

Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración	2
[110000] Información general sobre estados financieros	13
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	20
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	22
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	23
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto	25
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Actual.....	27
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Anterior	30
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera	33
[700002] Datos informativos del estado de resultados	34
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	35
[800001] Anexo - Desglose de créditos	36
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera	38
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	39
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados	40
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	47
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos	51
[800500] Notas - Lista de notas.....	52
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	97
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34	121

[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 2023 contra los doce meses terminados el 31 de diciembre del 2022.

El capital contable incremento en ps 1,811 millones al pasar de ps 49,805 millones al 31 de diciembre del 2023 a ps 47,994 millones al 31 de diciembre del 2022.

Comparativo 4to trimestre 2023 contra 3er trimestre 2023.

El capital contable disminuyo en ps 651 millones, al pasar de ps 49,805 millones al 31 de diciembre del 2023 a ps 50,456 millones al 30 de septiembre del 2023.

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 Lázaro 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 Brasil.

Parte de las acciones que conforman el capital social de la Compañía se cotiza en la Bolsa de Valores de México (BMV) y en la New York Stock Exchange (NYSE).

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.

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 \$1,113 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 2023 contra doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía se disminuyeron en un 24% por la combinación de productos embarcado, teniendo una disminución en precio promedio de venta del 21%, comparado contra el mismo periodo de 2022, las ventas pasaron de Ps. 54,159 millones durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 a Ps. 41,217 millones en el mismo periodo del 2023. Las ventas en toneladas de productos de acero se disminuyeron en 4% en 2 millones 176 mil toneladas en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 comparadas con 2 millones 255 mil toneladas en el mismo periodo de 2022. Las ventas en el extranjero en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 se disminuyeron el 31% en Ps. 16,891 millones comparadas con Ps. 24,515 millones del mismo periodo del 2022. Las ventas nacionales disminuyeron el 18% al pasar de Ps. 29,644 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 a Ps. 24,326 millones en el mismo periodo de 2023. La disminución del 4% en las ventas y menor precio promedio de venta del 21%.

Costo de Ventas

El costo de ventas se disminuyó en 23% al pasar de Ps. 39,684 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 a Ps. 30,588 millones en el mismo periodo de 2023. Con respecto a ventas, en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 represento el 74% y para 2022 represento el 73%. El costo promedio de venta por tonelada de acero de producto terminado en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 comparados contra el mismo periodo de 2022 se disminuyó 20% principalmente por el volumen embarcado y menor costo en chatarra y algunos insumos durante todo el año.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fue de Ps. 10,629 millones contra Ps. 14,475 millones del mismo periodo de 2022. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas representó un 26% y 27% para los periodos 2023 y 2022 respectivamente.

Gastos Generales de Administración y Venta

Los gastos generales de administración y venta se disminuyeron un 4% de Ps. 2,456 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 a los Ps. 2,348 millones del mismo período de 2023, representando el 5% respecto a ventas en 2022 y 6% para 2023.

Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros ingresos netos por Ps. 72 millones durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022, comparados contra otros ingresos netos por Ps. 104 millones en el mismo período de 2023.

Utilidad (Pérdida) de Operación

La utilidad de operación se disminuyó un 31% al pasar de Ps. 12,091 millones para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 contra Ps. 8,385 millones del mismo período del 2023. Con respecto a ventas, el margen de operación representó el 20% para el año 2023 comparado con el 22% para 2022.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó un 29% al pasar de Ps. 13,207 millones en los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2022 como resultado una utilidad neta de Ps 7,703 millones, menos participación minoritaria Ps 2 millones, más impuestos a la utilidad Ps 3,300 millones, más costo integral de financiamiento Ps 1,089 millones, más depreciación Ps 1,117 millones. A Ps. 9,412 millones del mismo periodo de 2023 resultado de una utilidad neta Ps 5,186 millones, menos participación minoritaria Ps 6 millones, más impuestos a la utilidad Ps 1,305 millones, más costo integral de financiamiento Ps 1,900 millones más depreciación Ps 1,027 millones.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023, resulto un gasto de Ps. 1,900 millones comparados con los Ps. 1,089 millones de gasto para el mismo período del 2022. El neto de intereses fue un ingreso neto de Ps. 574 millones en 2023 contra un ingreso neto de 197 millones pesos para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022. Así mismo se registró una pérdida cambiaria neta de Ps. 2,541 millones en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023, contra una pérdida cambiaria de Ps. 700 millones en el mismo período de 2022, se registró otros ingresos financieros netos por Ps. 67 millones por el periodo 2023 comparado con los Ps. 586 millones de otros gastos financieros por el periodo 2022.

Impuesto a la Utilidad

La Compañía ha registrado un gasto neto de Ps. 1,305 millones para Impuesto a la Utilidad durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 (incluye un ingreso de impuesto diferido por Ps. 144 millones), comparados con un gasto neto de Ps. 3,300 millones para el mismo período del 2022 (incluye un gasto de Ps. 150 millones de impuestos diferidos).

Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una disminución en la utilidad neta de 33% de Ps. 7,703 millones de utilidad en los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2022 contra una utilidad neta de Ps. 5,186 millones para el mismo período del 2023.

Situación Financiera, Liquidez y Recursos de Capital

Al 31 de diciembre del 2023 la deuda financiera de Simec asciende a Ps. 5.1 millones que corresponden al capital pendiente de pago de las MTN's (\$302 mil dólares; los intereses acumulados por pagar ascienden a \$ 812,916 dólares, ó Ps 13.7 millones). Al 31 de diciembre del 2022 la deuda financiera de Simec asciende a Ps. 5.8 millones (de capital de MTN's por \$302 mil dólares; los intereses por pagar acumulados ascienden a \$ 694,987 dólares, ó Ps. 13.5 millones).

Comparativo Cuarto Trimestre 2023 vs. Tercer Trimestre 2023**Ventas Netas**

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron de Ps. 9,454 millones en el tercer trimestre del 2023 a Ps. 8,815 millones en el cuarto trimestre del 2023. Las ventas en toneladas de productos de acero incremento de 531 mil toneladas en el tercer trimestre de 2023 a 536 mil toneladas del cuarto trimestre del mismo periodo un incremento del 1%. Las ventas en el extranjero disminuyeron un 16% de Ps. 3,932 millones en el tercer trimestre a Ps. 3,320 millones del cuarto trimestre del mismo 2023. Las ventas nacionales en el cuarto trimestre de 2023 disminuyeron a Ps. 5,495 millones

contra Ps. 5,522 millones en el tercer trimestre de 2023 una disminución del 0.49%. El precio de venta por tonelada de producto terminado vendido en el cuarto trimestre de 2023 se disminuyó en un 8% comparado contra el tercer trimestre del mismo periodo.

Costo de Ventas

El costo de ventas disminuyó a Ps. 6,282 millones en el cuarto trimestre de 2023 contra Ps. 7,177 millones en el tercer trimestre del 2023. Con respecto a ventas el costo de ventas representó el 71% en el cuarto trimestre 2023 contra el 76% del tercer trimestre del mismo año. El costo de ventas promedio por tonelada de acero de producto terminado se disminuyó en 13% en el cuarto trimestre de 2023 comparado contra el tercer trimestre de 2023.

Utilidad (perdida) Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2023 incremento el 11% a Ps. 2,533 millones comparados con los Ps. 2,277 millones del tercer trimestre de 2023. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el tercero y cuarto trimestre fue del 24% y 29% respectivamente.

Gastos de Operación

Los gastos generales de administración y venta, se incrementaron en 57% de Ps. 761 millones del cuarto trimestre de 2023 comparado con Ps. 485 millones del tercer trimestre de 2023. Los gastos generales de administración y venta como porcentaje de las ventas para el cuarto trimestre 2023 fue de 9% comparado contra el tercer trimestre del mismo año de 5%.

Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros gastos netos por Ps. 63 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 24 millones en el tercer trimestre de 2023.

Utilidad (perdida) de Operación

La utilidad de operación ascendió a Ps. 1,709 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparada contra una utilidad de operación de Ps. 1,816 millones en el tercer trimestre de 2023. Con respecto a ventas, la utilidad de operación como porcentaje de las ventas netas para el cuarto y tercer trimestre de 2023 fue del 19% para ambos periodos.

