidación [bloque de texto]

**Bases de consolidación** – Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de Grupo Simec, S.A.B. de C.V. y las entidades controladas por la Compañía (sus subsidiarias). El control se obtiene cuando la Compañía posee el poder para gobernar las políticas financieras y operativas de una entidad a fin de obtener beneficios de sus actividades. Los resultados de subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año, se incluyen en el estado consolidado de resultados integrales desde la fecha de adquisición o hasta la fecha de venta, según sea el caso. La utilidad o pérdida integral se atribuye tanto a la Compañía como a la participación no controladora, aún y cuando la participación no controladora presente un saldo deficitario.

Dentro del proceso de consolidación, se efectúan ajustes a los estados financieros de las subsidiarias para adaptar sus políticas contables para que estén alineadas con aquellas utilizadas por la Compañía. Todas las transacciones y saldos entre las compañías que se consolidan fueron eliminados en la consolidación.

Los cambios en las inversiones en subsidiarias de la Compañía que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de patrimonio. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Compañía se ajusta para reflejar los cambios en las correspondientes inversiones en subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual se ajustan las participaciones no controladoras y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el patrimonio y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Cuando la Compañía pierde el control de una subsidiaria, la ganancia o pérdida en la disposición se calcula como la diferencia entre (i) la suma del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida y (ii) el valor en libros anterior de los activos (incluyendo el crédito mercantil) y pasivos de la subsidiaria y cualquier participación no controladora. Los importes previamente reconocidos en otras partidas de la utilidad integral relativos a la subsidiaria se registran (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a utilidades acumuladas) de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes. El valor razonable de cualquier inversión retenida en la ex-subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial en su tratamiento contable posterior, según la IAS 39, *Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Valuación*, o, en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o entidad bajo control conjunto

## Información a revelar sobre criterios de elaboración de los estados financieros [bloque de texto]

Los estados financieros consolidados de Grupo Simec, S.A.B. de C.V. y subsidiarias para los periodos que se presentan han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB). Las NIIF incluyen además todas las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC) vigentes, así como todas las interpretaciones relacionadas

## Información a revelar sobre compromisos [bloque de texto]

### Compromisos

- a. El 1 de mayo de 2018 se adquirieron 2 plantas siderúrgicas productoras de aceros largos en Brasil de ArcelorMittal en USD \$ 92 millones, los cuales serán pagados en 24 meses sin intereses.
- b. Republic ha tomado en arrendamiento operativo cierto equipo, espacio de oficinas y equipos de cómputo conforme a contratos de operaciones que no se pueden cancelar. Estas rentas vencerán en varias fechas hasta el 2020. Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017, el gasto relacionado a las rentas de estas operaciones ascendió a USD\$ 0.7 millones y USD\$ 0.5 millones, respectivamente. El total de pagos mínimos de rentas conforme a estos contratos ascenderán a USD\$ 0.03, y USD\$ 0.006 millones 2019 y 2020, respectivamente. Actualmente no hay obligaciones adicionales posteriores al 2020.
- c. En agosto de 2012, la Compañía celebró un contrato con el proveedor Russula, S.A. por un importe de USD\$ 5.4 millones para la construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales para su subsidiaria GV do Brasil Industria e Comercio de Aço LTDA. Al 31 de diciembre de 2016 sólo queda pendiente el pago del 10%, el cual se realizará contra la entrega del certificado final de aceptación de la planta y la garantía. Dicho pago se realizó el 17 enero de 2017.
- d. En agosto de 2012, la Compañía celebró un contrato con el proveedor de Mochetti Gino Industrie Sollevamenti S.R.L. por un importe de USD\$ 4.1 millones para la fabricación de 2 grúas viajeras para su subsidiaria GV do Brasil Industria e Comercio de Aço LTDA. Al 31 de diciembre de 2016, sólo queda pendiente de pago el 5%, el cual será pagado contra la entrega de la factura proforma y del certificado de aceptación final; dicho pago se realizó en enero de 2017.
- e. En enero de 2013 la Compañía celebró un contrato con EnerNOC el cual permite a Republic recibir pagos por reducción de consumo de energía eléctrica durante un plazo declarado por PJM Interconnection como una emergencia. El contrato es por 5 años a partir del 31 de enero de 2013 y concluye el 31 de mayo de 2018. La Compañía reconoció un ingreso por este contrato en 2018 y 2017 de USD\$ 2.8 millones y USD\$ 1.0 millones, respectivamente. A diferencia del contrato anterior, los pagos son ganados por evento y conforme se devengan.
- f. Como se menciona en la nota 2d, se está construyendo una nueva planta de aceros especiales, en consecuencia, el 20 de octubre de 2015 entró en vigor el contrato "llave en mano" suscrito con Danieli & Officine Meccaniche para la construcción (excepto la ingeniería civil) y el suministro de todos los equipos. El monto total del contrato es por aproximadamente USD\$ 203 millones, de los cuales, al 31 de

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

diciembre de 2015, se había entregado anticipos por USD\$ 27.7 millones y durante 2016 y hasta la fecha de emisión de los estados financieros, otros USD\$ 59.4 millones. La obra civil se encuentra ya construida en una gran parte; el último embarque de la maquinaria se recibió en julio de 2017, todos los servicios para el inicio de operaciones ya se encuentran contratados. El proyecto se estimó concluir en el mes de abril de 2018.

- g. En enero de 2013, la Compañía firmó un acuerdo de suministro de productos por 15 años con Air Products and Chemicals, Inc. El acuerdo requería que Air Products and Chemicals construyera e instalará una planta para la producción de oxígeno, nitrógeno, y argón en las instalaciones de Lorain, Ohio. El plazo de 15 años de este acuerdo entraría en vigor en el momento en que la planta entrara en funcionamiento. La planta no inició operaciones por lo señalado en la Nota 10. En agosto de 2016, la Compañía firmó un nuevo acuerdo con Air Products and Chemicals, Inc., para adquirir la planta previamente instalada, por un importe de USD\$ 30 millones y cancelar en su totalidad el contrato de suministro. El importe de la compra se pactó liquidarlo de la siguiente forma: un pago inicial de USD\$ 1.2 millones y el diferencial de USD\$ 28.8 millones en un plazo de 6 años con pagos mensuales iguales a USD\$ 0.4 millones, sin pago de interés alguno.
- h. En relación con una auditoría fiscal de ventas y uso del Departamento de Impuestos de Ohio que cubre el período del 1 de enero de 2009 al 31 de diciembre de 2012, se emitió una evaluación de \$2,452,028 (incluyendo intereses de \$ 394,138) contra la Compañía, el 9 de diciembre de 2016. La Compañía no está de acuerdo con la evaluación en su totalidad y ha presentado una Petición de Reevaluación el 30 de enero de 2017 apelando la evaluación ante la Junta de Apelaciones de Impuestos de Ohio. Al 9 de abril de 2018 no se ha obtenido resolución alguna sobre dicha apelación.

Debido a la naturaleza de este asunto y a la incertidumbre de la resolución sobre la apelación que se encuentra en primeras etapas, la Compañía no ha registrado un gasto en el año fiscal 2018 o 2017 que reconozca la evaluación o cualquier cantidad estimada de liquidación.

- i. En enero de 2018, la Compañía celebró un contrato con el proveedor ECOM, LTDA. por un monto de USD \$ 6.1 millones para la compra de energía de 10,000 MWH por mes, para su filial GV do Brasil Indústria y Comercio de Aço LTDA. Todos los pagos mensuales con vencimiento mensual a los 6 días posteriores a la fecha de cierre del mes. El contrato finaliza en febrero de 2019.
- j. En enero de 2018, la Compañía celebró un contrato con el proveedor ECOM, LTDA. por un monto de USD \$ 6,3 millones para la compra de energía de 10,000 MWH por mes, para su filial GV do Brasil Indústria y Comercio de Aço LTDA, iniciando el suministro el año 2019. Todos los pagos con vencimiento mensual 6 días después de la fecha de cierre del mes. El contrato finaliza en febrero de 2020.
- k. En diciembre de 2017, la Compañía celebró un contrato con el proveedor COMERC, LTDA. por un monto de USD \$ 5.2 millones por la compra de 8,000 MWH de energía por mes, para su filial GV do Brasil Indústria y Comercio de Aço LTDA. Todos los pagos con vencimiento mensual a los 6 días posteriores a la fecha de cierre del mes. El contrato finaliza en febrero de 2019.
- El 22 de febrero de 2018 se firmó contrato con Primental Technologies de Italia, Estados Unidos de América y México, para la construcción del tren de laminación y el suministro de un nuevo horno de recalentamiento para la planta de Mexicali, con lo cual aumentará la capacidad de fabricación de producto terminado de 17,500 a 22,500 toneladas mensuales. Ya fue pagado un anticipo del 20% por USD \$ 1.67 millones y está en proceso la colocación de las cartas de crédito. El plazo de ejecución del proyecto es de 16 meses y se estima un presupuesto de \$ 23.2 millones dólares.

## Información a revelar sobre pasivos contingentes [bloque de texto]

### 4. Contingencias

Al 31 de diciembre de 2018, la Compañía tiene las siguientes contingencias

- a. Pacific Steel, Inc. (PS), una subsidiaria ubicada en National City en el condado de San Diego, California, Estados Unidos de América, cuya actividad principal es la compra y venta de chatarra, tiene las siguientes contingencias ambientales:

Departamento de Control de Sustancias Tóxicas de California

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

En septiembre de 2002, el Departamento de Control de Sustancias Tóxicas (DTSC) inspeccionó las instalaciones de PS basándose en una supuesta queja de vecinos debido a la excavación de PS para recuperar chatarra en su propiedad y en una propiedad vecina, que PS alquila de un tercero (BNSF Railway). En este mismo mes, DTSC emitió una orden de ejecución de determinación de peligro inminente y sustancial, que alega que ciertas pilas de tierra, manejo de suelos y operaciones de recuperación de metales, pueden causar un peligro inminente y sustancial para la salud humana y el medio ambiente; en consecuencia, DTSC sancionó a PS por violar las Leyes de Control de Residuos Peligrosos en el Estado de California y le impuso la obligación de remediar el sitio. El 26 de julio de 2004, en un esfuerzo por continuar con esta orden, DTSC presentó contra PS una Queja por Sanciones Civiles y Reparación Ilegal en el Tribunal Superior de San Diego. El 26 de julio de 2004, el tribunal emitió un fallo, por el cual PS estaba obligado a pagar USD \$ 0.2 millones, que ya han sido pagados.

El 6 de junio de 2010, el DTSC y el Departamento de Salud Ambiental de San Diego (DEH) inspeccionaron las instalaciones de PS, en respuesta a una queja general. El 10 de agosto de 2010 DTSC y DEH realizaron una segunda inspección y encontraron siete infracciones. El DEH está satisfecho con el cumplimiento de PS en esos asuntos; sin embargo, el 19 de octubre de 2010, la división técnica del DTSC recomendó a la división legal de DTSC que imponga sanciones significativas.

La remediación de la tierra se suspendió a principios de 2011 debido a la ineficiencia del proceso, que se verificó con varios estudios. Como alternativa, una vez que se obtuvieron los permisos necesarios de las autoridades de México, en noviembre de 2011, la planta de Mexicali comenzó el proceso de importación de suelo Non RCRA (peligroso sólo para efectos estatales) para disposición final en un relleno sanitario con base en el estado de Nuevo León. Este vertedero es posterior a la separación del contenido de metal, que se utiliza como materia prima en el proceso de fundición; actualmente, PS ha completado el envío de suelo Non RCRA para disposición final en el estado de Nuevo León.

La disposición de una pila estimada en 8,000 toneladas de material clasificado RCRA (peligroso para propósitos federales) también se consideró para envío a México. El proceso comenzó a principios de 2013, pero la respuesta de autorización por parte de las autoridades mexicanas fue lenta, por lo que el 9 de abril de 2015, se recibió una carta del Procurador General de Justicia de California (Procurador General) en la que se requiere que PS, al no obtener el permiso de las autoridades mexicanas, presente un programa para transportar la pila de suelo contaminado clasificado como RCRA a un confinamiento autorizado en los Estados Unidos a más tardar el 22 de abril de 2015. Esta carta advirtió que PS debía enviar la pila de tierra a más tardar el 9 de julio de 2015 o arriesgarse a que DTSC procediera con una demanda civil que buscara la imposición de multas máximas establecidas por la ley y la reparación legal correspondiente.

El 21 de abril de 2015, PS envió una carta al Procurador General, explicando que las autoridades en México no habían denegado el permiso a la Compañía, sino que simplemente habían solicitado que presentara su solicitud en un formato diferente, que ya había sido presentado y revisado por la autoridad el 17 de abril de 2015.

El 23 de julio de 2015, el Fiscal General denegó la extensión solicitada por PS y exigió los envíos inmediatos de la pila de RCRA a un vertedero autorizado. PS comenzó a transportar el suelo RCRA el 29 de julio de 2015 y completó la eliminación de la pila RCRA hasta el 12 de septiembre de 2015, con un total de 3.000 toneladas métricas.

El 5 de enero de 2016, el Procurador General y PS estipularon presentar un "fallo final y una orden de consentimiento" o una Sentencia de consentimiento en el Tribunal Superior de San Diego. Las partes negociaron el fallo de consentimiento, que incluye los siguientes términos:

- PS debe pagar USD \$ 0.138 millones como una multa civil por presuntas violaciones del Acuerdo de Consentimiento de Acción Correctiva de 2004. PS ha realizado todos los pagos requeridos a DTSC al 31 de diciembre de 2017.