EBITDA

El EBITDA fue de Ps. 2,079 millones en el tercer trimestre de 2023 como resultado una utilidad neta de Ps 1,802 millones, menos participación minoritaria Ps 2 millón, más impuestos a la utilidad Ps 298 millones, menos costo integral de financiamiento Ps 283 millones más depreciación Ps 264 millones. A Ps. Ps. 1,914 millones en el cuarto trimestre del mismo periodo, como resultado una utilidad neta de Ps 1,365 millones menos participación minoritaria Ps. 2 millones, menos impuestos a la utilidad Ps 236 millones, más costo integral de financiamiento Ps 582 millones, más depreciación Ps 205 millones.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 fue un gasto neto de Ps 582 millones contra un ingreso neto Ps 283 millones del tercer trimestre de 2023. El interés como ingreso neto para el cuarto trimestre de 2023 fue Ps 181 millones contra un ingreso neto Ps 28 millones del tercer trimestre de 2023. Al mismo tiempo registramos una utilidad cambiaria de Ps. 255 millones en el tercer trimestre de 2023 contra una pérdida cambiaria de Ps 787 millones en el cuarto trimestre del 2023, se registró otros ingresos financieros netos por Ps 24 millones al cuarto trimestre del 2023.

Impuesto a la Utilidad

La Compañía registró en el tercer trimestre de 2023 un gasto por Ps. 298 millones (incluye un ingreso en impuestos diferidos de Ps. 8 millones) comparados contra un ingreso de Ps. 236 millones del cuarto trimestre de 2023, (incluye un ingreso de impuestos diferidos de Ps. 136 millones).

Utilidad (perdida) Neta.

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una utilidad neta de Ps. 1,365 millones en el cuarto trimestre de 2023 contra una utilidad neta de Ps. 1,802 millones para el tercer trimestre de 2023.

Comparativo cuarto trimestre 2023 vs. Cuarto trimestre 2022

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron un 13% de Ps. 10,147 millones durante el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 8,815 millones en el mismo período del 2023. Las ventas en toneladas en el cuarto trimestre de 2022 fueron 535 mil toneladas comparadas con las 536 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2023. Las ventas al extranjero disminuyeron el 10% de Ps. 3,704 millones del cuarto trimestre de 2022 a Ps. 3,320 millones en el cuarto trimestre de 2023. Las ventas nacionales disminuyeron un 15% de 6,443 millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 5,495 millones en el cuarto trimestre de 2023. El precio promedio por tonelada de producto terminado vendido en el cuarto trimestre de 2023 se disminuyó en 13% contra el cuarto trimestre de 2022.

Costo de Ventas

El costo de ventas disminuyó un 16% al pasar de Ps. 7,441 millones en el cuarto trimestre de 2022 comparados con Ps. 6,282 millones en el mismo período de 2023. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2023, el costo de ventas representó el 71% comparado con el 73% del mismo período de 2022. El costo de ventas promedio por tonelada de acero disminuyó el 16% en el cuarto trimestre de 2023 comparados contra el cuarto trimestre de 2022.

Utilidad (pérdida) Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2023 disminuyó el 6% de Ps. 2,706 millones del cuarto trimestre de 2022 a Ps. 2,533 millones del mismo período de 2023. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas fue del 27% para cuarto trimestre 2022 comparado con el 29% para el cuarto trimestre 2023.

Gastos de Operación

Los gastos generales de administración y venta se incrementaron el 4% de Ps. 732 millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 761 millones del cuarto trimestre de 2023. Los gastos generales de administración y venta como porcentaje de las ventas fueron de 7% en el cuarto trimestre de 2022 contra el 9% del mismo período 2023.

Otros Gastos (Ingresos), neto

Registró otros ingresos netos por Ps. 65 millones durante el cuarto trimestre de 2022 comparado contra otros gastos netos por Ps. 63 millones en el mismo período de 2023.

Utilidad (perdida) de Operación

La utilidad de operación fue de Ps. 1,709 millones en el cuarto trimestre de 2023 contra una utilidad de operación de Ps. 2,039 millones del mismo período de 2022. Con respecto a ventas, el margen de operación en el cuarto trimestre de 2023 fue del 19% comparado con el 20% en el cuarto trimestre de 2022.

EBITDA

El EBITDA fue de Ps. 2,322 millones en el cuarto trimestre de 2022, como resultado de una pérdida neta de Ps. 334 millones, menos participación minoritaria Ps. 2 millones, más impuestos a la utilidad Ps. 1,349 millones, más costo integral de financiamiento Ps. 1,026 millones, más depreciación Ps. 283 millones. A Ps. 1,914 millones en el cuarto trimestre del 2023 como resultado de una utilidad neta de Ps. 1,365 millones, menos participación minoritaria Ps. 2 millones, menos impuestos a la utilidad Ps. 236 millones, más costo integral de financiamiento Ps. 582 millones más depreciación Ps. 205 millones.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023, fue un gasto neto de Ps. 582 millones comparados con un gasto neto de Ps. 1,026 millones para el cuarto trimestre de 2022. El efecto de ingreso neto de interés fue de Ps. 181 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparados contra un ingreso neto de Ps. 93 millones en el cuarto trimestre de 2022. Así mismo se registró una pérdida cambiaria de Ps. 787 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparado con una pérdida cambiaria de Ps. 502 millones en el cuarto trimestre de 2022, se registró otros ingresos financieros netos por Ps. 24 millones del cuarto trimestre del 2023 comparado con otros gastos financieros netos de Ps. 617 del mismo período 2022.

Impuesto a la Utilidad

La Compañía registró un ingreso neto de impuesto en el cuarto trimestre de 2023 por Ps. 236 millones, (que incluye un ingreso por impuesto diferido de Ps. 136 millones) comparados con un gasto neto de impuestos Ps. 1,349 millones del cuarto trimestre de 2022, (incluye un gasto de impuesto diferido por Ps. 102 millones).

Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una utilidad neta Ps. 1,365 millones en el cuarto trimestre de 2023 contra una pérdida neta de Ps. 334 millones en el cuarto trimestre de 2022.

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 3.37
- B) Se cumplió el Pasivo representa el 0.19
- C) Se cumplió el Resultado es 5,618.84

El saldo de Capital al 31 de Diciembre de 2023 ps 5.1 millones (302,000 Dólares)

Control interno [bloque de texto]

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 '23	3T '23	4T '22	4T '23vs 3T'23	4T'23 vs 4T '22
Ventas	8,815	9,454	10,147	(7%)	(13%)
Costo de Ventas	6,282	7,177	7,441	(12%)	(16%)
Utilidad Bruta	2,533	2,277	2,706	11%	(6%)
Gastos Operación	761	485	732	57%	4%
Otros Ingresos (Gastos)	(63)	24	65	(363%)	(197%)
Utilidad Operación	1,709	1,816	2,039	(6%)	(16%)
EBITDA	1,914	2,079	2,322	(8%)	(18%)
Utilidad Neta	1,365	1,802	(334)	(24%)	(509%)
Ventas en el Exterior	3,320	3,932	3,704	(16%)	(10%)
Ventas Nacionales	5,495	5,522	6,443	0%	(15%)
Ventas en Toneladas	536	531	535	1%	0%
Costo por Tonelada	11,720	13,516	13,908	(13%)	(16%)

Resultados Ene-Dic

(millones de pesos)	Ene-Dic '23	Ene-Dic '22	Año 23 vs año '22
Ventas	41,217	54,159	(24%)
Costo de Ventas	30,588	39,684	(23%)
Utilidad Bruta	10,629	14,475	(27%)
Gastos Operación	2,348	2,456	(4%)
Otros Ingresos (Gastos)	104	72	44%
Utilidad Operación	8,385	12,091	(31%)
EBITDA	9,412	13,207	(29%)
Utilidad Neta	5,186	7,703	(33%)
Ventas en el Exterior	16,891	24,515	(31%)
Ventas Nacionales	24,326	29,644	(18%)
Ventas en Toneladas	2,176	2,255	(4%)
Costo por Tonelada	14,057	17,598	(20%)

	Volumen (miles de tons) 4T '23	Importe 4T'23 millones de pesos	Precio prom. 4T'23	Volumen (miles de tons) 3T '23	Importe 3T'23 millones de pesos	Precio prom. 3T'23	Volumen (miles de tons) 4T '22	Importe 4T' millones peso
Aceros Especiales	153	2,762	18,052	155	3,468	22,374	150	3,57
P. Comerciales	383	6,053	15,804	376	5,986	15,920	385	6,57
Total, Toneladas	536	8,815	16,446	531	9,454	17,804	535	10,14

	Volumen (miles de tons) Ene-Dic '23	Importe Ene-Dic '23 millones de pesos	Precio prom. Ene-Dic '23	Volumen (miles de tons) Ene- Dic '22	Importe Ene-Dic millone peso
Aceros Especiales	597	13,101	21,945	723	2
P. Comerciales	1,579	28,116	17,806	1,532	3
Total Toneladas	2,176	41,217	18,942	2,255	5

[110000] Información general sobre estados financieros

Clave de cotización:	SIMEC
Periodo cubierto por los estados financieros:	2023-10-01 al 2023-12-31
Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa :	2023-12-31
Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:	SIMEC
Descripción de la moneda de presentación :	MXN
Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:	MILES DE PESOS
Consolidado:	Si
Número De Trimestre:	4D
Tipo de emisora:	ICS
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:	
Descripción de la naturaleza de los estados financieros:	

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

Nombre de proveedor de servicios de Auditoria externa [bloque de texto]

MOORE STEPHENS

MARCELO DE LOS SANTOS Y CIA., S.C.

Nombre del socio que firma la opinión [bloque de texto]

C.P.C. CARLOS DE LOS SANTOS ANAYA

Tipo de opinión a los estados financieros [bloque de texto]

MARCELO DE LOS SANTOS Y CÍA., sec.

CONTADORES PÚBLICOS

MOORE

Comonfort 805 Zona Centro San
Luis Potosí, S.L.P.

78000 Informe de los Auditores Independientes Tel: +52 (444) 144 10 00

www.msc.com.mx

Al Consejo de Administración y a los Accionistas de GRUPO SIMEC, S.A.B. de C.V.

Opinión

Hemos auditado los estados financieros consolidados adjuntos de GRUPO SIMEC, S.A.B. de C.V. y subsidiarias (la Compañía), que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los estados consolidados de resultado integral, de cambios en el capital contable y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, así como las notas a los estados financieros consolidados que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera consolidada de la Compañía al 31 de diciembre de 2023 y 2022, así como sus resultados consolidados y sus flujos de efectivo consolidados por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección "Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados" de este informe. Somos independientes de la Compañía, de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en México y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética, de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son asuntos que, según nuestro juicio profesional, han sido más significativas en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del

Otras
oficinas:

Miembro de

Aguascalientes, Ags.

Moore Global

Cd. de México

y

Network Limited

Cd. Victoria
Tamaulipas

principales
miembros en
ciudades del
mundo.



periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre estos y no expresamos una opinión por separado sobre estas cuestiones.

Para la cuestión clave de nuestra auditoría, describimos como se abordó la misma en el contexto de nuestra auditoría.

Deterioro del valor de los activos de las plantas ubicadas en Estados Unidos de América derivado del cese de sus operaciones.

Descripción del asunto clave de auditoría

Como se revela en la Nota 2 a los estados financieros consolidados, las plantas ubicadas en Estados Unidos de América cesaron sus operaciones en octubre de 2023, este cese de las plantas requirió de juicio profesional para determinar el valor de los activos que mantenían estas plantas y si había un posible deterioro que se tuviera que registrar.

Cómo nuestra auditoría abordó el asunto

La Compañía contrato expertos para la realización de avalúos de las plantas y de la mayoría de los inventarios que mantenía la compañía al cierre del ejercicio, también se realizó un análisis de la cartera que mantenía al cierre del ejercicio sobre la cual se creó adicionalmente una reserva para pérdidas crediticias esperadas. Nuestros procedimientos de auditoría incluyeron la evaluación de los criterios relacionados con la determinación de los valores de avalúo, así como de los criterios utilizados para la creación de la estimación para pérdidas crediticias esperadas; nuestros procedimientos de auditoría consistieron, entre otros, en los siguientes:

Obtuvimos conocimiento, evaluamos el diseño y probamos la efectividad operativa de los controles relacionados con la evaluación del posible deterioro, incluido el incremento a la estimación de pérdidas crediticias esperadas, revisamos, que se incluyeran todos los activos, así como que los criterios utilizados para la valuación de las plantas, los inventarios y la cartera fueran razonable.

Otra información contenida en el informe anual 2023 de la Compañía

La Administración es responsable de la otra información. La otra información comprende la información incluida en el Reporte Anual de la Compañía correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2023, que deberá presentarse ante la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) ("el Reporte Anual"). Esperamos disponer de la otra información después de la fecha de este informe de auditoría.

Nuestra opinión sobre los estados financieros consolidados no cubre la otra información y no expresaremos ningún tipo de conclusión de aseguramiento sobre la misma.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros consolidados, es nuestra responsabilidad leer la otra información cuando esté disponible y, al hacerlo, considerar si esta es materialmente consistente con los estados financieros consolidados o con nuestros conocimientos obtenidos durante la auditoría, o de lo contrario, si parece estar materialmente distorsionada.



Cuando leamos y consideremos el Reporte Anual, si concluimos que contiene una desviación material, estamos obligados a comunicar el asunto a los responsables del gobierno de la Compañía y emitir la declaratoria sobre el Reporte Anual requerida por la CNBV, en la cual se describa el asunto.

Responsabilidades de la Administración y de los responsables del gobierno de la entidad en relación con los estados financieros consolidados

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados adjuntos, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y del control interno que la Administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros consolidados libres de desviación material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros consolidados, la Administración es responsable de la evaluación de la capacidad de la Compañía para continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con negocio en marcha y utilizando la base contable de negocio en marcha, excepto si la Administración tiene intención de liquidar la Compañía o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista.

Los responsables del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de preparación de la información financiera de la Compañía,

Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados financieros consolidados.

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe.

Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros consolidados.

Como parte de la auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría, también:

- ▣ Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros consolidados, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede



implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.

- ▣ Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Compañía.

- ▣ Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Administración.

- ▣ Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por la Administración, de la base contable de negocio en marcha y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en

nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Compañía deje de ser un negocio en marcha.

▣ Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de los estados financieros consolidados, incluida la información revelada y si los estados financieros consolidados representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran la presentación razonable.

▣ Obtenemos evidencia suficiente y adecuada de auditoría con respecto a la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro de la Compañía para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Somos responsables de la dirección, supervisión y desarrollo de la auditoría de la Compañía, Somos exclusivamente responsables de nuestra opinión de auditoría.

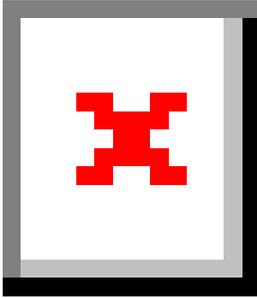
Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planeados y los hallazgos significativos de la auditoría, incluyendo cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno de la entidad una declaración de que hemos cumplido los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y de que les hemos comunicado todas las relaciones y demás cuestiones de las que se puede esperar razonablemente que pueden afectar a nuestra independencia y, en

su caso, las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación con los responsables del gobierno de la entidad, determinamos las que han sido de la mayor relevancia en la auditoría de estados financieros del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría. Describimos esas cuestiones en nuestro informe de





auditoría, salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión o, en circunstancias extremadamente poco frecuentes, determinemos que una cuestión no se debería comunicar en nuestro informe porque cabe razonablemente esperar que las consecuencias adversas de hacerlo superarían los beneficios de interés público de la misma.

25 de marzo de 2024

San Luis Potosí, S.L.P., México.

Fecha de opinión sobre los estados financieros [bloque de texto]

25 DE MARZO DEL 2024

Fecha de asamblea en que se aprobaron los estados financieros [bloque de texto]

30 DE ABRIL DEL 2024

Seguimiento de análisis [bloque de texto]

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

Morgan Stanley

BBVA

UBS casa de Bolsa

Entre otros.