- Que PS retirara la pila de tierra RCRA y la enviara a un vertedero aprobado. La Sentencia indica que la Compañía cumplió con este compromiso antes del 2 de octubre de 2015.

- Después de eliminar la pila de tierra de RCRA, la Compañía debía tomar muestras del suelo en el área donde estaba ubicada. Se tomaron muestras y los resultados indican que el suelo tenía niveles de contaminación, excedían los límites establecidos por el Estado. El 7 de abril de 2016, el Procurador General y el DTSC exigieron que la Compañía removiera el suelo 10 pies a lo ancho y 2 pies de profundidad en el perímetro del área donde se ubicó la pila de tierra RCRA y se disponga de ella en un confinamiento aprobado. En cambio, PS convenció a DTSC de celebrar un Acuerdo de peaje el 10 de agosto de 2016, que pagaría durante dos años (hasta el 10 de

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

agosto de 2018). Este Acuerdo se extendió al 10 de agosto de 2018, por un periodo adicional de dos años sigue vigente de diciembre 2018 y termina el 10 de agosto de 2020.

- La Compañía continuará cumpliendo con las condiciones del juicio final, las medidas correctivas y todas las tareas derivadas de ello, que se ingresaron en el mismo tribunal en 2004. PS está trabajando para desarrollar un "estudio de medidas correctivas" (CMS) que tiene la intención de desarrollar un plan para determinar qué remedio se implementará en el sitio. Al 31 de diciembre de 2018, no se ha desarrollado el CMS por tanto, no se conoce cuánto tiempo tomará la remediación ni cuál será su costo.

b) Como es el caso con la mayoría de los fabricantes siderúrgicos en los Estados Unidos de América, Republic podría incurrir en gastos significativos relacionados con asuntos ambientales en el futuro, incluyendo aquellos que surgen de las actividades de cumplimiento ambiental y la remediación que resulte de las prácticas históricas de la administración de desperdicios en las instalaciones de Republic. La reserva creada al 31 de diciembre de 2018 y 2017 para cubrir probables responsabilidades ambientales, así como las actividades de cumplimiento asciende a USD\$ 2.6 millones y USD\$ 2.7 millones, respectivamente. La reserva incluye los costos directos de los esfuerzos de remediación y los costos de seguimiento posterior a la remediación que se espera sean pagados después de que las acciones correctivas se han completado. Las porciones a corto y a largo plazo de la reserva ambiental al 31 de diciembre de 2018 por USD\$ 1.0 millones y USD\$ 1.6 millones (USD\$ 1.0 millones y USD\$ 1.7 millones en 2017), respectivamente, son incluidas en otras cuentas por pagar y pasivos acumulados a corto y largo plazo, respectivamente, en el estado consolidado de situación financiera.

c) Por otro lado, la Compañía no tiene conocimiento de otros pasivos de remediación ambiental o de pasivos contingentes relacionados con asuntos ambientales con respecto a sus instalaciones, por lo que el establecimiento de una reserva adicional no sería apropiado en este momento. En caso de que en un futuro la Compañía incurra en gastos adicionales de este tipo es probable que se efectúen durante varios años. Sin embargo, la futura acción reguladora con respecto a las prácticas históricas de la administración de desperdicios en las instalaciones de Republic PS y futuros cambios en las leyes y los reglamentos aplicables, pueden requerir que la Compañía incurra en costos significativos que pueden tener un efecto adverso material sobre la futura actuación financiera de la Compañía.

d) La Compañía se encuentra involucrada en una serie de demandas y reclamos legales que han surgido a lo largo del curso normal de sus operaciones. La Compañía y sus asesores legales no esperan que el resultado final de estos asuntos tenga algún efecto adverso significativo sobre la posición financiera de la Compañía y los resultados de sus operaciones; por tanto, no se ha reconocido ningún pasivo al respecto.

e) Las autoridades fiscales en México tienen el derecho de revisar, al menos, los cinco años previos y pudieran determinar diferencias de impuestos por pagar, más sus correspondientes actualizaciones, recargos y multas. Actualmente dicha autoridad está revisando algunas subsidiarias de la Compañía, sin que haya concluido su revisión.

- a. Las autoridades fiscales en Estados Unidos de América, tienen el derecho de revisar, al menos, los tres años previos y podrían determinar diferencias de impuestos por pagar, más sus correspondientes actualizaciones, recargos y multas.
- b. Las autoridades fiscales en Canadá tienen el derecho de revisar, al menos, los cuatro años previos y podrían determinar diferencias de impuestos por pagar, más sus correspondientes actualizaciones, recargos y multas.
- c. Las autoridades fiscales en Brasil tienen el derecho de revisar, al menos, los cinco años previos y podrían determinar diferencias de impuestos por pagar, más sus correspondientes actualizaciones, recargos y multas.
- d. El 19 de enero de 2017 se le notificó a la Compañía el oficio emitido por la Dirección General de Delitos y Sanciones de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores ("CNBV"), por la probable realización, en operaciones de recompra de acciones propias, de diversas conductas que, a juicio de esa CNBV, pudieran resultar contrarias a lo establecido a la Ley del Mercado de Valores ("LMV"). El 9 de febrero de 2017 Grupo Simec presentó el escrito de manifestaciones al procedimiento de sanción administrativa, la CNBV multó a la Compañía con el importe de \$ 545 mil pesos, Grupo Simec promovió en tiempo y forma el recurso de reconsideración ante la CNBV, la resolución fue favorable para la Compañía, emitida con fecha 15 de Mayo de 2018
- e. El 5 de septiembre de 2017 Grupo Simec y GV do Brasil fueron notificados del procedimiento de arbitraje interpuesto por SMS Concast ante la Corte Internacional de Arbitraje (ICC), en el que se reclama el pago de USD \$ 1.4 millones de dólares más gastos, por concepto de

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

costos adicionales incurridos en la construcción y montaje del área de acería de la planta de Brasil. El 6 de noviembre de 2017 las empresas del Grupo dieron contestación, reconviendo a SMS Concast por distintos conceptos que en suma ascienden a USD \$ 5 millones de dólares aproximadamente. El panel de los árbitros ya se encuentra constituido y está en proceso la resolución del asunto.

- f. El 14 de febrero de 2017 la Securities and Exchange Commission (“SEC”) notificó la apertura de una investigación para determinar si la administración de la compañía cometió infracciones a la Ley Federal de EUA en materia de control interno (Ley SOX), derivado de las fallas que en estos sistemas se reportaron en el 20-F (Informe Anual) del ejercicio 2015. A partir del 21 de Febrero del 2016 la Compañía ha venido implementando las medidas correctivas recomendadas por un despacho especialista, con la finalidad de dar cumplimiento al marco regulatorio “COSO 2013”. La empresa tiene un avance importante en la remediación y en el próximo 20-F se incluirán certificaciones de la situación actual de cada planta y de los sistemas de control ya implementados o en proceso.

Durante el ejercicio 2018 Grupo Simec y algunas de sus subsidiarias han estado teniendo diversos actos de fiscalización por parte de las autoridades hacendarias de Mexico con respecto a ejercicios del 2013 al 2017, en las que la autoridad pretende imponer impuestos inexistentes, mismos que se han estado litigando mediante demandas de amparo, recursos de revocación en algunos casos y juicio de nulidad en otros, siendo el caso que al cierre del ejercicio no se ha hecho exigible el pago de ninguno de esos asuntos, el monto en créditos fiscales \$ 5,880 Millones mismos que se están apelando en tribunales.

## Información a revelar sobre instrumentos de deuda [bloque de texto]

Limitaciones financieras según escrituras de la emisión y/o título.

Papel a mediano plazo (Medium Term Notes)

- A) La relación de Activo Circulante a Pasivo a Corto Plazo no deberán ser menor a 1.0 veces.  
 B) Los Pasivos Consolidados no deben ser mayores al 0.60 del total del Pasivo más Capital Contable.  
 C) La Utilidad de Operación más Depreciación, más (menos) partidas virtuales entre los Gastos Financieros deben ser igual o mayor a 2.

Este papel se colocó en los mercados internacionales.

Situación actual de las limitaciones financieras

Papel a mediano plazo (Medium Term Notes)

Situación actual:

- A. Se cumplió la relación es de 2.96  
 B) Se cumplió el Pasivo representa el 0.28  
 C) Se cumplió el Resultado es 639.47

El saldo de Capital al 31 de Diciembre de 2019 ps 5.7 millones (302,000 Dólares)

## Información a revelar sobre los segmentos de operación de la entidad [bloque de texto]

La Compañía segmenta su información por región, debido a la estructura operacional y de organización de su negocio. La información que se utiliza para la toma de decisiones está basada en dichas regiones. Las ventas de la Compañía se hacen principalmente en México y los Estados Unidos de América. El segmento mexicano de la Compañía incluye las plantas de Mexicali, Guadalajara, Tlaxcala y San Luis Potosí. El segmento de Estados Unidos de América incluye las siete plantas de Republic, seis de las cuales están situadas en los Estados de Ohio, Indiana y Nueva York y una en Canadá (Ontario). La planta de Canadá representa aproximadamente el 4% y el 5% para 2018 y 2017, respectivamente, de las ventas totales del segmento. A partir del ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2015 se iniciaron operaciones en la planta de Brasil.



Los segmentos fabrican y venden productos de aceros largos para las industrias de la construcción y automotriz principalmente.

## Información a revelar sobre el valor razonable de instrumentos financieros [bloque de texto]

### 1. Instrumentos financieros

- a. **Administración del riesgo de capital** – La Compañía administra su capital para asegurar que las subsidiarias de la Compañía estarán en capacidad de continuar como negocio en marcha mientras que maximizan el rendimiento a sus accionistas a través de la reinversión de las utilidades. La estrategia general de la Compañía no ha sido alterada en los últimos años. La política de la Compañía es no obtener créditos bancarios ni obtener financiamientos.
- b. **Riesgo de mercado** – El riesgo de mercado es el riesgo de que el valor razonable de los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero fluctúe debido a cambios en el mercado. Los precios de mercado incluyen el riesgo cambiario, riesgo de tasa de interés y el riesgo de los precios de materias primas.
- c. **Administración del riesgo cambiario** – La Compañía realiza transacciones denominadas en moneda extranjera; en consecuencia, se generan exposiciones a fluctuaciones en el tipo de cambio. Las exposiciones en el tipo de cambio son manejadas dentro de los parámetros de las políticas aprobadas. Los valores en libros de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera al final del periodo sobre el que se informa son los siguientes (incluye a las subsidiarias en el extranjero):
- d. **Administración del riesgo de crédito**– El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera para la Compañía. La Compañía ha adoptado una política de únicamente involucrarse con partes solventes. La Compañía únicamente realiza transacciones con entidades que cuentan con una calificación de riesgo equivalente al grado de inversión o superior. La Compañía investiga y califica a sus principales clientes. La exposición del grupo y las calificaciones de crédito de sus contrapartes se supervisan continuamente y el valor acumulado de las transacciones concluidas se distribuye entre las contrapartes aprobadas. La exposición de crédito es controlada por los límites de la contraparte que son revisadas y aprobadas anualmente por el departamento a cargo de ello.

Las cuentas por cobrar a clientes están compuestas por un gran número de clientes dedicados a la construcción y a la industria automotriz distribuidos en diferentes áreas geográficas. La evaluación continua del crédito se realiza sobre la condición financiera de las cuentas por cobrar.

La Compañía no mantiene exposiciones de riesgo de crédito significativas con ninguna de las partes o ningún grupo de contrapartes con características similares. La Compañía define que las contrapartes que tienen características similares son consideradas partes relacionadas.

La concentración de riesgo de crédito no excedió del 5% de los activos monetarios brutos en ningún momento durante el año.

El riesgo de crédito sobre los fondos líquidos e instrumentos financieros derivados es limitado debido a que las contrapartes son bancos con altas calificaciones de crédito asignadas por agencias calificadoras de crédito.

- e. **Administración del riesgo de liquidez y tablas de riesgo**– El Consejo de Administración tiene la responsabilidad final de la administración del riesgo de liquidez, y ha establecido un marco apropiado para la administración del riesgo de liquidez para la administración del financiamiento a corto, mediano y largo plazo, y los requerimientos de administración de la liquidez. El Grupo administra el riesgo de liquidez manteniendo reservas adecuadas, facilidades bancarias y para la obtención de créditos, mediante la vigilancia continua de los flujos de efectivo proyectados y reales, y conciliando los perfiles de vencimiento de los activos y pasivos financieros. La siguiente tabla muestra los detalles de líneas de crédito bancarias para cartas de crédito que la Compañía tiene a su disposición para

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

disminuir el riesgo de liquidez. Estas líneas de crédito son obtenidas por la Compañía y una parte de ellas están siendo utilizadas por algunas de las subsidiarias de Industrias CH, S.A.B. de C.V.:

### Información a revelar sobre capital social [bloque de texto]

Series	Valor nominal \$	Cupón vigente	Número de acciones			Capital social		
			Porción fija	Porción variable	Mexicanos	Libre suscripción	Fijo	Variable
B	0	0	90,850,050	406,859,164	0	497,709,214	441,786	1,978,444
<b>Total</b>			<b>90,850,050</b>	<b>406,859,164</b>	<b>0</b>	<b>497,709,214</b>	<b>441,786</b>	<b>1,978,444</b>

### Información a revelar sobre propiedades, planta y equipo [bloque de texto]

Grupo Simec, S.A. de C.V.