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Estado de situación financiera [sinopsis]		
Activos [sinopsis]		
Activos circulantes[sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo	23,584,335,000	21,546,386,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	9,286,381,000	10,534,712,000
Impuestos por recuperar	479,354,000	404,922,000
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	10,372,432,000	12,791,311,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	0	0
Total activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	43,722,502,000	45,277,331,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
Total de activos circulantes	43,722,502,000	45,277,331,000
Activos no circulantes [sinopsis]		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	1,351,307,000	1,488,819,000
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	1,461,865,000	1,758,605,000
Inversiones registradas por método de participación	0	0
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
Propiedades, planta y equipo	17,953,857,000	16,782,893,000
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	483,921,000	511,095,000
Activos por impuestos diferidos	0	0
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
Total de activos no circulantes	23,065,110,000	22,355,572,000
Total de activos	66,787,612,000	67,632,903,000
Capital Contable y Pasivos [sinopsis]		
Pasivos [sinopsis]		
Pasivos Circulantes [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	10,496,157,000	12,519,370,000
Impuestos por pagar a corto plazo	2,184,650,000	2,347,288,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	5,102,000	5,847,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	0	0
Otros pasivos no financieros a corto plazo	0	0
Provisiones circulantes [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	251,763,000	212,460,000
Otras provisiones a corto plazo	33,215,000	68,676,000
Total provisiones circulantes	284,978,000	281,136,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	12,970,887,000	15,153,641,000
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	12,970,887,000	15,153,641,000
Pasivos a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	2,400,000	92,362,000
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	0
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	0	0
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
Provisiones a largo plazo [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	185,174,000	169,375,000
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	185,174,000	169,375,000
Pasivo por impuestos diferidos	3,823,686,000	4,223,149,000
Total de pasivos a Largo plazo	4,011,260,000	4,484,886,000
Total pasivos	16,982,147,000	19,638,527,000
Capital Contable [sinopsis]		
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	4,355,320,000	4,266,278,000
Utilidades acumuladas	42,384,854,000	38,101,948,000
Otros resultados integrales acumulados	4,343,589,000	6,713,558,000
Total de la participación controladora	49,780,624,000	47,956,729,000
Participación no controladora	24,841,000	37,647,000
Total de capital contable	49,805,465,000	47,994,376,000
Total de capital contable y pasivos	66,787,612,000	67,632,903,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Resultado de periodo [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) [sinopsis]				
Ingresos	41,139,248,000	54,159,247,000	8,737,780,000	10,147,374,000
Costo de ventas	31,100,106,000	39,683,861,000	6,794,503,000	7,440,962,000
Utilidad bruta	10,039,142,000	14,475,386,000	1,943,277,000	2,706,412,000
Gastos de venta	254,876,000	270,237,000	80,304,000	80,504,000
Gastos de administración	2,062,182,000	2,186,463,000	649,732,000	651,352,000
Otros ingresos	0	71,845,000	0	64,875,000
Otros gastos	119,546,000	0	286,432,000	0
Utilidad (pérdida) de operación	7,602,538,000	12,090,531,000	926,809,000	2,039,431,000
Ingresos financieros	996,302,000	445,879,000	422,259,000	238,177,000
Gastos financieros	2,584,729,000	1,535,034,000	692,848,000	1,263,722,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	6,014,111,000	11,001,376,000	656,220,000	1,013,886,000
Impuestos a la utilidad	1,739,998,000	3,299,522,000	198,523,000	1,349,128,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	4,274,113,000	7,701,854,000	457,697,000	(335,242,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	4,274,113,000	7,701,854,000	457,697,000	(335,242,000)
Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	4,282,906,000	7,703,466,000	462,008,000	(333,634,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	(8,793,000)	(1,612,000)	(4,311,000)	(1,608,000)
Utilidad por acción [bloque de texto]	8.61	15.48	0.93	-0.67
Utilidad por acción [sinopsis]				
Utilidad por acción [partidas]				
Utilidad por acción básica [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	8.61	15.48	0.93	(0.67)
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	8.61	15.48	0.93	(0.67)
Utilidad por acción diluida [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	8.61	15.48	0.93	(0.67)
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	8.61	15.48	0.93	(0.67)

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Estado del resultado integral [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) neta	4,274,113,000	7,701,854,000	457,697,000	(335,242,000)
Otro resultado integral [sinopsis]				
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]				
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) de inversiones en instrumentos de capital	289,560,000	(317,267,000)	0	1,272,905,000
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	(2,663,542,000)	(1,262,610,000)	(1,088,850,000)	(720,094,000)
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	(2,373,982,000)	(1,579,877,000)	(1,088,850,000)	552,811,000
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]				
Efecto por conversión [sinopsis]				
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
Activos financieros disponibles para la venta [sinopsis]				
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
Coberturas de flujos de efectivo [sinopsis]				
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
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [sinopsis]				
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
Cambios en el valor temporal de las opciones [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de impuestos	0	0	0	0
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
Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]				
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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [sinopsis]				
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
Activos financieros a valor razonable a través del ORI [sinopsis]				
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	(2,373,982,000)	(1,579,877,000)	(1,088,850,000)	552,811,000
Resultado integral total	1,900,131,000	6,121,977,000	(631,153,000)	217,569,000
Resultado integral atribuible a [sinopsis]				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	1,912,937,000	6,123,879,000	(625,920,000)	218,950,000
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	(12,806,000)	(1,902,000)	(5,233,000)	(1,381,000)

[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31
Estado de flujos de efectivo [sinopsis]		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) neta	4,274,113,000	7,701,854,000
Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]		
+ Operaciones discontinuas	0	0
+ Impuestos a la utilidad	1,739,998,000	3,299,522,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	(778,137,000)	389,122,000
+ Gastos de depreciación y amortización	1,035,244,000	1,116,872,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	16,116,000	6,532,000
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	0
+ Pagos basados en acciones	(64,436,000)	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	1,608,776,000	(1,541,781,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	653,286,000	(440,424,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(143,061,000)	(273,995,000)
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	(2,187,193,000)	2,375,610,000
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	(1,891,411,000)	(3,843,211,000)
+ 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)	(10,818,000)	1,088,247,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	4,263,295,000	8,790,101,000
- 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	4,263,295,000	8,790,101,000
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión [sinopsis]		
+ Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	0	0
- 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
- Compras de propiedades, planta y equipo	2,492,673,000	1,696,485,000
+ 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

Concepto	Acumulado Año Actual	Acumulado Año Anterior
	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
+ 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	64,436,000	192,403,000
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	931,866,000	253,476,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	213,271,000	(2,887,279,000)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(1,283,100,000)	(4,137,885,000)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]		
+ 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	89,041,000	90,129,000
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	0	2,381,464,000
- 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	153,729,000	56,352,000
+ (-) 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	(242,770,000)	2,234,983,000
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	2,737,425,000	6,887,199,000
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo [sinopsis]		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(699,476,000)	(471,005,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	2,037,949,000	6,416,194,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	21,546,386,000	15,130,192,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	23,584,335,000	21,546,386,000

[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Actual

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
Capital contable al comienzo del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	4,266,278,000	38,101,948,000	0	30,825,000	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	4,282,906,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(2,659,529,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	4,282,906,000	0	(2,659,529,000)	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	89,042,000	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	89,042,000	4,282,906,000	0	(2,659,529,000)	0	0	0
Capital contable al final del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	4,355,320,000	42,384,854,000	0	(2,628,704,000)	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	(317,267,000)	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	289,560,000	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	289,560,000	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	289,560,000	0	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	0	0	(27,707,000)	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	7,000,000,000	6,713,558,000	47,956,729,000	37,647,000	47,994,376,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	4,282,906,000	(8,793,000)	4,274,113,000
Otro resultado integral	0	0	0	0	(2,369,969,000)	(2,369,969,000)	(4,013,000)	(2,373,982,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(2,369,969,000)	1,912,937,000	(12,806,000)	1,900,131,000
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	(89,042,000)	0	(89,042,000)
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	(2,369,969,000)	1,823,895,000	(12,806,000)	1,811,089,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	7,000,000,000	4,343,589,000	49,780,624,000	24,841,000	49,805,465,000

[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Anterior

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
Capital contable al comienzo del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	4,176,149,000	30,398,482,000	0	1,291,533,000	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	7,703,466,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(1,260,708,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	7,703,466,000	0	(1,260,708,000)	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	90,129,000	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	90,129,000	7,703,466,000	0	(1,260,708,000)	0	0	0
Capital contable al final del periodo	2,832,268,000	4,575,233,000	4,266,278,000	38,101,948,000	0	30,825,000	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
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	(317,267,000)	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	(317,267,000)	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	(317,267,000)	0	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	0	0	(317,267,000)	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]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	7,000,000,000	8,291,533,000	41,921,367,000	41,161,000	41,962,528,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	7,703,466,000	(1,612,000)	7,701,854,000
Otro resultado integral	0	0	0	0	(1,577,975,000)	(1,577,975,000)	(1,902,000)	(1,579,877,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(1,577,975,000)	6,125,491,000	(3,514,000)	6,121,977,000
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	(90,129,000)	0	(90,129,000)
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	(1,577,975,000)	6,035,362,000	(3,514,000)	6,031,848,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	7,000,000,000	6,713,558,000	47,956,729,000	37,647,000	47,994,376,000

[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]		
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	52	54
Numero de empleados	1,414	1,850
Numero de obreros	2,794	3,188
Numero de acciones en circulación	497,709,214	497,709,214
Numero de acciones recompradas	36,023,685	35,573,326
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

[700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]				
Depreciación y amortización operativa	1,035,244,000	1,116,872,000	212,596,000	282,748,000

[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Datos informativos - Estado de resultados 12 meses [sinopsis]		
Ingresos	41,139,248,000	54,159,247,000
Utilidad (pérdida) de operación	7,602,538,000	12,090,531,000
Utilidad (pérdida) neta	4,274,113,000	7,701,854,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	4,282,906,000	7,703,466,000
Depreciación y amortización operativa	1,035,244,000	1,116,872,000

[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]
Bancarios [sinopsis]																
Comercio exterior (bancarios)																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Con garantía (bancarios)																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banca comercial																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros bancarios																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total bancarios																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]																
Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)																
MTNS	NO	2024-05-02	2024-05-02									5,102,000				
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	5,102,000	0	0	0	0
Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colocaciones privadas (quirografarios)																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colocaciones privadas (con garantía)																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	5,102,000	0	0	0	0
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo [sinopsis]																
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Proveedores [sinopsis]																
Proveedores																
DIVERSOS	NO	2024-05-02	2024-05-02			589,626,000						6,853,601,000				2,400,000
TOTAL					0	589,626,000	0	0	0	0	0	6,853,601,000	0	0	0	2,400,000
Total proveedores																
TOTAL					0	589,626,000	0	0	0	0	0	6,853,601,000	0	0	0	2,400,000
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]																
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																

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]														
					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]			
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de créditos																			
TOTAL					0	589,626,000	0	0	0	0	0	6,858,703,000	0	0	0	0	0	0	2,400,000

[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera

	Monedas [eje]				Total de pesos [miembro]
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	
Posición en moneda extranjera [sinopsis]					
Activo monetario [sinopsis]					
Activo monetario circulante	1,753,912,000	29,626,712,000	0	0	29,626,712,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	1,753,912,000	29,626,712,000	0	0	29,626,712,000
Pasivo monetario [sinopsis]					
Pasivo monetario circulante	679,125,000	11,472,797,000	0	0	11,472,797,000
Pasivo monetario no circulante	142,000	2,400,000	0	0	2,400,000
Total pasivo monetario	679,267,000	11,475,197,000	0	0	11,475,197,000
Monetario activo (pasivo) neto	1,074,645,000	18,151,515,000	0	0	18,151,515,000

[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto

	Tipo de ingresos [eje]			Ingresos totales [miembro]
	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	
ACEROS				
COMERCIALES	17,234,971,000	10,765,236,000	0	28,000,207,000
ESPECIALES	7,089,962,000	3,585,115,000	2,463,964,000	13,139,041,000
TOTAL	24,324,933,000	14,350,351,000	2,463,964,000	41,139,248,000

[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 2023, 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:

Así mismo 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 2023, a continuación se describen sus técnicas de valuación y el método utilizado para medir la efectividad:

1. Resumen del trabajo efectuado.

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 2023, 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 2023, 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 2023 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 ineffectividades de los instrumentos derivados. Dado que los términos críticos del instrumento derivado y de la posición primaria son idénticos, la ineffectividad 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 2023 son:

Activo Circulante a Pasivo Circulante	3.37 veces
Activo Circulante menos Inventario a Pasivo Circulante	2.57 veces
Activo Circulante a Pasivo Total	2.56 veces
Efectivo e Inversiones Temporales a Pasivo Circulante	181.825 %

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 \$30,582'993,000.00, con un Efectivo e Inversiones Temporales de \$23,584,335,000.00.

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]

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 2023, 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 2023

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

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

			4to'23	3ro'23	2do'22	1ro'23
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.

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Efectivo [sinopsis]		
Efectivo en caja	2,275,000	2,224,000
Saldos en bancos	1,332,140,000	4,038,127,000
Total efectivo	1,334,415,000	4,040,351,000
Equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	22,249,920,000	17,506,035,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	22,249,920,000	17,506,035,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	23,584,335,000	21,546,386,000
Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]		
Clientes	5,679,574,000	6,633,415,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	1,926,394,000	1,858,147,000
Anticipos circulantes [sinopsis]		
Anticipos circulantes a proveedores	742,863,000	1,412,398,000
Gastos anticipados circulantes	88,825,000	67,162,000
Total anticipos circulantes	831,688,000	1,479,560,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	379,571,000	0
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	469,154,000	563,590,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	9,286,381,000	10,534,712,000
Clases de inventarios circulantes [sinopsis]		
Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]		
Materias primas	4,831,089,000	5,462,241,000
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	4,831,089,000	5,462,241,000
Mercancía circulante	0	0
Trabajo en curso circulante	2,022,247,000	2,407,352,000
Productos terminados circulantes	2,332,207,000	3,656,990,000
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	1,186,889,000	1,264,728,000
Total inventarios circulantes	10,372,432,000	12,791,311,000
Activos mantenidos para la venta [sinopsis]		
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
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]		
Clientes no circulantes	0	0
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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
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
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]		
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
Propiedades, planta y equipo [sinopsis]		
Terrenos y construcciones [sinopsis]		
Terrenos	1,398,168,000	1,423,508,000
Edificios	3,933,030,000	4,108,908,000
Total terrenos y edificios	5,331,198,000	5,532,416,000
Maquinaria	8,081,810,000	8,065,750,000
Vehículos [sinopsis]		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	78,187,000	78,574,000
Total vehículos	78,187,000	78,574,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	69,254,000	68,099,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	4,393,408,000	3,038,054,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	0	0
Total de propiedades, planta y equipo	17,953,857,000	16,782,893,000
Propiedades de inversión [sinopsis]		
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
Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]		
Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]		
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 explotación	0	0
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	154,321,000	181,495,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	483,921,000	511,095,000
Crédito mercantil	1,814,160,000	1,814,160,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	2,298,081,000	2,325,255,000
Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]		
Proveedores circulantes	7,443,227,000	9,410,419,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	2,755,255,000	2,692,456,000
Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]		

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
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	297,675,000	416,495,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	10,496,157,000	12,519,370,000
Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]		
Créditos Bancarios a corto plazo	0	0
Créditos Bursátiles a corto plazo	5,102,000	5,847,000
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	5,102,000	5,847,000
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores no circulantes	2,400,000	92,362,000
Cuentas por pagar no circulantes con partes relacionadas	0	0
Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes [sinopsis]		
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	2,400,000	92,362,000
Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]		
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
Otras provisiones [sinopsis]		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	33,215,000	68,676,000
Total de otras provisiones	33,215,000	68,676,000
Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	(2,628,704,000)	30,825,000
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	(27,707,000)	(317,267,000)
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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
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	7,000,000,000	7,000,000,000
Total otros resultados integrales acumulados	4,343,589,000	6,713,558,000
Activos (pasivos) netos [sinopsis]		
Activos	66,787,612,000	67,632,903,000
Pasivos	16,982,147,000	19,638,527,000
Activos (pasivos) netos	49,805,465,000	47,994,376,000
Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]		
Activos circulantes	43,722,502,000	45,277,331,000
Pasivos circulantes	12,970,887,000	15,153,641,000
Activos (pasivos) circulantes netos	30,751,615,000	30,123,690,000

[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]				
Ingresos [sinopsis]				
Servicios	0	0	0	0
Venta de bienes	41,139,248,000	54,159,247,000	8,737,780,000	10,147,374,000
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
Total de ingresos	41,139,248,000	54,159,247,000	8,737,780,000	10,147,374,000
Ingresos financieros [sinopsis]				
Intereses ganados	931,866,000	253,476,000	401,643,000	76,405,000
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	64,436,000	192,403,000	20,616,000	161,772,000
Total de ingresos financieros	996,302,000	445,879,000	422,259,000	238,177,000
Gastos financieros [sinopsis]				
Intereses devengados a cargo	153,729,000	56,352,000	15,859,000	(16,961,000)
Pérdida por fluctuación cambiaria	2,431,000,000	700,033,000	676,989,000	502,034,000
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	778,649,000	0	778,649,000
Total de gastos financieros	2,584,729,000	1,535,034,000	692,848,000	1,263,722,000
Impuestos a la utilidad [sinopsis]				
Impuesto causado	1,694,814,000	3,149,791,000	145,818,000	1,246,802,000
Impuesto diferido	45,184,000	149,731,000	52,705,000	102,326,000
Total de Impuestos a la utilidad	1,739,998,000	3,299,522,000	198,523,000	1,349,128,000

[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 2022.

Normas Internacionales de Información Financiera, aún no vigentes.

A continuación, se enumeran las 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.