Amarre activo fijo a Diciembre 2019

	edificios	maquinaria y equipo	equipo de transporte	muebles enseres y equipo de computo	terrenos	construcciones en proceso
<b>MILES</b>						
Inversión						
saldo inicial , Diciembre 2018	4,678,927	25,567,093	159,206	138,827	1,217,277	4,800,564
mas Adiciones	597,880	407,110	1,918	3,878	88,220	52,506
menos Bajas (Reclasif. construcc en proceso)		2,026,147				- 2,026,147
mas (menos) Efecto conversión	- 131,295	- 577,374	- 193	- 1,994	- 11,674	- 40,620
mas (menos) Efecto IFRS años anteriores						
mas (menos) Efecto IFRS del periodo						
saldo final, Diciembre 2019	5,145,512	27,422,976	160,931	140,711	1,293,823	2,786,303
<b>Depreciación</b>						
saldo inicial , Diciembre 2018	1,055,067	18,380,307	81,025	74,662	-	-
mas Adiciones	29,688	1,032,960	3,807	1,538	-	-
mas (menos) Efecto conversión	- 2,962	- 419,209	- 262	- 459	-	-
saldo final, Diciembre 2019	1,081,793	18,994,058	84,570	75,741	-	-
<b>Total activo fijo neto</b>	<b>4,063,719</b>	<b>8,428,918</b>	<b>76,361</b>	<b>64,970</b>	<b>1,293,823</b>	<b>2,786,303</b>

### Información a revelar sobre partes relacionadas [bloque de texto]

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

GRUPO SIMEC S.A. DE  
C.V. Y COMPAÑÍAS  
SUBSIDIARIAS  
SALDOS PARTES  
RELACIONADAS  
CONSOLIDACION DE  
ESTADOS FINANCIEROS

	SALDOS AJUSTADOS	
	COBRAR	PAGAR
CIA MANUFACTURERA DE TUBOS	0	9,631,000
PY TSA INDUSTRIAL DE MEXICO	438,000	0
OPER DE MANUF DE TUBOS	827,000	0
OPER CIA MEX DE TUBOS	0	640,000.00
TUBERIAS Y LAMINAS LA METALICA(ACOSA)	1,000	0
CUENTA MATRIZ SUCURSALES	0	0
INDUSTRIAL MEXICANA DE HERRAMIENTAS	0	0
OPERADORA INDUSTRIAL DE HERRAMIENTAS CH	50,000	0
COMPAÑÍA MEXICANA DE PERFILES Y TUBOS		0 498,000
JOIST ESTRUCTURAS	1,000	0
CIA LAMINADORA VISTA HERMOSA	0	1,289,000.00
JOIST DEL GOLFO SA DE CV	4,770,000	0
ACEROS CONSOLIDADA	0	0
TUBOS Y PERFILES PROCARSA	0	0
HOLDING PROTEL	0	251,000
CONSTRUNOM DE ICCIDENTE	0	0
OPERADORA DE TUBERIAS IND SA	0	13,000
CIA TUBOS Y PERFILES MONTERREY SA DE CV	2,959,000	0
OPERADORA PERF SIGOSA	0.00	6,121,000
PROYECT COMERC EL NINZI	0	96,000

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

OPERADORA PYTSA INDUSTRIAL	0	7,585,000
INDUSTRIAS CH S.A.DE C.V.	1,220,921,000	0
ADMON Y CONTROL DE LA PRODUCCION	0	22,000
PYTSA INDUSTRIAL	0	0
ACEROS Y LAMINADOS SIGOSA	0	1,826,000
ASISA SERVICIOS INTEGRALES	0	0
TUBERIAS PROCARSA	78,000	0.00
OPERADORA ICH	0	0
OPERADORA CONSTRUALCO SA DE CV	717,000	0
PROCARSA TUBE & PAPE	0	0
PERFILES COMERCIALES SIGOSA	141,149,000	0.00
INDUSTRIAS PROCARSA	0.00	285,000
ARRENDADORA NORTE DE MATAMOROS	1,293,000	0
FERROVISA, S.A.	8,504,000	0
NUEVA PYTSA INDUSTRIAL, S.A.	14,000	0
	1,381,722,000	28,257,000

## Información a revelar sobre capital en acciones, reservas y otras participaciones en el capital contable [bloque de texto]

### Capital contable

A continuación se describen las principales características de las cuentas que integran el capital contable:

#### a. Capital social

El capital social es variable. El capital fijo sin derecho a retiro asciende a la cantidad de \$ 441,786, representado por 497,709,214 acciones.

#### b. Reserva legal

La utilidad neta del ejercicio está sujeta a la separación de un 5% para constituir la reserva legal hasta que alcance la quinta parte del capital social.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El importe actualizado sobre bases fiscales de las aportaciones efectuadas por los accionistas, puede reembolsarse a los mismos sin impuesto alguno, en la medida en que dicho monto sea igual o superior al capital contable.

c. **Recompra de acciones**

Las compañías inscritas en la Bolsa Mexicana de Valores tienen la posibilidad de adquirir temporalmente parte de sus acciones, con el objeto de fortalecer la oferta y la demanda en el mercado de valores. De acuerdo con la Ley del ISR, las acciones recompradas que no sean públicamente comercializadas dentro del período de un año pueden ser estimadas como acciones canceladas y tratadas como una reducción del capital social sujeta al ISR.

En la asamblea general ordinaria celebrada el 29 de abril de 2019 se acordó mantener el monto de la reserva para recompra de acciones propias en \$ 5,000,000,000 (valor nominal).

## Información a revelar de las políticas contables significativas [bloque de texto]

**Resumen de las principales políticas contables** - La preparación de los estados financieros consolidados adjuntos requiere que la administración de la Compañía efectúe ciertas estimaciones y utilice determinados supuestos para valorar algunas de las partidas de los estados financieros y para efectuar las revelaciones que se requieren en los mismos. Sin embargo, los resultados reales pueden diferir de dichas estimaciones. La administración de la Compañía, aplicando el juicio profesional, considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados en las circunstancias. Las principales políticas contables seguidas por la Compañía son las que a continuación se mencionan.

- a. **Conversión de estados financieros de subsidiarias extranjeras** – La moneda funcional y de informe de la Compañía es el Peso Mexicano. Los estados financieros de subsidiarias en el extranjero fueron convertidos a Pesos Mexicanos (\$) de conformidad con los lineamientos de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 21 (IAS por sus siglas en inglés), *Efectos de fluctuaciones en los tipos de cambio de moneda extranjera*. Bajo esta norma, el primer paso en el proceso de conversión de información financiera de operaciones en el extranjero es la determinación de la moneda funcional. La moneda funcional es la moneda del entorno económico principal en el extranjero o, si es diferente, la moneda que impacte principalmente sus flujos de efectivo.

El dólar americano (US Dólar o USD\$) fue considerado como la moneda funcional de todas las subsidiarias establecidas en los Estados Unidos de América y el Real Brasileño para GV do Brasil Industria e Comercio de Aço LTDA.; por tanto, los estados financieros de dichas subsidiarias en el extranjero fueron convertidos a Pesos aplicando:

- Los tipos de cambio a la fecha del estado de situación para todos los activos y pasivos.
- Los tipos de cambio históricos para las cuentas de capital contable, ingresos, costos y gastos.

Las diferencias por conversión son llevadas directamente al estado consolidado de resultados integrales dentro de los otros resultados integrales, como efecto por conversión de subsidiarias en el extranjero.

Los tipos de cambio relevantes utilizados en la conversión de los estados financieros de subsidiarias extranjeras fueron como sigue (pesos mexicanos por un dólar americano):

Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2019	18.87
Tipo de cambio al 30 de junio de 2019	19.17
Tipo de cambio al 31 de marzo del 2019	19.38
Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2018 (*)	19.23

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2017 (*)	18.94
Tipo de cambio al 9 de abril de 2019	19.08

\* Tipos de cambio promedio fueron utilizados para convertir ingresos, costos y gastos de las compañías mencionadas.

- b. **Combinaciones de negocios** – La adquisición de subsidiarias y negocios se contabiliza utilizando el método de compra. La contraprestación para cada adquisición se valúa a su valor razonable a la fecha del intercambio de los activos cedidos, pasivos incurridos o asumidos y los instrumentos de capital emitidos por la Compañía a cambio del control de la adquirida. Los costos relacionados con la adquisición se reconocen en los resultados al ser incurridos.

A la fecha de adquisición, los activos adquiridos y los pasivos asumidos identificables se reconocen a su valor razonable, excepto:

- Los activos o pasivos por impuestos diferidos y los pasivos o activos relacionados con los acuerdos de beneficios a los empleados. Estos se reconocen y se valúan de conformidad con la NIC 12, *Impuesto a las ganancias* y con la NIC 19, *Beneficios a los empleados*, respectivamente.
- Los activos (grupo de activos para su venta) que son clasificados como mantenidos para su venta de conformidad con la IFRS 5, *Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas*, se valúan de conformidad con dicha Norma.

Cualquier exceso en el costo de adquisición sobre la participación del Grupo en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la compañía asociada reconocido a la fecha de adquisición, se reconoce como crédito mercantil. El crédito mercantil se incluye en el valor en libros de la inversión y es evaluado por deterioro como parte de la inversión. Cualquier exceso en la participación del Grupo en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables sobre el costo de adquisición, luego de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en resultados.

Cuando la contraprestación transferida por la Compañía en una combinación de negocios incluye activos o pasivos resultado de una contraprestación contingente, la contraprestación contingente es valuada al valor razonable a la fecha de adquisición y los ajustes posteriores a la contraprestación son reconocidos contra el crédito mercantil, siempre y cuando haya surgido de información confiable sobre el valor razonable a la fecha de adquisición y ocurran dentro del "periodo de valuación" (un máximo de 12 meses a partir de la fecha de adquisición). Todos los otros ajustes posteriores son reconocidos en resultados.

La contabilidad subsecuente para cambios en el valor razonable de la estimación de contingencias que no califican como ajustes de periodos de valuación depende de la clasificación de la contingencia. Las contingencias de capital no son reevaluadas en periodos subsecuentes. Contingencias clasificadas como pasivos o activos son reevaluadas en fechas subsecuentes de acuerdo con la NIC 37, *Provisiones, Pasivos contingentes y Activos contingentes*, con su correspondiente reconocimiento de ganancia o pérdida.

En el caso de una combinación de negocios por compra en etapas, la inversión previa del Grupo en el capital de la adquirida se remide a su valor razonable a la fecha de adquisición (es decir, la fecha en que la Compañía obtiene el control) y la ganancia o pérdida resultante que hubiese, se reconoce en los resultados. Los montos resultantes de la participación en la adquirida anteriores a la fecha de adquisición que habrían sido previamente reconocidos en las otras partidas de utilidad o pérdida integral se reclasifican a los resultados, siempre y cuando dicho tratamiento fuera apropiado en el caso de que se vendiera dicha participación.

Si el reconocimiento inicial de una combinación de negocios no se ha completado al final del periodo que se informa, en el cual ocurre la combinación, la Compañía reporta importes provisionales para las partidas cuyo reconocimiento está incompleto. Durante el periodo de valuación, la adquirente reconoce ajustes a los importes provisionales o reconoce activos o pasivos adicionales necesarios para reflejar la información nueva obtenida sobre hechos y circunstancias que existían en la fecha de adquisición y, que, de conocerse, habrían afectado la valuación de los importes reconocidos en esa fecha.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- c. **Efectivo y equivalentes de efectivo e inversiones temporales** – El efectivo consiste principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques que no generan intereses. Los equivalentes de efectivo consisten en inversiones temporales a corto plazo de renta fija cuyo vencimiento original es menor a tres meses. Estas inversiones se expresan al costo más los rendimientos devengados. El valor así determinado es similar a su valor razonable.

Las inversiones temporales en instrumentos de capital para fines de negociación se valúan a su valor razonable a la fecha de los estados financieros. Los cambios en el valor razonable se registran en los resultados del ejercicio.

- d. **Estimación para cuentas de cobro dudoso** – La Compañía sigue la práctica de crear una estimación para cuentas de cobro dudoso, la cual se determina considerando los saldos de clientes con antigüedad mayor a un año, aquellas bajo litigio o con problemas de cobro específicos. Los resultados reales pueden diferir materialmente de estas estimaciones en el futuro.
- e. **Inventarios y costo de ventas** – Los inventarios se valúan al menor de su costo de adquisición o valor neto de realización. La fórmula de asignación de costo utilizada es la de costo promedio. El costo comprende los costos de adquisición de los materiales, mano de obra y los gastos generales relacionados con la fabricación y distribución basada en los niveles de actividades normales. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado de los inventarios menos todos los costos de terminación y los costos necesarios para realizar su venta, el cual queda registrado en el estado de situación financiera y su contra cuenta en gastos de administración.

La Compañía clasifica el inventario de materias primas en el estado consolidado de situación financiera de acuerdo con la fecha esperada de consumo, presentando como inventario a largo plazo aquel que de acuerdo con datos históricos y tendencias de producción no serán consumidos en el corto plazo (un año).

La Compañía clasifica como inventarios a largo plazo los rodillos que, de acuerdo a datos históricos y tendencias de producción, no se utilizarán o consumirán en el corto plazo. La Compañía adquirió coque, una forma de carbón, como insumo de materia prima para abastecer a su alto horno, que ha estado inactivo en la Planta de Lorain, Ohio, USA (ver Nota 9). La Compañía cuenta con 136,541 toneladas netas (MT) de inventario de coque por un valor de 953 millones valuadas a un promedio de 355 dólares / MT al 31 de diciembre de 2018 (136,541 MT por un valor de 1,037 millones de pesos valuadas a un promedio de 385 dólares / MT al 31 de diciembre de 2017) que también se clasifica como de largo plazo en los estados de situación financiera.