Las siguientes nuevas normas y modificaciones aún no son efectivas, pero pueden tener impacto en los estados financieros del Grupo en un período futuro.

.-Modificaciones a la NIC 1 – Clasificación de Pasivos como Corrientes o No Corrientes

Enmiendas aplicables a partir de 2022:

En mayo de 2020, se emitieron las siguientes enmiendas:

Referencia al marco conceptual

NIIF 3.- Combinación de negocios, las modificaciones corresponden sólo para hacer referencia al marco conceptual.

Contratos onerosos: Costo de cumplir un contrato

NIC 37.- Provisión, pasivos contingentes y activos contingentes; esta norma define un contrato de carácter oneroso como aquel en el que los costos inevitables de cumplir con las obligaciones que conlleva, exceden a los beneficios económicos que se esperan recibir del mismo. Las enmiendas aclaran que con el propósito de evaluar si un contrato es oneroso, el costo del cumplimiento de un contrato comprende los costos directamente relacionados con el contrato, como son, tanto los costos incrementales de cumplir con ese contrato, como una asignación de otros costos que se relacionan directamente con el cumplimiento del contrato.

Propiedades, planta y equipo: Ingresos del uso antes previsto

NIC 16.- Propiedades, planta y equipo, esta enmienda prohíbe a una entidad deducir del costo de propiedades, planta y equipo las cantidades recibidas por la venta de elementos producidos durante el proceso de instalación y puesta a punto del activo. En su lugar, una entidad reconocerá los productos procedentes de la venta de esos elementos, y su costo, en los resultados del periodo.

También en mayo de 2020, se emitieron mejoras anuales a las Normas NIIF 2018-2020, cuya vigencia será a partir del 1 de enero de 2022.

NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera.

Objeto de la mejora:

Se establecen algunas opciones para la aplicación de las Normas, a las Subsidiarias como entidad que adopta por primera vez las Normas NIIF.

NIIF 9 Instrumentos financieros

Objeto de la mejora:

Esta NIIF establece que una modificación sustancial de las condiciones actuales de un pasivo financiero existente o de una parte del mismo se contabilizará como una cancelación del pasivo financiero original y el reconocimiento de un nuevo pasivo financiero.

Esta mejora establece que las condiciones serán sustancialmente diferentes si el valor presente de los flujos de efectivo descontados bajo las nuevas condiciones, incluyendo cualquier comisión pagada neta de cualquier comisión recibida, y utilizando para el descuento la tasa efectiva original, difiere al menos en un 10% del valor presente descontado de los flujos de efectivo que todavía resten del pasivo financiero original.

Enmiendas aplicables a partir de 2023:

En enero de 2020, el IASB emitió una enmienda a la NIC 1.- Presentación de estados financieros, en la que se aclara que para reclasificar un pasivo corriente como pasivo no corriente, el requisito es que la entidad tenga derecho a diferir la liquidación del pasivo y que su vencimiento sea durante al menos 12 meses después de la fecha del periodo sobre el que se informa.

En la fecha de vigencia de esta enmienda, julio de 2020, se aplazó hasta el 1 de enero de 2023.

En febrero de 2021, se emitieron las siguientes enmiendas:

NIC 1.- Presentación de estados financieros, la modificación consiste en que una entidad debe revelar su información material sobre políticas contables en lugar de sus políticas contables significativas.

NIC 8.- Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores, se modifica esta norma para aclarar como las entidades deben distinguir los cambios en las políticas contables y los cambios en las estimaciones contables.

En mayo de 2021, el IASB emitió una enmienda a la NIC 12.- Impuesto a las ganancias, en la que se aclara la contabilización del impuesto diferido sobre transacciones que, en el momento de la transacción, dan lugar a diferencias temporales iguales imponibles y deducibles. En circunstancias específicas, las

entidades están exentas de reconocer impuestos diferidos cuando reconocen activos o pasivos por primera vez. Las modificaciones aclaran que la exención no se aplica a las transacciones por las que las entidades reconocen tanto un activo como un pasivo y que dan lugar a diferencias temporales imponibles y deducibles iguales. Este puede ser el caso de transacciones tales como arrendamientos y desmantelamiento, restauración y obligaciones similares. Las entidades están obligadas a reconocer impuestos diferidos sobre dichas transacciones.

Esta Norma modifica la NIIF 1.- Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera, para establecer que los impuestos diferidos relacionados con arrendamientos y desmantelamiento, restauración y obligaciones similares sean reconocidos por quienes adoptan por primera vez en la fecha de transición a las Normas Internacionales de Información Financiera, a pesar de la exención establecida en la NIC 12.

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]

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:
 - a. **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 para perdidas crediticias esperadas 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 tomando en cuenta la experiencia histórica de pérdidas crediticias en sus cuentas por cobrar, las condiciones actuales y pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros por recuperar de las cuentas por cobrar.
 - **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 propiedades, 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 de los instrumentos financieros derivados. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Compañía no tiene instrumentos financieros derivados.

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.

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 emitidas por IFRS Interpretations Committee, incluyendo aquellas emitidas previamente por el Standing Interpretations Committee. La Compañía aplicó las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2023.

Información a revelar sobre compromisos [bloque de texto]

Compromisos

- a. Republic ha tomado en arrendamiento cierto equipo, espacio de oficinas y equipos de cómputo conforme a contratos de operaciones que no se pueden cancelar. Estas rentas vencieron en varias fechas. Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y 2021, el gasto relacionado con las rentas de estas operaciones ascendió a USD \$ 0.0 millones y USD \$ 0.0 millones, respectivamente. Actualmente no hay obligaciones adicionales posteriores al 2020.
- b. 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 concluyó el 31 de mayo de 2018, a esa fecha el acuerdo se extendió hasta 31 de mayo 2021. La Compañía reconoció un ingreso por este contrato en 2020 y 2019 de USD \$ 1.1 millones y USD \$ 1.8 millones, respectivamente. En enero de 2021, la Compañía celebró un acuerdo similar con NRG Curtailment Solutions, INC. con un plazo de cinco años. La Compañía reconoció un ingreso, por estos contratos en 2022, y 2021 por USD\$ 0.6 millones, y USD\$ 1.2 millones respectivamente.
- c. El día 20 de diciembre de 2020. Fue la compra de la planta de Itauna por Cia. Siderúrgica de Espirito Santo, S.A. a Compañía Itaunense Energia y Participacoes Inmueble y Equipo Inmueble, situado en la calle Rua Clara Chaves en la Villa Santa Maria, ciudad Itauna comprometiéndose a pagar R\$ 4.0 millones de reales por mes, hasta completar un valor de R\$ 105.0 millones de reales, pagos que se realizaron hasta junio 2022.
- d. En Brasil se han realizado contratos por compra de energía eléctrica en forma general y se distribuyen entre las plantas de Brasil, estos contratos tienen vigencias diferentes al 30 de junio de 2023 el proveedor NEWCOM con un importe de R\$ 9.48 millones, el proveedor ENEL con un importe de R\$ 17.05 millones, con fecha de terminación al 31 de diciembre 2023 los siguientes proveedores NEWCOM con un importe de R\$ 33.9 millones, y AMERICA con un importe de R\$ 16.5 millones

Para nuestras instalaciones de Brasil se continúa celebrados acuerdos de compra de energía eléctrica con diferentes fechas de terminación al 31 de diciembre de 2024 con el proveedor Newcom por R\$ 24.900 millones, con AMÉRICA por R\$ 16,5 millones, con SQUADRA por R\$ 12.660 millones y 7.680 millones de fecha de terminación diciembre de 2025.

Información a revelar sobre pasivos contingentes [bloque de texto]

Al 31 de diciembre de 2023, 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

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 que 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 agosto de 2018). Este Acuerdo se extendió al 10 de agosto de 2018, por un periodo adicional de dos años vigente hasta el 10 de agosto de 2020. Este acuerdo tuvo otra ampliación con vigencia hasta el 10 de agosto de 2021 donde el DTSC decidió no continuarlo.

· La Compañía continuará cumpliendo con las condiciones del juicio final de 2016, las medidas correctivas y todas las tareas derivadas de ello, que se ingresaron en el mismo tribunal en 2004.

El 29 de mayo 2019, la compañía presentó una propuesta con un nuevo plan de trabajo (Plan de trabajo IM) al DTSC para llevar a cabo la descontaminación del suelo en el arrendamiento del ferrocarril BNSF Railway. El 21 de octubre de 2021, la Compañía presentó el borrador final del plan de trabajo IM. El 31 de mayo de 2022, DTSC aprobó el plan de trabajo. No se presentó ningún litigio contra la aprobación del DTSC que ahora es definitiva.