La Compañía sigue la práctica de crear una reserva para inventarios de lento movimiento, considerando la totalidad de productos y materias primas (incluyendo el Coque) con una rotación mayor a un año, la cual queda registrada en el estado de posición financiera y su contra cuenta en el costo de ventas.

El costo de ventas de la Compañía incluye los costos del inventario, los fletes, gastos de compra y recepción, costos de inspección y costos de almacenamiento en el costo de ventas. Los incentivos que otorgan los proveedores, se registran como una reducción del costo de ventas.

- f. **Propiedades, planta y equipo** – Se registran al costo de adquisición, menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Los costos incluyen todos los gastos relacionados con la adquisición e instalación y, para activos calificables, los costos por intereses capitalizados de acuerdo con las políticas contables de la Compañía. La depreciación se reconoce para dar de baja el costo de los activos (distintos a los terrenos y propiedades en construcción), menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta y comienza cuando los activos están listos para su uso previsto. La vida útil estimada, valor residual y el método de depreciación son revisados al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos de propiedades, planta y equipo se dejan de reconocer cuando se dispone de ellos o cuando no se espera recibir beneficios económicos futuros de su uso. La ganancia o pérdida que surge de la enajenación o retiro del activo, resulta de la diferencia entre el ingreso por la venta y el valor en libros del activo y se reconoce en resultados.

Los rangos de las vidas útiles estimadas de los principales activos de la Compañía son los siguientes:

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## Años

dificios		10 a 65
aquinaria y equipo		5 a 40
quipo de transporte	4	
uebles, enseres y equipo de cómputo		3 a 10

Los costos de reparación y mantenimiento que aumentan significativamente la capacidad productiva o incrementan la vida útil de las propiedades, planta y equipos existentes se capitalizan. Los suministros, que son refacciones y consumibles para los activos se clasifican como propiedades, planta y equipo. Los demás gastos de reparación y mantenimiento se cargan a gastos cuando se incurren. Las inversiones en propiedades, planta y equipo que se encuentran en proceso de construcción y/o instalación se incluyen como "construcciones y maquinaria en proceso". Cuando los proyectos considerados como construcciones y maquinaria en proceso se completan, se transfieren a su rubro de activos depreciables.

- g. **Arrendamientos** – Los arrendamientos son clasificados como arrendamientos financieros cuando los términos del contrato de arrendamiento transfieren sustancialmente a los arrendatarios todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad. Todos los demás arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

Los pagos por rentas de arrendamientos operativos se cargan a resultados empleando el método de línea recta, durante el plazo correspondiente al arrendamiento, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto, por reflejar más apropiadamente el patrón de los beneficios del arrendamiento para el usuario. Las rentas contingentes se reconocen como gastos en los períodos en que se incurren.

En caso de que la Compañía reciba incentivos para entrar en un contrato de arrendamiento operativo, estos se reconocen como un pasivo, y el beneficio agregado de los mismos es reconocido como una reducción del gasto por arrendamiento sobre una base de línea recta, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto, por reflejar más apropiadamente el patrón de los beneficios para el usuario.

- h. **Costos por préstamos** – Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales constituyen activos que requieren de un periodo sustancial hasta que están listos para su uso o venta, se adicionan al costo de esos activos durante ese tiempo hasta el momento en que estén listos para su uso o venta.

El ingreso que se obtiene por la inversión temporal de fondos de préstamos específicos pendientes de ser utilizados en activos calificables, se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

Todos los otros costos por préstamos se reconocen en resultados durante el periodo en que se incurren.

- i. **Activos Intangibles** – Los activos intangibles con vida útil finita adquiridos de forma separada se reconocen al costo menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada, valor residual y método de amortización se revisan al final de cada año y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Activos intangibles con una vida útil indefinida adquiridos de forma separada se reconocen al costo menos la pérdida acumulada por deterioro.



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el periodo en el cual se incurren.

Un activo intangible generado internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si y sólo si, todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible es para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;
- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- La capacidad para valorar confiablemente el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto inicialmente reconocido para un activo intangible generado internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el elemento cumple las condiciones para su reconocimiento establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a resultados en el periodo en que se incurren. Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible generado internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconoce separadamente del crédito mercantil, su costo será su valor razonable en la fecha de adquisición (lo cual se considera como su costo). Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

Un activo intangible se deja de reconocer cuando se dispone de él o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros de su uso. La ganancia o pérdida obtenida que surge por la baja del intangible, calculada como la diferencia entre los ingresos netos de la enajenación y su valor en libros, se reconoce en resultados.

- j. **Crédito mercantil** – El crédito mercantil que surge de una combinación de negocios se reconoce como un activo a la fecha en que se adquiere el control (fecha de adquisición) menos las pérdidas por deterioro acumuladas en forma posterior. Para fines de la evaluación del deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada una de las unidades generadoras de efectivo de la Compañía que espera obtener beneficios de las sinergias de esta combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las cuales se asigna el crédito mercantil son sometidas a evaluaciones por deterioro anualmente, o con mayor frecuencia, si existe un indicativo de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es menor que el monto en libros de la unidad, la pérdida por deterioro se asigna primero a fin de reducir el monto en libros del crédito mercantil asignado a la unidad y luego en forma proporcional entre los otros activos de la unidad, tomando como base el monto en libros de cada activo en la unidad. La pérdida por deterioro reconocida para fines del crédito mercantil no puede revertirse en un periodo posterior. Al disponer de una unidad generadora de efectivo, el monto atribuible al crédito mercantil se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida en la disposición.

- k. **Deterioro del valor de los activos tangibles e intangibles excluyendo el crédito mercantil** – Al final de cada año, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles, a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo, a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales o, de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para los cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente. Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado. El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de venderlo y el valor de uso. Al evaluar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la evaluación actual del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros. Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados, salvo si el activo se registra a un monto revaluado, en cuyo caso se debe considerar la pérdida por deterioro como una disminución de la revaluación. Cuando una pérdida por deterioro se revierte posteriormente, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se aumenta al valor estimado revisado a su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros incrementado no excede el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. Para efecto de asignación de la plusvalía cuando exista combinación de negocios se distribuirá, entre cada una de las unidades generadoras de efectivo de la entidad adquirente, que se esperan beneficios por sinergia. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados y se distribuirá entre los activos de esa unidad, el importe en libros de un activo, distinto de la plusvalía, incrementado tras la reversión de una pérdida por deterioro de valor, no excederá al importe en libros que podía haberse obtenido, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del valor para dicho activo en periodos anteriores, a menos que el activo correspondiente se reconozca a un monto revaluado, en cuyo caso la reversión de la pérdida por deterioro se trata como un aumento en la revaluación.

La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados, a menos que el activo correspondiente se reconozca a un monto revaluado, en cuyo caso la reversión de la pérdida por deterioro se trata como un aumento en la revaluación.

- **Provisiones** – Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado; es probable que la Compañía tenga que liquidar la obligación y, puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo.

- m. **Costo de beneficios al retiro** – Las aportaciones a los planes de beneficios por terminación y de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

El pasivo por beneficios al retiro es determinado considerando el valor presente de la obligación por beneficios definidos a la fecha del estado de situación financiera. Las remuneraciones incluidas en la determinación de este pasivo corresponden a las primas de antigüedad por jubilación. Las ganancias y pérdidas actuariales son cargadas o acreditadas a los resultados del año. Tanto el pasivo por beneficios al retiro como los correspondientes costos netos del periodo, son determinados conforme al método de crédito unitario proyectado con base en sueldos proyectados, utilizando para tal efecto ciertos supuestos e hipótesis determinados por actuarios independientes.

Las obligaciones por beneficios a los empleados reconocidas en el estado consolidado de situación financiera, representan el valor presente de la obligación por beneficios definidos.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Republic opera diversos planes de beneficios para empleados. Las contribuciones a estos planes de beneficios se determinan ya sea contractualmente por los términos de un acuerdo de negociación colectiva con el sindicato United Steelworkers o se encuentran bajo los términos de un plan de contribución definida. En consecuencia, la empresa paga contribuciones fijas a entidades separadas y que se incluyen en el gasto del periodo en el que los empleados prestan los servicios que les da derecho a los beneficios

- **Utilidad por acción** – La utilidad por acción se calcula dividiendo la utilidad neta del año de la participación controladora entre el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación por cada uno de los años presentados.

o **Impuestos a la utilidad** – El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y el impuesto diferido.

- **Impuestos causados** – La Compañía causa el impuesto sobre la renta (ISR) (Véase Nota 15) y se registra en resultados en el año en que se causa. El ISR causado se basa en las utilidades fiscales. La utilidad fiscal difiere de la ganancia reportada en el estado consolidado de resultados integrales, debido a las partidas de ingresos o gastos gravables o deducibles en otros años y partidas que nunca son gravables o deducibles. El pasivo de la Compañía por concepto de impuestos causados se calcula utilizando las tasas fiscales promulgadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el cual se informa.
- **Impuestos diferidos** – El impuesto diferido se reconoce sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados de situación financiera y las bases fiscales correspondientes, utilizando el método de pasivo. El pasivo por impuesto diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por causa de todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la entidad disponga de utilidades fiscales futuras contra las que pueda aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta la utilidad fiscal ni la utilidad contable.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada año y se debe reducir en la medida en que se estime probable que no habrá utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa. La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Los activos y los pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando hay un derecho legal para compensarlos y cuando se refieren a impuestos a la utilidad correspondientes a la misma autoridad fiscal y la Compañía tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos sobre una base neta.

La Compañía sigue la práctica de reconocer el beneficio derivado de la amortización de las pérdidas fiscales adquiridas, en los resultados del período en que se amortizan.

- **Impuestos causados y diferidos del periodo** – Los impuestos causados y diferidos se reconocen como ingreso o gasto en resultados, excepto, cuando los impuestos diferidos relacionados con conceptos reconocidos directamente en el capital contable deben reconocerse directamente en otros resultados integrales; o cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- **Interés de saldos de impuestos por recuperar** – Los intereses de saldos de impuestos recuperados son presentados en el estado consolidado de resultados integrales como ingreso por intereses.
- p. **Transacciones en moneda extranjera** – Al preparar los estados financieros de las entidades individuales, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la entidad (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada periodo que se informa, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. En el caso de las partidas no monetarias que surgen del pago o cobro de contraprestaciones anticipadas, quedan reconocidas al tipo de cambio vigente a la fecha de la transacción.

Las diferencias en tipo de cambio se reconocen en los resultados del periodo, excepto las siguientes:

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en moneda extranjera relacionados con los activos en construcción para su uso productivo futuro, las cuales se incluyen en el costo de dichos activos cuando se consideran como un ajuste a los costos por intereses sobre dichos préstamos denominados en moneda extranjera;
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de transacciones relacionadas con coberturas de riesgos de tipo de cambio; y
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera para la cual no está planificado ni es posible que se realice el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales son reconocidas inicialmente en los otros resultados integrales y reclasificadas desde el capital contable a utilidades o pérdidas al vender total o parcialmente la inversión neta.
- q. **Instrumentos financieros** – Los activos y pasivos financieros son reconocidos cuando una subsidiaria forma parte de las provisiones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros son valuados inicialmente a su valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de los activos y pasivos financieros son incrementados o reducidos de su valor razonable, de forma apropiada, en el reconocimiento inicial; los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos o pasivos financieros a valor razonable a través de resultados, son reconocidos inmediatamente en resultados.

- r. **Activos financieros** – Los activos financieros se clasifican dentro de las siguientes categorías específicas: “activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados”, “inversiones conservadas al vencimiento”, “activos financieros disponibles para su venta” y “préstamos y partidas por cobrar”. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de los activos financieros y se determina al momento de su reconocimiento inicial. Todos los activos financieros se reconocen y se desconocen en la fecha de negociación en donde una compra o venta de un activo financiero está bajo un contrato, cuyos términos requieren la entrega del activo durante un plazo que generalmente está establecido por el mercado correspondiente.

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un instrumento financiero y de asignación del ingreso financiero a lo largo del periodo pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos estimados futuros de cobros en efectivo incluyendo todos los honorarios sobre los puntos base sobre intereses pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de transacción y otras primas o

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

descuentos a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero de deuda o, (cuando sea adecuado) en un período más corto, con el importe neto en libros en su reconocimiento inicial.

La Compañía no cuenta con activos financieros clasificados como “activos financieros disponibles para su venta”.

Préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Los préstamos y cuentas por cobrar son medidos al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro.

Los activos financieros se sujetan a pruebas de deterioro al final de cada período de reporte. Se considera que los activos financieros están deteriorados, cuando existe evidencia objetiva que, como consecuencia de uno o más eventos que hayan ocurrido después del reconocimiento inicial del activo financiero, los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero han sido afectados.

La evidencia objetiva de deterioro podría incluir:

- Dificultades financieras significativas del emisor o la contraparte; o
- Incumplimiento en el pago de los intereses o el principal; o
- La probabilidad de que el prestatario entre en quiebra o en una reorganización financiera; o
- La desaparición de un mercado activo para el activo financiero debido a dificultades financieras.

Para ciertas categorías de activos financieros, como cuentas por cobrar a clientes, los activos que se han sujetado a pruebas para efectos de deterioro y que no han sufrido deterioro en forma individual, se incluyen en la evaluación de deterioro sobre una base colectiva. Entre la evidencia objetiva de que una cartera de cuentas por cobrar podría estar deteriorada, se podría incluir la experiencia pasada de la Compañía con respecto a la cobranza, así como cambios observables en las condiciones económicas nacionales y locales que se correlacionen con el incumplimiento en los pagos.

Para los activos financieros que se registran al costo amortizado, el importe de la pérdida por deterioro que se reconoce es la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los cobros futuros, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

El valor en libros del activo financiero se reduce por la pérdida por deterioro directamente para todos los activos financieros, excepto para las cuentas por cobrar a clientes, en las que el valor en libros se reduce a través de una cuenta de estimación para cuentas de cobro dudoso. Cuando se considera que una cuenta por cobrar es incobrable, se elimina contra la estimación. La recuperación posterior de los montos previamente eliminados se convierte en créditos contra la estimación. Los cambios en el valor en libros de la cuenta de la estimación se reconocen en los resultados.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Excepto por los instrumentos de capital disponibles para su venta, si en un periodo subsecuente, el importe de la pérdida por deterioro disminuye y esa disminución se puede relacionar objetivamente con un evento que ocurre después del reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro previamente reconocida se revierte a través de resultados hasta el punto en que el valor en libros de la inversión a la fecha en que se reversó el deterioro no exceda el costo amortizado que habría sido si no se hubiera reconocido el deterioro.

La Compañía reconoce un activo financiero únicamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero y transfiere de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo financiero. Si la Compañía no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

Al reconocer totalmente un activo financiero, la diferencia entre el valor en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y la ganancia o pérdida acumulada asignada a ella que ha sido reconocida en los otros resultados integrales y acumulada en el capital es reconocida en resultados.

Al desconocer un activo financiero parcialmente (cuando la Compañía retiene la opción de recomprar parte de un activo transferido, o retiene un interés residual que no resulta en la retención de los riesgos y beneficios sustanciales de la propiedad y la Compañía retiene el control), la Compañía distribuirá el valor previo en libros del activo financiero entre la parte que continúa reconociendo y la parte que ya no se reconoce con base en los valores razonables de dichas partes a la fecha de transferencia. La diferencia entre el valor en libros asignada a la parte que ya no es reconocida y la suma de la contraprestación recibida por dicha parte; y cualquier ganancia o pérdida acumulada asignada a ella que ha sido reconocida en los otros resultados integrales será reconocida en resultados.

- s. **Pasivos financieros** – Los instrumentos de deuda y capital emitidos por la Compañía son clasificados ya sea como pasivos financieros o capital de acuerdo con la sustancia de los acuerdos contractuales, y las definiciones de pasivo financiero e instrumento de capital. Los pasivos financieros se clasifican ya sea como “pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados” u “otros pasivos financieros”.

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido con fines de negociación si:

- Se adquiere principalmente con el objetivo de recomprarlo en un futuro cercano; o
- En su reconocimiento inicial, es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple la condición para ser eficaz.
- Un pasivo financiero que no sea un pasivo financiero mantenido con fines de negociación podría ser designado como un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados al momento del reconocimiento inicial si:
  - Con ello se elimina o reduce significativamente alguna incoherencia en la valuación o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con una estrategia de inversión o de administración del riesgo que la entidad tenga documentada y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
  - Forma parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos y la IAS 39, *Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición*, permita que la totalidad del contrato híbrido (activo o pasivo) sea designado como a valor razonable con cambios a través de resultados.
  - Los pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados integrales. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en la partida de "Otras ganancias y pérdidas" en el estado consolidado de resultados integrales.
  - Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valúan inicialmente a valor razonable, neto de los costos de la transacción. El método de tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del periodo pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos estimados de pagos en efectivo a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado, en un periodo más corto) con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.
  - La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o expiran. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar es reconocida en resultados.
- t. **Instrumentos financieros derivados** – La Compañía en ocasiones utiliza instrumentos financieros derivados para manejar su exposición a los riesgos en las variaciones de los precios del gas natural, el cual es utilizado para la producción, realizando estudios de volúmenes históricos, necesidades futuras o compromisos adquiridos, disminuyendo así la exposición a riesgos ajenos a la operación normal de la Compañía.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable a la fecha en que se suscribe el contrato del derivado y posteriormente se remiden a su valor razonable al final del periodo que se informa. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en los resultados inmediatamente, a menos que el derivado esté designado y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en los resultados dependerá de la naturaleza de la relación de la cobertura.

Con el fin de mitigar los riesgos asociados con las fluctuaciones en el precio del gas natural, cuya cotización está basada en la oferta y demanda de los principales mercados internacionales, la Compañía utiliza contratos de intercambio de flujo de efectivo o swaps de gas natural, en los que la Compañía recibe precio flotante y paga precio fijo. Las fluctuaciones en el precio de este insumo energético provenientes de volúmenes consumidos, se reconocen como parte de los costos de operación de la Compañía.

Al inicio de la relación de cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, junto con sus objetivos de control de riesgo y la estrategia de transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en los otros resultados integrales y acumulados bajo el título de valor razonable de instrumentos financieros

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

derivados, neto de los impuestos a las utilidades. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados y se incluye en el rubro del costo de ventas.

La Compañía evalúa periódicamente los cambios en los flujos de efectivo de los instrumentos financieros derivados para analizar si los swaps son altamente efectivos para mitigar la exposición a las fluctuaciones del precio del gas natural. Un instrumento de cobertura se considera altamente efectivo cuando los cambios en su valor razonable o flujos de efectivo de la posición primaria son compensados de forma regular o en su conjunto, por los cambios en el valor razonable o flujos de efectivo del instrumento de cobertura en un rango entre 80% y 125%.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales, se reclasifican a los resultados en los periodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro del estado de resultados integrales de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o ganancias previamente acumuladas en el capital contable se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reclasificará inmediatamente a los resultados.

- u. **Ingresos por contratos con clientes** -Los ingresos derivados de contratos con clientes se reconocen en el momento en el que el control de los bienes o servicios se transfiere al cliente por un monto que refleje la contraprestación a la cual la Compañía espera tener derecho, a cambio de dichos bienes y servicios. En términos generales, la Compañía ha concluido que actúa como principal en sus contratos de ingresos, excepto por los servicios en que actúa como agente y que se describen a continuación, ya que generalmente controla los bienes o servicios antes de que se transfieran al cliente.

#### Venta de bienes:

Los ingresos por venta de los productos que fabrica la compañía ("los productos") se reconocen en el momento en el que el control del activo es transferido al cliente, normalmente cuando se entregan los productos. El plazo normal de crédito sobre la venta de productos es de 30 a 90 días posteriores a la entrega.

La Compañía considera que no existen otras obligaciones a cumplir en el contrato, que sean obligaciones a cumplir separadas y en las cuales debe asignarse una porción del precio de la transacción. Al determinar el precio de transacción por la venta de productos, la Compañía considera los eventuales efectos de la contraprestación variable, la existencia de componentes importantes de financiamiento, la contraprestación distinta del efectivo y la contraprestación pagadera al cliente.

#### Saldos del contrato Activos contractuales

Un activo del contrato es el derecho a obtener una contraprestación a cambio de los bienes o servicios transferidos al cliente. Si la Compañía cumple una obligación al transferir bienes o servicios a un cliente antes de que el cliente pague la contraprestación o antes de que sea exigible el cobro, se reconoce un activo derivado del contrato por la contraprestación condicional que la Compañía tiene derecho a cobrar.

#### Cuentas por cobrar

Una cuenta por cobrar representa el derecho de la Compañía al cobro de una contraprestación que sea incondicional, es decir, únicamente se requiere el paso del tiempo para que el pago de la contraprestación sea exigible.

#### Pasivos del contrato y anticipos de clientes



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Un pasivo del contrato es la obligación de transferir el control sobre bienes o servicios a un cliente, en el futuro, que surge de un derecho de cobro. Si un cliente paga la contraprestación antes de que la Compañía le transfiera los bienes o servicios, se reconoce un pasivo del contrato cuando el pago sea exigible y un anticipo del cliente cuando el pago se realice. Los pasivos del contrato (o un anticipo del cliente) son reconocidos como ingresos cuando la Compañía satisface sus obligaciones a cumplir bajo el contrato.

v. **Información financiera por segmentos operativos** – Un segmento operativo es un componente identificable de la Compañía que desarrolla actividades de negocio del que puede obtener ingresos e incurrir en gastos, incluyendo aquellos ingresos y gastos relacionados con transacciones con otros componentes de la entidad y sobre los cuales la Compañía dispone de información financiera separada que es evaluada regularmente por el Consejo de Administración, en la toma de decisiones, para asignar recursos y evaluar el rendimiento del segmento.

w. **Pasivos ambientales** - La Compañía y otras compañías del sector acero están sujetas a estrictas leyes y regulaciones ambientales. Es política de la Compañía esforzarse por cumplir con las leyes y reglamentos ambientales aplicables. Con el objeto de cubrir los costos de remediación ambiental considerados probables y cuantificables, la Compañía estableció un pasivo por un importe que la empresa considera que es apropiado con base en información actualmente disponible, El pasivo representa una estimación de los costos de remediación ambiental asociados con los pasos futuros de remediación necesarios, basados en la evaluación de la administración de los probables resultados. Estas estimaciones se basan en los datos disponibles actualmente, en la tecnología existente en la actualidad y las leyes y reglamentos promulgados. El momento preciso de las actividades de remediación no puede determinarse de forma fiable en este momento debido a la ausencia de plazos para la remediación conforme a las leyes y reglamentos ambientales aplicables, en virtud de los cuales dichos costos de remediación serán erogados. En consecuencia, la Compañía no ha descontado sus pasivos ambientales. Actualmente no hay reclamaciones importantes para aplicarse a los pasivos registrados.

x. **Costo de ventas y gastos por su función** – La Compañía clasifica sus costos y gastos por función en el estado consolidado de resultados integrales, de acuerdo con las prácticas de la industria en la que la Compañía opera.

#### 4. Juicios contables críticos e información clave para las estimaciones

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía, las cuales se describen en la Nota 4, la administración de la Compañía debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia, el futuro y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de esas estimaciones.

Las estimaciones y los supuestos relativos se revisan continuamente y los cambios resultantes se registran en el periodo en que la estimación ha sido modificada, si dicho cambio afecta solamente dicho periodo o en periodos futuros.

a. **Juicios contables críticos** – A continuación, se presentan los juicios críticos en la aplicación de las políticas contables, aparte de aquellos que involucran estimaciones hechas por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía y que tienen un efecto significativo en los montos reconocidos en los estados financieros:

- **Moneda funcional** – La administración de la Compañía ha evaluado todos los indicadores que a su juicio son relevantes y ha concluido que la moneda funcional de la Compañía es el peso. Así mismo, ha concluido que la moneda funcional de las empresas ubicadas en el extranjero son las mencionadas en la Nota 4 a.

b. **Información clave para estimaciones** – Los siguientes son los supuestos y otra información clave para estimaciones utilizados a la fecha del estado consolidado de situación financiera, que tienen un riesgo significativo de poder causar un ajuste material a los valores de los activos y pasivos dentro del ejercicio siguiente.

- **Estimación para cuentas de cobro dudoso** – Se sigue la práctica de crear una estimación de cuentas de cobro dudoso a la fecha del estado de situación financiera para mostrar las posibles pérdidas que resultasen por la incapacidad de los clientes para hacer el pago de sus adeudos correspondientes. La Compañía calcula la estimación con base en la antigüedad de los saldos y otras consideraciones efectuadas sobre cada saldo en particular.
- **Valor neto de realización del inventario** – A la fecha del estado de situación financiera se emplea el juicio profesional para determinar cualquier deterioro en el inventario. El inventario se considera deteriorado cuando el valor en libros es mayor que el valor neto de realización.
- **Deterioro de activos de largo plazo en uso.** – La administración emplea juicio profesional a la fecha del estado de situación financiera para determinar la existencia de deterioro en el valor de los activos de larga duración. Dichos activos se encuentran deteriorados cuando el valor en libros es mayor que la cantidad recuperable y hay evidencia objetiva de deterioro. La cantidad recuperable es el valor presente de los flujos de efectivo descontados que generará durante su vida útil remanente o su valor de liquidación.
- **Estimación de las vidas útiles y valores residuales de propiedad, planta y equipo** – Como se describe en la Nota 4 f., la Compañía revisa las vidas útiles estimadas y valores residuales de las propiedades, planta y equipo al final de cada periodo de reporte.
- **Deterioro de crédito mercantil** – Para determinar si el crédito mercantil se ha deteriorado se requiere de la estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales se les ha asignado dicho crédito mercantil. Se realiza la estimación de los flujos de efectivo futuros esperados a valor presente de la unidad generadora de efectivo a una tasa de descuento apropiada.
- **Beneficios a los empleados** – La valuación de los beneficios a los empleados es efectuada por peritos independientes con base en estudios actuariales. Entre otras, se utilizan las siguientes premisas, que pueden llegar a tener un efecto: (i) tasas de descuento, (ii) tasas de incremento esperado de los salarios y (iii) tasas de rotación y mortandad con base en tablas reconocidas.

Un cambio en las condiciones económicas, laborales o fiscales podría modificar las estimaciones.

- **Contingencias** – La Compañía está sujeta a transacciones o eventos contingentes para los cuales utiliza el juicio profesional en el desarrollo de estimaciones de probabilidad de ocurrencia. Los factores que son considerados en dichas estimaciones son la situación legal a la fecha de la estimación y la opinión de sus asesores legales.
- **Activos de impuestos a la utilidad diferidos** – La Compañía revisa el valor en libros al final de cada periodo de reporte y disminuye, en su caso, el valor de los activos de impuestos a la utilidad diferidos en la medida en que las utilidades fiscales disponibles no sean suficientes para permitir que todo o parte del activo por impuestos a la utilidad diferidos sea utilizado. Sin embargo, no se puede asegurar que la Compañía generará utilidades fiscales suficientes para permitir que todo o parte de los activos por impuestos a la utilidad diferidos se realicen.
- **Valuación de instrumentos financieros** – La Compañía en ocasiones contrata instrumentos financieros derivados (swaps de gas), y las técnicas de valuación que incluye para determinar el valor razonable están basadas en datos obtenidos de mercados observables.