El 6 de diciembre de 2022, DTSC envió carta solicitando, un estudio preliminar y un cronograma de implementación del plan de trabajo, ambos documentos fueron entregados el 3 de febrero 2023. El DTSC no ha respondido a ninguno de los documentos.

El 13 de enero de 2023, BNSF Railway emitió un aviso de rescisión de contrato a PSI, notificando la rescisión unilateral de BNSF de dos contratos de arrendamiento con PSI los cuales terminaron 12 y 22 de febrero 2023, a través de su asesor legal se le informo a PSI que no tiene acceso a la propiedad de BNSF Railway. El DTSC está celebrando acuerdo voluntario con BNSF para implementar un plan de trabajo.

El 29 de junio de 2023, BNSF presentó una demanda en contra de PSI en el distrito Sur de California, alega causas de acción por desempeño, incumplimientos de contratos, del pacto implícito de buenas fe y trato Justo, indemnización contractual expresa bajo el derecho común federal y alivio declarativo.

A la fecha del dictamen no podemos estimar costos de implementación del plan de trabajo de las medidas provisionales por la incertidumbre de si BNSF o PSI implementen el trabajo y las autorizaciones DTSC a quien designaran y su fecha de aprobación.

- 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 2023 y 2022 para cubrir probables responsabilidades ambientales, así como las actividades de cumplimiento asciende a USD \$ 2.5 millones, y USD \$ 2.5 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 2023 y 2022 por USD \$ 1.0 y 1.5 millones respectivamente, son incluidas en otras cuentas por pagar y pasivos acumulados a corto y largo plazo, respectivamente, en el estado consolidado de situación financiera.

El 6 de febrero de 2023, La Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA) y Republic firmaron un Decreto de Consentimiento mediante el cual se requiere que la compañía instale ciertos controles de emisiones en las instalaciones de Canton, realice pruebas de cumplimiento e implemente monitoreo y mantenimiento de registros relacionados, la EPA impuso sanciones por USD \$ 990.00

En diciembre de 2023, la EPA de EE. UU. impuso una multa civil de \$700,000 a Republic en relación con violaciones de la Ley de Agua Limpia de EE. UU.

Dichas penalizaciones han sido registradas al 31 de diciembre de 2023.

- 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.
- f. 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.
- g. 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.
- h. 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.
- i. El 19 de agosto de 2022, Steel workers Pension Trust (SPT) presentó una demanda contra Republic Steel en el Tribunal Federal de Pensilvania alegando que la Compañía no pagó el monto de ciertas contribuciones de pensión mensuales al SPT. El 4 de enero de 2023, el Tribunal Federal de Pensilvania emitió una decisión a favor del SPT por un monto de \$1,274,075, y también permitió que el SPT solicitara montos adicionales por contribuciones no pagadas.

Derivado de lo anterior la Compañía al 31 de diciembre de 2023, reconoció una provisión por USD \$ 8,345,769.

- j. 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 USD \$2,452,028 (incluyendo intereses de USD \$394,138) contra la Compañía, el 9 de diciembre de 2016.

La Compañía también recibió una notificación de evaluación con fecha 11 de diciembre de 2020 por USD \$1,631,827 (incluyendo intereses de USD \$ 339,885) que cubre el período del 1 de enero de 2014 al 30 de septiembre de 2018.

La Compañía no está de acuerdo con la evaluación en su totalidad por los mismos motivos y ha presentado varias apelaciones ante la Junta de Apelaciones de Impuestos de Ohio, con fecha 30 de enero de 2017, 09 de febrero de 2022 y en septiembre de 2022; no se ha obtenido una resolución sobre ninguna de estas apelaciones.

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 2023 o 2022 que reconozca la evaluación o cualquier cantidad estimada de liquidación.

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 3.37

B) Se cumplió el Pasivo representa el 0.19

C) Se cumplió el Resultado es 5,618.84

El saldo de Capital al 31 de diciembre de 2023 ps 5.1 millones (302,000 Dólares)

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

Información financiera por segmentos

La Compañía segmenta la información por región, debido a la estructura operacional u de organización del negocio. Las ventas se efectúan principalmente en México, Estados Unidos de América y Brasil. El segmento mexicano de la Compañía incluye las plantas Mexicali, Guadalajara, Tlaxcala, San Luis Potosi. El segmento de Estados Unidos --

incluye las siete plantas de Republic adquiridas.

Las plantas de Republic están situadas en los Estados Unidos(distribuidas en Ohio, Indiana y Nueva York) y en Canadá (Ontario). La planta de Canadá dejó de operar en 2018. Ambos segmentos fabrican y venden productos de aceros largos para las industrias de la construcción, automotriz y energía principalmente. Los segmentos fabrican y venden productos de aceros largos para la industria de la construcción y automotriz principalmente.

año terminado al 31 de diciembre de 2023

Estado de resultados	MEXICO	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	DO BRASIL	TOTAL
Ventas netas	24,777,369	2,417,219	13,944,660	41,139,248
Costo de ventas	17,937,267	3,398,928	9,763,911	31,100,106
Utilidad marginal	6,840,102	(981,709)	4,180,749	10,039,142
Gastos de venta, generales y de administración	970,482	291,552	1,055,024	2,317,058
Otros ingresos (gastos), neto:	16,319	(309,117)	173,252	(119,546)
Utilidad de operación	5,885,939	(1,582,378)	3,298,977	7,602,538
Resultado integral de financiamiento:				
Ingreso por intereses, neto	931,866	-	-	931,866
Gasto por intereses, neto	36,958	(67,766)	(122,921)	(153,729)
Pérdida en cambios, neto	(2,249,357)	(219)	(181,424)	(2,431,000)
Resultado integral de financiamiento, neto	(1,280,533)	(67,985)	(304,345)	(1,652,863)
Utilidad antes de impuesto sobre la renta	4,605,406	(1,650,363)	2,994,632	5,949,675
Impuesto sobre la renta (nota 13):				
Del año	1,291,392	1,586	401,836	1,694,814
Diferido	(57,114)	(146,216)	248,514	45,184
Total de impuesto sobre la renta	1,234,278	(144,630)	650,350	1,739,998
Utilidad neta consolidada	3,371,128	(1,505,733)	2,344,282	4,209,677
Interés minoritario	(8,793)	-	-	(8,793)
Interés mayoritario	4,282,906	-	-	4,282,906
Utilidad neta mayoritaria	4,274,113	-	-	4,274,113

Se tienen ventas netas a clientes en los siguientes países o regiones:

	31 de Dic
México	24,777,369
Estados Unidos de Norteamérica	2,417,219
Brasil	13,944,660
Total	41,139,248

Las ventas por productos se integran como sigue:

	31 de Dic
Aceros especiales	13,139,042
Corrugado	18,192,586
Aceros comerciales	4,824,194
Perfiles estructurales	4,983,426
	41,139,248

Las ventas nacionales de exportación se integran como sigue:

	31 de Dic
Ventas nacionales	
Aceros especiales	7,089,963
Corrugado	10,525,486
Aceros comerciales	3,918,731
Perfiles estructurales	2,784,945
	24,319,125

	31 de Dic
Ventas de exportación	
Aceros especiales	6,049,079
Corrugado	7,667,100
Aceros comerciales	899,654
Perfiles estructurales	2,198,481
	16,814,314

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

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 contraparte incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera para la Compañía. La Compañía ha adoptado una política de tratar sólo con contrapartes solventes. La Compañía sólo realiza transacciones con entidades que tienen un grado de riesgo equivalente al grado de inversión y superior. La Compañía investiga y califica a sus principales clientes. La exposición de la Compañía y las calificaciones crediticias de sus contrapartes son monitoreadas continuamente y el valor acumulado de las transacciones concluidas se reparte entre las contrapartes aprobadas. La exposición crediticia está controlada por límites de cada contraparte que son revisados y aprobados anualmente por el departamento de gestión de riesgos..

Las cuentas por cobrar comerciales consisten en una gran cantidad de clientes dedicados a las industrias de construcción y automotriz, distribuidos en diferentes áreas geográficas. La evaluación crediticia en curso se realiza sobre la condición financiera de las cuentas por cobrar.

La Compañía no tiene una exposición significativa al riesgo de crédito con ninguna contraparte o grupo de contrapartes con características similares. La Compañía define que las contrapartes que tienen características similares se consideran partes relacionadas. La concentración del riesgo de crédito para cualquier otra contraparte no superó el 5% de los activos monetarios brutos en ningún momento durante el año.