La administración de la Compañía considera que las técnicas de valuación elegidas y los supuestos utilizados son apropiados para determinar el valor razonable

---

Clave de Cotización: **SIMEC**

Trimestre: **4** Año: **2019**

---

**SIMEC**

Consolidado

---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

## [800600] Notas - Lista de políticas contables

### Información a revelar de las políticas contables significativas [bloque de texto]

**Resumen de las principales políticas contables** - La preparación de los estados financieros consolidados adjuntos requiere que la administración de la Compañía efectúe ciertas estimaciones y utilice determinados supuestos para valorar algunas de las partidas de los estados financieros y para efectuar las revelaciones que se requieren en los mismos. Sin embargo, los resultados reales pueden diferir de dichas estimaciones. La administración de la Compañía, aplicando el juicio profesional, considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados en las circunstancias. Las principales políticas contables seguidas por la Compañía son las que a continuación se mencionan.

- a. **Conversión de estados financieros de subsidiarias extranjeras** – La moneda funcional y de informe de la Compañía es el Peso Mexicano. Los estados financieros de subsidiarias en el extranjero fueron convertidos a Pesos Mexicanos (\$) de conformidad con los lineamientos de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 21 (IAS por sus siglas en inglés), *Efectos de fluctuaciones en los tipos de cambio de moneda extranjera*. Bajo esta norma, el primer paso en el proceso de conversión de información financiera de operaciones en el extranjero es la determinación de la moneda funcional. La moneda funcional es la moneda del entorno económico principal en el extranjero o, si es diferente, la moneda que impacte principalmente sus flujos de efectivo.

El dólar americano (US Dólar o USD\$) fue considerado como la moneda funcional de todas las subsidiarias establecidas en los Estados Unidos de América y el Real Brasileño para GV do Brasil Industria e Comercio de Aço LTDA.; por tanto, los estados financieros de dichas subsidiarias en el extranjero fueron convertidos a Pesos aplicando:

- Los tipos de cambio a la fecha del estado de situación para todos los activos y pasivos.
- Los tipos de cambio históricos para las cuentas de capital contable, ingresos, costos y gastos.

Las diferencias por conversión son llevadas directamente al estado consolidado de resultados integrales dentro de los otros resultados integrales, como efecto por conversión de subsidiarias en el extranjero.

Los tipos de cambio relevantes utilizados en la conversión de los estados financieros de subsidiarias extranjeras fueron como sigue (pesos mexicanos por un dólar americano):

Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2019	18.87
Tipo de cambio al 30 de junio de 2019	19.17
Tipo de cambio al 31 de marzo del 2019	19.38
Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2018 (*)	19.23
Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2017 (*)	18.94
Tipo de cambio al 9 de abril de 2019	19.08

\* Tipos de cambio promedio fueron utilizados para convertir ingresos, costos y gastos de las compañías mencionadas.

- b. **Combinaciones de negocios** – La adquisición de subsidiarias y negocios se contabiliza utilizando el método de compra. La contraprestación para cada adquisición se valúa a su valor razonable a la fecha del intercambio de los activos cedidos, pasivos incurridos o asumidos y los instrumentos de capital emitidos por la Compañía a cambio del control de la adquirida. Los costos relacionados con la adquisición se reconocen en los resultados al ser incurridos.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

A la fecha de adquisición, los activos adquiridos y los pasivos asumidos identificables se reconocen a su valor razonable, excepto:

- Los activos o pasivos por impuestos diferidos y los pasivos o activos relacionados con los acuerdos de beneficios a los empleados. Estos se reconocen y se valúan de conformidad con la NIC 12, *Impuesto a las ganancias* y con la NIC 19, *Beneficios a los empleados*, respectivamente.
- Los activos (grupo de activos para su venta) que son clasificados como mantenidos para su venta de conformidad con la IFRS 5, *Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas*, se valúan de conformidad con dicha Norma.

Cualquier exceso en el costo de adquisición sobre la participación del Grupo en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la compañía asociada reconocido a la fecha de adquisición, se reconoce como crédito mercantil. El crédito mercantil se incluye en el valor en libros de la inversión y es evaluado por deterioro como parte de la inversión. Cualquier exceso en la participación del Grupo en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables sobre el costo de adquisición, luego de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en resultados.

Cuando la contraprestación transferida por la Compañía en una combinación de negocios incluye activos o pasivos resultado de una contraprestación contingente, la contraprestación contingente es valuada al valor razonable a la fecha de adquisición y los ajustes posteriores a la contraprestación son reconocidos contra el crédito mercantil, siempre y cuando haya surgido de información confiable sobre el valor razonable a la fecha de adquisición y ocurran dentro del “periodo de valuación” (un máximo de 12 meses a partir de la fecha de adquisición). Todos los otros ajustes posteriores son reconocidos en resultados.

La contabilidad subsecuente para cambios en el valor razonable de la estimación de contingencias que no califican como ajustes de periodos de valuación depende de la clasificación de la contingencia. Las contingencias de capital no son reevaluadas en periodos subsecuentes. Contingencias clasificadas como pasivos o activos son reevaluadas en fechas subsecuentes de acuerdo con la NIC 37, *Provisiones, Pasivos contingentes y Activos contingentes*, con su correspondiente reconocimiento de ganancia o pérdida.

En el caso de una combinación de negocios por compra en etapas, la inversión previa del Grupo en el capital de la adquirida se remide a su valor razonable a la fecha de adquisición (es decir, la fecha en que la Compañía obtiene el control) y la ganancia o pérdida resultante que hubiese, se reconoce en los resultados. Los montos resultantes de la participación en la adquirida anteriores a la fecha de adquisición que habían sido previamente reconocidos en las otras partidas de utilidad o pérdida integral se reclasifican a los resultados, siempre y cuando dicho tratamiento fuera apropiado en el caso de que se vendiera dicha participación.

Si el reconocimiento inicial de una combinación de negocios no se ha completado al final del periodo que se informa, en el cual ocurre la combinación, la Compañía reporta importes provisionales para las partidas cuyo reconocimiento está incompleto. Durante el periodo de valuación, la adquirente reconoce ajustes a los importes provisionales o reconoce activos o pasivos adicionales necesarios para reflejar la información nueva obtenida sobre hechos y circunstancias que existían en la fecha de adquisición y, que, de conocerse, habrían afectado la valuación de los importes reconocidos en esa fecha.

- c. **Efectivo y equivalentes de efectivo e inversiones temporales** – El efectivo consiste principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques que no generan intereses. Los equivalentes de efectivo consisten en inversiones temporales a corto plazo de renta fija cuyo vencimiento original es menor a tres meses. Estas inversiones se expresan al costo más los rendimientos devengados. El valor así determinado es similar a su valor razonable.

Las inversiones temporales en instrumentos de capital para fines de negociación se valúan a su valor razonable a la fecha de los estados financieros. Los cambios en el valor razonable se registran en los resultados del ejercicio.

- d. **Estimación para cuentas de cobro dudoso** – La Compañía sigue la práctica de crear una estimación para cuentas de cobro dudoso, la cual se determina considerando los saldos de clientes con antigüedad mayor a un año, aquellas bajo litigio o con problemas de cobro específicos. Los resultados reales pueden diferir materialmente de estas estimaciones en el futuro.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- e. **Inventarios y costo de ventas** – Los inventarios se valúan al menor de su costo de adquisición o valor neto de realización. La fórmula de asignación de costo utilizada es la de costo promedio. El costo comprende los costos de adquisición de los materiales, mano de obra y los gastos generales relacionados con la fabricación y distribución basada en los niveles de actividades normales. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado de los inventarios menos todos los costos de terminación y los costos necesarios para realizar su venta, el cual queda registrado en el estado de situación financiera y su contra cuenta en gastos de administración.

La Compañía clasifica el inventario de materias primas en el estado consolidado de situación financiera de acuerdo con la fecha esperada de consumo, presentando como inventario a largo plazo aquel que de acuerdo con datos históricos y tendencias de producción no serán consumidos en el corto plazo (un año).

La Compañía clasifica como inventarios a largo plazo los rodillos que, de acuerdo a datos históricos y tendencias de producción, no se utilizarán o consumirán en el corto plazo. La Compañía adquirió coque, una forma de carbón, como insumo de materia prima para abastecer a su alto horno, que ha estado inactivo en la Planta de Lorain, Ohio, USA (ver Nota 9). La Compañía cuenta con 136,541 toneladas netas (MT) de inventario de coque por un valor de 953 millones valuadas a un promedio de 355 dólares / MT al 31 de diciembre de 2018 (136,541 MT por un valor de 1,037 millones de pesos valuadas a un promedio de 385 dólares / MT al 31 de diciembre de 2017) que también se clasifica como de largo plazo en los estados de situación financiera.

La Compañía sigue la práctica de crear una reserva para inventarios de lento movimiento, considerando la totalidad de productos y materias primas (incluyendo el Coque) con una rotación mayor a un año, la cual queda registrada en el estado de posición financiera y su contra cuenta en el costo de ventas.

El costo de ventas de la Compañía incluye los costos del inventario, los fletes, gastos de compra y recepción, costos de inspección y costos de almacenamiento en el costo de ventas. Los incentivos que otorgan los proveedores, se registran como una reducción del costo de ventas.

- f. **Propiedades, planta y equipo** – Se registran al costo de adquisición, menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Los costos incluyen todos los gastos relacionados con la adquisición e instalación y, para activos calificables, los costos por intereses capitalizados de acuerdo con las políticas contables de la Compañía. La depreciación se reconoce para dar de baja el costo de los activos (distintos a los terrenos y propiedades en construcción), menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta y comienza cuando los activos están listos para su uso previsto. La vida útil estimada, valor residual y el método de depreciación son revisados al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos de propiedades, planta y equipo se dejan de reconocer cuando se dispone de ellos o cuando no se espera recibir beneficios económicos futuros de su uso. La ganancia o pérdida que surge de la enajenación o retiro del activo, resulta de la diferencia entre el ingreso por la venta y el valor en libros del activo y se reconoce en resultados.

Los rangos de las vidas útiles estimadas de los principales activos de la Compañía son los siguientes:

	Años
dificios	10 a 65
aquinaria y equipo	5 a 40
quipo de transporte	4
uebles, enseres y equipo de cómputo	3 a 10

Los costos de reparación y mantenimiento que aumentan significativamente la capacidad productiva o incrementan la vida útil de las propiedades, planta y equipos existentes se capitalizan. Los suministros, que son refacciones y consumibles para los activos se clasifican como propiedades, planta y equipo. Los demás gastos de reparación y mantenimiento se cargan a gastos cuando se incurren. Las inversiones en propiedades, planta y equipo que se encuentran en proceso de construcción y/o instalación se

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

incluyen como "construcciones y maquinaria en proceso". Cuando los proyectos considerados como construcciones y maquinaria en proceso se completan, se transfieren a su rubro de activos depreciables.

- g. **Arrendamientos** – Los arrendamientos son clasificados como arrendamientos financieros cuando los términos del contrato de arrendamiento transfieren sustancialmente a los arrendatarios todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad. Todos los demás arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

Los pagos por rentas de arrendamientos operativos se cargan a resultados empleando el método de línea recta, durante el plazo correspondiente al arrendamiento, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto, por reflejar más apropiadamente el patrón de los beneficios del arrendamiento para el usuario. Las rentas contingentes se reconocen como gastos en los períodos en que se incurren.

En caso de que la Compañía reciba incentivos para entrar en un contrato de arrendamiento operativo, estos se reconocen como un pasivo, y el beneficio agregado de los mismos es reconocido como una reducción del gasto por arrendamiento sobre una base de línea recta, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto, por reflejar más apropiadamente el patrón de los beneficios para el usuario.

- h. **Costos por préstamos** – Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales constituyen activos que requieren de un periodo sustancial hasta que están listos para su uso o venta, se adicionan al costo de esos activos durante ese tiempo hasta el momento en que estén listos para su uso o venta.

El ingreso que se obtiene por la inversión temporal de fondos de préstamos específicos pendientes de ser utilizados en activos calificables, se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

Todos los otros costos por préstamos se reconocen en resultados durante el periodo en que se incurren.

- i. **Activos Intangibles** – Los activos intangibles con vida útil finita adquiridos de forma separada se reconocen al costo menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada, valor residual y método de amortización se revisan al final de cada año y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Activos intangibles con una vida útil indefinida adquiridos de forma separada se reconocen al costo menos la pérdida acumulada por deterioro.

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el periodo en el cual se incurren.

Un activo intangible generado internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si y sólo si, todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible es para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- La capacidad para valorar confiablemente el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto inicialmente reconocido para un activo intangible generado internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el elemento cumple las condiciones para su reconocimiento establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a resultados en el período en que se incurren. Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible generado internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconoce separadamente del crédito mercantil, su costo será su valor razonable en la fecha de adquisición (lo cual se considera como su costo). Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

Un activo intangible se deja de reconocer cuando se dispone de él o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros de su uso. La ganancia o pérdida obtenida que surge por la baja del intangible, calculada como la diferencia entre los ingresos netos de la enajenación y su valor en libros, se reconoce en resultados.

- j. **Crédito mercantil** – El crédito mercantil que surge de una combinación de negocios se reconoce como un activo a la fecha en que se adquiere el control (fecha de adquisición) menos las pérdidas por deterioro acumuladas en forma posterior. Para fines de la evaluación del deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada una de las unidades generadoras de efectivo de la Compañía que espera obtener beneficios de las sinergias de esta combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las cuales se asigna el crédito mercantil son sometidas a evaluaciones por deterioro anualmente, o con mayor frecuencia, si existe un indicativo de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es menor que el monto en libros de la unidad, la pérdida por deterioro se asigna primero a fin de reducir el monto en libros del crédito mercantil asignado a la unidad y luego en forma proporcional entre los otros activos de la unidad, tomando como base el monto en libros de cada activo en la unidad. La pérdida por deterioro reconocida para fines del crédito mercantil no puede revertirse en un periodo posterior. Al disponer de una unidad generadora de efectivo, el monto atribuible al crédito mercantil se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida en la disposición.

- k. **Deterioro del valor de los activos tangibles e intangibles excluyendo el crédito mercantil** – Al final de cada año, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles, a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo, a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales o, de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para los cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente. Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado. El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de venderlo y el valor de uso. Al evaluar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la



evaluación actual del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros. Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados, salvo si el activo se registra a un monto revaluado, en cuyo caso se debe considerar la pérdida por deterioro como una disminución de la revaluación. Cuando una pérdida por deterioro se revierte posteriormente, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se aumenta al valor estimado revisado a su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros incrementado no excede el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. Para efecto de asignación de la plusvalía cuando exista combinación de negocios se distribuirá, entre cada una de las unidades generadoras de efectivo de la entidad adquirente, que se esperan beneficios por sinergia. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados y se distribuirá entre los activos de esa unidad, el importe en libros de un activo, distinto de la plusvalía, incrementado tras la reversión de una pérdida por deterioro de valor, no excederá al importe en libros que podía haberse obtenido, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del valor para dicho activo en periodos anteriores, a menos que el activo correspondiente se reconozca a un monto revaluado, en cuyo caso la reversión de la pérdida por deterioro se trata como un aumento en la revaluación.

La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados, a menos que el activo correspondiente se reconozca a un monto revaluado, en cuyo caso la reversión de la pérdida por deterioro se trata como un aumento en la revaluación.

- **Provisiones** – Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado; es probable que la Compañía tenga que liquidar la obligación y, puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo.

- m. **Costo de beneficios al retiro** – Las aportaciones a los planes de beneficios por terminación y de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

El pasivo por beneficios al retiro es determinado considerando el valor presente de la obligación por beneficios definidos a la fecha del estado de situación financiera. Las remuneraciones incluidas en la determinación de este pasivo corresponden a las primas de antigüedad por jubilación. Las ganancias y pérdidas actuariales son cargadas o acreditadas a los resultados del año. Tanto el pasivo por beneficios al retiro como los correspondientes costos netos del período, son determinados conforme al método de crédito unitario proyectado con base en sueldos proyectados, utilizando para tal efecto ciertos supuestos e hipótesis determinados por actuarios independientes.

Las obligaciones por beneficios a los empleados reconocidas en el estado consolidado de situación financiera, representan el valor presente de la obligación por beneficios definidos.

Republic opera diversos planes de beneficios para empleados. Las contribuciones a estos planes de beneficios se determinan ya sea contractualmente por los términos de un acuerdo de negociación colectiva con el sindicato United Steelworkers o se encuentran bajo los términos de un plan de contribución definida. En consecuencia, la empresa paga contribuciones fijas a entidades separadas y que se incluyen en el gasto del periodo en el que los empleados prestan los servicios que les da derecho a los beneficios

- **Utilidad por acción** – La utilidad por acción se calcula dividiendo la utilidad neta del año de la participación controladora entre el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación por cada uno de los años presentados.

o **Impuestos a la utilidad** – El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y el impuesto diferido.

- **Impuestos causados** – La Compañía causa el impuesto sobre la renta (ISR) (Véase Nota 15) y se registra en resultados en el año en que se causa. El ISR causado se basa en las utilidades fiscales. La utilidad fiscal difiere de la ganancia reportada en el estado consolidado de resultados integrales, debido a las partidas de ingresos o gastos gravables o deducibles en otros años y partidas que nunca son gravables o deducibles. El pasivo de la Compañía por concepto de impuestos causados se calcula utilizando las tasas fiscales promulgadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el cual se informa.
- **Impuestos diferidos** – El impuesto diferido se reconoce sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados de situación financiera y las bases fiscales correspondientes, utilizando el método de pasivo. El pasivo por impuesto diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por causa de todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la entidad disponga de utilidades fiscales futuras contra las que pueda aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta la utilidad fiscal ni la utilidad contable.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada año y se debe reducir en la medida en que se estime probable que no habrá utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa. La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Los activos y los pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando hay un derecho legal para compensarlos y cuando se refieren a impuestos a la utilidad correspondientes a la misma autoridad fiscal y la Compañía tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos sobre una base neta.

La Compañía sigue la práctica de reconocer el beneficio derivado de la amortización de las pérdidas fiscales adquiridas, en los resultados del período en que se amortizan.

- **Impuestos causados y diferidos del periodo** – Los impuestos causados y diferidos se reconocen como ingreso o gasto en resultados, excepto, cuando los impuestos diferidos relacionados con conceptos reconocidos directamente en el capital contable deben reconocerse directamente en otros resultados integrales; o cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios.
- **Interés de saldos de impuestos por recuperar** – Los intereses de saldos de impuestos recuperados son presentados en el estado consolidado de resultados integrales como ingreso por intereses.
- p. **Transacciones en moneda extranjera** – Al preparar los estados financieros de las entidades individuales, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la entidad (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada periodo que se informa, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. En el caso de las partidas no monetarias que surgen del pago o cobro de contraprestaciones anticipadas, quedan reconocidas al tipo de cambio vigente a la fecha de la transacción.

Las diferencias en tipo de cambio se reconocen en los resultados del periodo, excepto las siguientes:

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en moneda extranjera relacionados con los activos en construcción para su uso productivo futuro, las cuales se incluyen en el costo de dichos activos cuando se consideran como un ajuste a los costos por intereses sobre dichos préstamos denominados en moneda extranjera;
  - Diferencias en tipo de cambio provenientes de transacciones relacionadas con coberturas de riesgos de tipo de cambio; y
  - Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera para la cual no está planificado ni es posible que se realice el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales son reconocidas inicialmente en los otros resultados integrales y reclasificadas desde el capital contable a utilidades o pérdidas al vender total o parcialmente la inversión neta.
- q. **Instrumentos financieros** – Los activos y pasivos financieros son reconocidos cuando una subsidiaria forma parte de las provisiones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros son valuados inicialmente a su valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de los activos y pasivos financieros son incrementados o reducidos de su valor razonable, de forma apropiada, en el reconocimiento inicial; los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos o pasivos financieros a valor razonable a través de resultados, son reconocidos inmediatamente en resultados.

- r. **Activos financieros** – Los activos financieros se clasifican dentro de las siguientes categorías específicas: “activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados”, “inversiones conservadas al vencimiento”, “activos financieros disponibles para su venta” y “préstamos y partidas por cobrar”. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de los activos financieros y se determina al momento de su reconocimiento inicial. Todos los activos financieros se reconocen y se desconocen en la fecha de negociación en donde una compra o venta de un activo financiero está bajo un contrato, cuyos términos requieren la entrega del activo durante un plazo que generalmente está establecido por el mercado correspondiente.

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un instrumento financiero y de asignación del ingreso financiero a lo largo del período pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos estimados futuros de cobros en efectivo incluyendo todos los honorarios sobre los puntos base sobre intereses pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de transacción y otras primas o descuentos a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero de deuda o, (cuando sea adecuado) en un período más corto, con el importe neto en libros en su reconocimiento inicial.

La Compañía no cuenta con activos financieros clasificados como “activos financieros disponibles para su venta”.

Préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Los préstamos y cuentas por cobrar son medidos al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro.

Los activos financieros se sujetan a pruebas de deterioro al final de cada período de reporte. Se considera que los activos financieros están deteriorados, cuando existe evidencia objetiva que, como consecuencia de uno o más eventos que hayan ocurrido después del reconocimiento inicial del activo financiero, los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero han sido afectados.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La evidencia objetiva de deterioro podría incluir:

- Dificultades financieras significativas del emisor o la contraparte; o
- Incumplimiento en el pago de los intereses o el principal; o
- La probabilidad de que el prestatario entre en quiebra o en una reorganización financiera; o

- La desaparición de un mercado activo para el activo financiero debido a dificultades financieras.

Para ciertas categorías de activos financieros, como cuentas por cobrar a clientes, los activos que se han sujetado a pruebas para efectos de deterioro y que no han sufrido deterioro en forma individual, se incluyen en la evaluación de deterioro sobre una base colectiva. Entre la evidencia objetiva de que una cartera de cuentas por cobrar podría estar deteriorada, se podría incluir la experiencia pasada de la Compañía con respecto a la cobranza, así como cambios observables en las condiciones económicas nacionales y locales que se correlacionen con el incumplimiento en los pagos.

Para los activos financieros que se registran al costo amortizado, el importe de la pérdida por deterioro que se reconoce es la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los cobros futuros, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

El valor en libros del activo financiero se reduce por la pérdida por deterioro directamente para todos los activos financieros, excepto para las cuentas por cobrar a clientes, en las que el valor en libros se reduce a través de una cuenta de estimación para cuentas de cobro dudoso. Cuando se considera que una cuenta por cobrar es incobrable, se elimina contra la estimación. La recuperación posterior de los montos previamente eliminados se convierte en créditos contra la estimación. Los cambios en el valor en libros de la cuenta de la estimación se reconocen en los resultados.

Excepto por los instrumentos de capital disponibles para su venta, si en un periodo subsecuente, el importe de la pérdida por deterioro disminuye y esa disminución se puede relacionar objetivamente con un evento que ocurre después del reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro previamente reconocida se revierte a través de resultados hasta el punto en que el valor en libros de la inversión a la fecha en que se reversó el deterioro no exceda el costo amortizado que habría sido si no se hubiera reconocido el deterioro.

La Compañía reconoce un activo financiero únicamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero y transfiere de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo financiero. Si la Compañía no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Al reconocer totalmente un activo financiero, la diferencia entre el valor en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y la ganancia o pérdida acumulada asignada a ella que ha sido reconocida en los otros resultados integrales y acumulada en el capital es reconocida en resultados.

Al desconocer un activo financiero parcialmente (cuando la Compañía retiene la opción de recomprar parte de un activo transferido, o retiene un interés residual que no resulta en la retención de los riesgos y beneficios sustanciales de la propiedad y la Compañía retiene el control), la Compañía distribuirá el valor previo en libros del activo financiero entre la parte que continúa reconociendo y la parte que ya no se reconoce con base en los valores razonables de dichas partes a la fecha de transferencia. La diferencia entre el valor en libros asignada a la parte que ya no es reconocida y la suma de la contraprestación recibida por dicha parte; y cualquier ganancia o pérdida acumulada asignada a ella que ha sido reconocida en los otros resultados integrales será reconocida en resultados.

- s. **Pasivos financieros** – Los instrumentos de deuda y capital emitidos por la Compañía son clasificados ya sea como pasivos financieros o capital de acuerdo con la sustancia de los acuerdos contractuales, y las definiciones de pasivo financiero e instrumento de capital. Los pasivos financieros se clasifican ya sea como “pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados” u “otros pasivos financieros”.

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido con fines de negociación si:

- Se adquiere principalmente con el objetivo de recomprarlo en un futuro cercano; o
- En su reconocimiento inicial, es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple la condición para ser eficaz.
- Un pasivo financiero que no sea un pasivo financiero mantenido con fines de negociación podría ser designado como un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados al momento del reconocimiento inicial si:
  - Con ello se elimina o reduce significativamente alguna incoherencia en la valuación o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
  - El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con una estrategia de inversión o de administración del riesgo que la entidad tenga documentada y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
  - Forma parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos y la IAS 39, *Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición*, permita que la totalidad del contrato híbrido (activo o pasivo) sea designado como a valor razonable con cambios a través de resultados.
- Los pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados integrales. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en la partida de “Otras ganancias y pérdidas” en el estado consolidado de resultados integrales.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valúan inicialmente a valor razonable, neto de los costos de la transacción. El método de tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del periodo pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos estimados de pagos en efectivo a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado, en un periodo más corto) con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.
  - La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o expiran. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar es reconocida en resultados.
- t. **Instrumentos financieros derivados** – La Compañía en ocasiones utiliza instrumentos financieros derivados para manejar su exposición a los riesgos en las variaciones de los precios del gas natural, el cual es utilizado para la producción, realizando estudios de volúmenes históricos, necesidades futuras o compromisos adquiridos, disminuyendo así la exposición a riesgos ajenos a la operación normal de la Compañía.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable a la fecha en que se suscribe el contrato del derivado y posteriormente se remiden a su valor razonable al final del periodo que se informa. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en los resultados inmediatamente, a menos que el derivado esté designado y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en los resultados dependerá de la naturaleza de la relación de la cobertura.

Con el fin de mitigar los riesgos asociados con las fluctuaciones en el precio del gas natural, cuya cotización está basada en la oferta y demanda de los principales mercados internacionales, la Compañía utiliza contratos de intercambio de flujo de efectivo o swaps de gas natural, en los que la Compañía recibe precio flotante y paga precio fijo. Las fluctuaciones en el precio de este insumo energético provenientes de volúmenes consumidos, se reconocen como parte de los costos de operación de la Compañía.

Al inicio de la relación de cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, junto con sus objetivos de control de riesgo y la estrategia de transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en los otros resultados integrales y acumulados bajo el título de valor razonable de instrumentos financieros derivados, neto de los impuestos a las utilidades. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados y se incluye en el rubro del costo de ventas.

La Compañía evalúa periódicamente los cambios en los flujos de efectivo de los instrumentos financieros derivados para analizar si los swaps son altamente efectivos para mitigar la exposición a las fluctuaciones del precio del gas natural. Un instrumento de cobertura se considera altamente efectivo cuando los cambios en su valor razonable o flujos de efectivo de la posición primaria son compensados de forma regular o en su conjunto, por los cambios en el valor razonable o flujos de efectivo del instrumento de cobertura en un rango entre 80% y 125%.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales, se reclasifican a los resultados en los periodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro del estado de resultados integrales de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o ganancias previamente acumuladas en el capital contable se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reclasificará inmediatamente a los resultados.

- u. **Ingresos por contratos con clientes** -Los ingresos derivados de contratos con clientes se reconocen en el momento en el que el control de los bienes o servicios se transfiere al cliente por un monto que refleje la contraprestación a la cual la Compañía espera tener derecho, a cambio de dichos bienes y servicios. En términos generales, la Compañía ha concluido que actúa como principal en sus contratos de ingresos, excepto por los servicios en que actúa como agente y que se describen a continuación, ya que generalmente controla los bienes o servicios antes de que se transfieran al cliente.

#### Venta de bienes:

Los ingresos por venta de los productos que fabrica la compañía ("los productos") se reconocen en el momento en el que el control del activo es transferido al cliente, normalmente cuando se entregan los productos. El plazo normal de crédito sobre la venta de productos es de 30 a 90 días posteriores a la entrega.

La Compañía considera que no existen otras obligaciones a cumplir en el contrato, que sean obligaciones a cumplir separadas y en las cuales debe asignarse una porción del precio de la transacción. Al determinar el precio de transacción por la venta de productos, la Compañía considera los eventuales efectos de la contraprestación variable, la existencia de componentes importantes de financiamiento, la contraprestación distinta del efectivo y la contraprestación pagadera al cliente.

#### Saldos del contrato Activos contractuales

Un activo del contrato es el derecho a obtener una contraprestación a cambio de los bienes o servicios transferidos al cliente. Si la Compañía cumple una obligación al transferir bienes o servicios a un cliente antes de que el cliente pague la contraprestación o antes de que sea exigible el cobro, se reconoce un activo derivado del contrato por la contraprestación condicional que la Compañía tiene derecho a cobrar.

#### Cuentas por cobrar

Una cuenta por cobrar representa el derecho de la Compañía al cobro de una contraprestación que sea incondicional, es decir, únicamente se requiere el paso del tiempo para que el pago de la contraprestación sea exigible.

#### Pasivos del contrato y anticipos de clientes

Un pasivo del contrato es la obligación de transferir el control sobre bienes o servicios a un cliente, en el futuro, que surge de un derecho de cobro. Si un cliente paga la contraprestación antes de que la Compañía le transfiera los bienes o servicios, se reconoce un pasivo del contrato cuando el pago sea exigible y un anticipo del cliente cuando el pago se realice. Los pasivos del contrato (o un anticipo del cliente) son reconocidos como ingresos cuando la Compañía satisface sus obligaciones a cumplir bajo el contrato.

- v. **Información financiera por segmentos operativos** – Un segmento operativo es un componente identificable de la Compañía que desarrolla actividades de negocio del que puede obtener ingresos e incurrir en gastos, incluyendo aquellos ingresos y gastos relacionados con transacciones con otros componentes de la entidad y sobre los cuales la Compañía dispone de información financiera separada que es evaluada regularmente por el Consejo de Administración, en la toma de decisiones, para asignar recursos y evaluar el rendimiento del segmento.

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

w. **Pasivos ambientales** - La Compañía y otras compañías del sector acero están sujetas a estrictas leyes y regulaciones ambientales. Es política de la Compañía esforzarse por cumplir con las leyes y reglamentos ambientales aplicables. Con el objeto de cubrir los costos de remediación ambiental considerados probables y cuantificables, la Compañía estableció un pasivo por un importe que la empresa considera que es apropiado con base en información actualmente disponible. El pasivo representa una estimación de los costos de remediación ambiental asociados con los pasos futuros de remediación necesarios, basados en la evaluación de la administración de los probables resultados. Estas estimaciones se basan en los datos disponibles actualmente, en la tecnología existente en la actualidad y las leyes y reglamentos promulgados. El momento preciso de las actividades de remediación no puede determinarse de forma fiable en este momento debido a la ausencia de plazos para la remediación conforme a las leyes y reglamentos ambientales aplicables, en virtud de los cuales dichos costos de remediación serán erogados. En consecuencia, la Compañía no ha descontado sus pasivos ambientales. Actualmente no hay reclamaciones importantes para aplicarse a los pasivos registrados.

- x. **Costo de ventas y gastos por su función** – La Compañía clasifica sus costos y gastos por función en el estado consolidado de resultados integrales, de acuerdo con las prácticas de la industria en la que la Compañía opera.

#### 4. Juicios contables críticos e información clave para las estimaciones

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía, las cuales se describen en la Nota 4, la administración de la Compañía debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia, el futuro y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de esas estimaciones.

Las estimaciones y los supuestos relativos se revisan continuamente y los cambios resultantes se registran en el periodo en que la estimación ha sido modificada, si dicho cambio afecta solamente dicho periodo o en periodos futuros.

- a. **Juicios contables críticos** – A continuación, se presentan los juicios críticos en la aplicación de las políticas contables, aparte de aquellos que involucran estimaciones hechas por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía y que tienen un efecto significativo en los montos reconocidos en los estados financieros:
- **Moneda funcional** – La administración de la Compañía ha evaluado todos los indicadores que a su juicio son relevantes y ha concluido que la moneda funcional de la Compañía es el peso. Así mismo, ha concluido que la moneda funcional de las empresas ubicadas en el extranjero son las mencionadas en la Nota 4 a.
  - b. **Información clave para estimaciones** – Los siguientes son los supuestos y otra información clave para estimaciones utilizados a la fecha del estado consolidado de situación financiera, que tienen un riesgo significativo de poder causar un ajuste material a los valores de los activos y pasivos dentro del ejercicio siguiente.
    - **Estimación para cuentas de cobro dudoso** – Se sigue la práctica de crear una estimación de cuentas de cobro dudoso a la fecha del estado de situación financiera para mostrar las posibles pérdidas que resultasen por la incapacidad de los clientes para hacer el pago de sus adeudos correspondientes. La Compañía calcula la estimación con base en la antigüedad de los saldos y otras consideraciones efectuadas sobre cada saldo en particular.
    - **Valor neto de realización del inventario** – A la fecha del estado de situación financiera se emplea el juicio profesional para determinar cualquier deterioro en el inventario. El inventario se considera deteriorado cuando el valor en libros es mayor que el valor neto de realización.



Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- **Deterioro de activos de largo plazo en uso.** – La administración emplea juicio profesional a la fecha del estado de situación financiera para determinar la existencia de deterioro en el valor de los activos de larga duración. Dichos activos se encuentran deteriorados cuando el valor en libros es mayor que la cantidad recuperable y hay evidencia objetiva de deterioro. La cantidad recuperable es el valor presente de los flujos de efectivo descontados que generará durante su vida útil remanente o su valor de liquidación.
- **Estimación de las vidas útiles y valores residuales de propiedad, planta y equipo** – Como se describe en la Nota 4 f., la Compañía revisa las vidas útiles estimadas y valores residuales de las propiedades, planta y equipo al final de cada periodo de reporte.
- **Deterioro de crédito mercantil** – Para determinar si el crédito mercantil se ha deteriorado se requiere de la estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales se les ha asignado dicho crédito mercantil. Se realiza la estimación de los flujos de efectivo futuros esperados a valor presente de la unidad generadora de efectivo a una tasa de descuento apropiada.
- **Beneficios a los empleados** – La valuación de los beneficios a los empleados es efectuada por peritos independientes con base en estudios actuariales. Entre otras, se utilizan las siguientes premisas, que pueden llegar a tener un efecto: (i) tasas de descuento, (ii) tasas de incremento esperado de los salarios y (iii) tasas de rotación y mortandad con base en tablas reconocidas.

Un cambio en las condiciones económicas, laborales o fiscales podría modificar las estimaciones.

- **Contingencias** – La Compañía está sujeta a transacciones o eventos contingentes para los cuales utiliza el juicio profesional en el desarrollo de estimaciones de probabilidad de ocurrencia. Los factores que son considerados en dichas estimaciones son la situación legal a la fecha de la estimación y la opinión de sus asesores legales.
- **Activos de impuestos a la utilidad diferidos** – La Compañía revisa el valor en libros al final de cada periodo de reporte y disminuye, en su caso, el valor de los activos de impuestos a la utilidad diferidos en la medida en que las utilidades fiscales disponibles no sean suficientes para permitir que todo o parte del activo por impuestos a la utilidad diferidos sea utilizado. Sin embargo, no se puede asegurar que la Compañía generará utilidades fiscales suficientes para permitir que todo o parte de los activos por impuestos a la utilidad diferidos se realicen.
- **Valuación de instrumentos financieros** – La Compañía en ocasiones contrata instrumentos financieros derivados (swaps de gas), y las técnicas de valuación que incluye para determinar el valor razonable están basadas en datos obtenidos de mercados observables.

---

La administración de la Compañía considera que las técnicas de valuación elegidas y los supuestos utilizados son apropiados para determinar el valor razonable

---

Clave de Cotización: SIMEC

Trimestre: 4 Año: 2019

SIMEC

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34

### Información a revelar sobre información financiera intermedia [bloque de texto]

Los estados financieros a fechas intermedias por los 12 meses terminados al 31 de Diciembre de 2018, han sido preparados de acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad (NIC o IAS por sus siglas en inglés) 34 "Información Financiera a Fechas Intermedias". Estos Estados Financieros han sido preparados de conformidad con las normas e interpretaciones emitidas y vigentes o emitidas y adoptadas anticipadamente, a la fecha de preparación de estos Estados Financieros.

### Descripción de sucesos y transacciones significativas

**Eventos significativos** El 05 de diciembre de 2017, Grupo Simec, S.A.B. de C.V. y Simec Internacional 7, S.A. de C.V. (compañía subsidiaria), adquirieron acciones de una empresa denominada Señales del Norte, S.A. de C.V. Se compraron 2,000 acciones clase "I", ordinarias, nominativas y sin expresión de valor nominal, representativas de la porción fija del capital social, que representan el 100% de las acciones de dicha clase y 3,908,782 acciones clase "II", sin derecho a voto, nominativas, y sin expresión de valor nominal, representativas de la porción variable del capital social, que representan el 100% de dicha clase, en la cantidad de \$122.66 millones de pesos, encontrándose la designación y composición del Consejo de Administración bajo el control de Grupo Simec, S.A.B. de C.V., por lo que a partir de esa fecha la Compañía Señales del Norte, S.A. de C.V. se consolida en los estados financieros. Es necesario informar como evento posterior que dicha compañía registro el cambio de denominación en fecha 13 de marzo de 2018, para que a partir de esa fecha se denomine "Siderúrgicos Noroeste", S.A. de C.V. El 1 de mayo de 2018 se adquirieron 2 plantas siderúrgicas productoras de aceros largos en Brasil, de ArcelorMittal en USD \$92 millones, las cuales se encuentran ubicadas en Cariacica, Espíritu Santo y en Itaúna, Minas Gerais y tienen una capacidad de producción de 600 mil toneladas al año la primera y de 100 mil toneladas la segunda. Al cerrar la transacción, el Grupo incrementa significativamente su participación en el mercado de aceros largos en Brasil.

En el mes de noviembre de 2015 la planta siderúrgica de Brasil arrancó algunas operaciones, las cuales se han incrementado en (ver nota 23); la planta cuenta con una capacidad de producción de 450 mil toneladas al año de aceros comerciales, especialmente varilla y alambra. El costo total de este proyecto ascendió a USD\$ 300 millones, aproximadamente. En una segunda etapa, se pretende incursionar en el mercado de los aceros especiales para la industria automotriz y de productos electro-soldados derivados del alambra. Respecto a una nueva planta de aceros especiales, en los meses de octubre y diciembre de 2015 se adquirieron algunos terrenos vecinos a la planta actual de Tlaxcala, México, cuya extensión final estimada será de 100 hectáreas y el 20 de octubre entró en vigor el contrato "llave en mano" suscrito con Danieli & Officine Meccaniche para la construcción (excepto la ingeniería civil) y el suministro de todos los equipos. Esta nueva planta tendrá una capacidad instalada de 600 mil toneladas anuales, con un plazo de construcción de 2 y medio años y un periodo previo al inicio de operaciones que se estima entre 6 y 8 meses. El presupuesto de este proyecto es de USD\$ 600 millones, aproximadamente. Al 31 de diciembre de 2016 la mayoría de los equipos se han recibido; el último embarque se recibió en agosto de 2017. Los servicios de energía eléctrica y gas ya se encuentran contratados. El inicio de operaciones de acería estaba previsto para el mes de mayo de 2018 y para el arranque de todos los equipos correrá un periodo preoperativo con duración de seis a ocho meses.

### Dividendos pagados, acciones ordinarias

0

### Dividendos pagados, otras acciones

0

Clave de Cotización: **SIMEC**

Trimestre: **4** Año: **2019**

**SIMEC**

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

**Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción**

---

0.0

---

---

**Dividendos pagados, otras acciones por acción**

---

0.0

---