El riesgo de crédito en fondos líquidos e instrumentos financieros derivados es limitado porque las contrapartes son bancos con altas calificaciones de crediticias asignadas por agencias internacionales de calificación crediticia

Riesgo de liquidez y tablas de riesgo: la responsabilidad final de la gestión del riesgo de liquidez recae en el consejo de administración, que ha establecido un marco apropiado de gestión del riesgo de liquidez para la gestión de los requisitos de financiación y gestión de liquidez a corto,

medio y largo plazo de la Compañía. El Grupo gestiona el riesgo de liquidez manteniendo reservas adecuadas, facilidades bancarias y crediticias, monitoreando continuamente los flujos de efectivo previstos y reales, y haciendo coincidir los perfiles de vencimiento de los activos y pasivos financieros. La siguiente tabla establece detalles de líneas de crédito bancarias adicionales (para ser utilizadas como cartas de crédito) que la Compañía tiene a su disposición para reducir el riesgo de liquidez. Estas líneas de crédito son obtenidas por la Compañía y una parte de ellas se ha utilizado para 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
Total			90,850,050	406,859,164	0	497,709,214	441,786	1,978,444

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

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

Amarre activo fijo a Diciembre 2023

MILES	edificios	maquinaria y equipo	equipo de transporte	muebles enseres y equipo de computo	terrenos	construcciones en proceso
Inversión						
saldo inicial , Diciembre 2022	5,393,852	30,139,530	164,527	151,922	1,423,508	3,038,055
mas Adiciones	401	1,017,342	822	7,225	1,870	1,465,013
menos Bajas (Reclasif. construcc en proceso)						-
mas (menos) Efecto conversión	- 142,765	- 1,456,094	- 271	- 4,630	- 27,210	- 109,660
mas (menos) Efecto IFRS años anteriores						
mas (menos) Efecto IFRS del periodo						
saldo final, Diciembre 2023	5,251,488	29,700,778	165,078	154,517	1,398,168	4,393,408
Depreciación						
saldo inicial , Diciembre 2022	1,284,944	22,073,780	85,953	83,823	-	-
mas Adiciones	63,194	957,454	1,916	5,336	-	-
mas (menos) Efecto conversión	- 29,680	- 1,412,265	- 978	- 3,896	-	-
saldo final, Diciembre 2023	1,318,458	21,618,969	86,891	85,263	-	-
Total activo fijo neto	3,933,030	8,081,809	78,187	69,254	1,398,168	4,393,408

Información a revelar sobre partes relacionadas [bloque de texto]

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

ACEROS CH	172,000	0
CIA MANUFACTURERA DE TUBOS	4,000	13,345,000
PY TSA INDUSTRIAL DE MEXICO	438,000	0
OPER CIA MEX DE TUBOS	719,000	6,924,000
TUBERIAS Y LAMINAS LA METALICA(ACOSA)	74,000	0
INDUSTRIAL MEXICANA DE HERRAMIENTAS	739,000	0
OPERADORA INDUSTRIAL DE HERRAMIENTAS CH	0	5,000
COMPAÑÍA MEXICANA DE PERFILES Y TUBOS	0	596,000
JOIST ESTRUCTURAS	1,000	0
CIA LAMINADORA VISTA HERMOSA	628,000	520,000
JOIST DEL GOLFO SA DE CV	2,582,000	0
ADMON Y CONTROL DE LA PRODUCCION	0	21,000
HOLDING PROTEL	30,000	399,000
CONSTRUNOM DE ICCIDENTE	0	0
OPERADORA DE TUBERIAS IND SA	0	0
CIA TUBOS Y PERFILES MONTERREY SA DE CV	3,318,000	0
COMERCIALIZADORA SIGOSA	2,081,000	0
SIDERURGICOS DEL GOLFO	332,000	0
COMPAÑÍA INDUSTRIAL MEXICANA DE TUBOS	0	570,000
SERVICIOS ESTRUCTURALES	3,241,000	0
OPERADORA PERF SIGOSA	4,108,000	2,501,514,000
PROYECT COMERC EL NINZI	0	96,000
OPERADORA PY TSA INDUSTRIAL	0	7,933,000
INDUSTRIAS CH S.A.DE C.V.	1,754,654,000	214,671,000
ACEROS Y LAMINADOS SIGOSA	1,637,000	4,143,000
ACERTAM	785,000	0
TUBERIAS PROCARSA	78,000	0
OPERADORA CONSTRUALCO SA DE CV	518,000	0
PERFILES COMERCIALES SIGOSA	129,737,000	3,802,000
INDUSTRIAS PROCARSA	0	139,000
ARRENDADORA NORTE DE MATAMOROS	1,294,000	0
FERROVISA, S.A.	19,224,000	577,000
TOTAL	1,926,394,000	2,755,255,000

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

Capital contable

- a. El capital social al 31 de diciembre de 2023 , se integra como sigue:

	Número de acciones (miles)		Importe
Capital fijo	90,850	\$	441,786
Capital variable	406,859		1,978,444
	497,709		2,420,230
Efecto de actualización			412,038
Total	497,709	\$	2,832,268

Las acciones ordinarias se componen de acciones nominativas, totalmente suscritas, sin valor nominal. El valor del capital puede ser incrementado sin limitación.

Todas las acciones corresponden a acciones Serie "B". Esta serie está dividida en "Clase I", representada por 90,850,050 acciones que forman el capital social fijo y "Clase II", representadas por 406,859,164 acciones que conforman el capital social variable.

- b. Las utilidades acumuladas incluyen la reserva legal. De acuerdo con la Ley General de Sociedades Mercantiles Mexicana, de las utilidades netas del ejercicio debe separarse un 5% como mínimo para formar la reserva legal, hasta que su importe ascienda al 20% del capital social a valor nominal. La reserva puede capitalizarse, pero no debe repartirse a menos que se disuelva la sociedad y debe ser reconstituida cuando disminuya por cualquier motivo. Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la reserva legal asciende a \$484,046, representando el 20% del valor nominal del capital social.
- c. Al 31 de diciembre de 2022, la reserva para recompra y recolocación de acciones asciende a

\$7,000,000 para operaciones de compra y recolocación de acciones propias, con la finalidad de aumentar la liquidez de las acciones de la Compañía y promover la estabilidad y continuidad de

sus precios a través de la Bolsa Mexicana de Valores. Al 30 de septiembre de 2023, la Compañía tenía 35,915,326 acciones en tesorería, cuyo importe ascendía a \$4,307,094 .

- d. El 10 de marzo de 2020 se pagaron los dividendos que decreto la Asamblea General Ordinaria de Accionistas celebrada el 10 de febrero del mismo año, de la cuenta utilidad fiscal neta de las utilidades generadas hasta el 31 de diciembre de 2013. El importe total cubierto ascendió a \$1,990 millones de pesos.

Para efectos del Impuesto Sobre la Renta, con fundamento en la fracción XXX del artículo NOVENO de las disposiciones transitorias de la Ley de Impuesto Sobre la Renta, no se efectuará la retención aludida en el segundo párrafo del artículo 140, y en las fracciones I y IV del artículo 164 de la misma Ley, ya que los dividendos decretados se pagarán con cargo a la cuenta de Utilidad Fiscal Neta de las utilidades generadas hasta el 31 de diciembre de 2013, que la sociedad lleva en forma independiente en otras cuentas de Utilidad Fiscal Neta a partir del 1º de enero de 2014, en los términos del artículo 77 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta.

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 valuar 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 que se mantienen 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 USDS) fue considerado como la moneda funcional de todas las subsidiarias establecidas en los Estados Unidos de América y el Real Brasileño para las subsidiarias establecidas en Brasil; por tanto, los estados financieros de las subsidiarias en el extranjero fueron convertidas en pesos aplicando:

Los tipos de cambio a la fecha del estado de situación financiera para todos los activos, pasivos y capital contable.

Los tipos de cambio históricos para las cuentas de 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 2022 Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2021

Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2022 (")

Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2021 (•)

Tipo de cambio al 17 de marzo de 2023

19.36

20.52

20.12

20.28

19.00

(') 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 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 pérdidas crediticias esperadas*** - La Compañía reconoce una estimación para pérdidas crediticias esperadas, tomando en cuenta la experiencia histórica de pérdidas crediticias en sus cuentas por cobrar, las condiciones actuales y pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros por recuperar de las cuentas por cobrar.

La determinación de la estimación cumple razonablemente con los criterios establecidos en la NIIF 9 respecto a la "Medición de las pérdidas crediticias esperadas".

- 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 136,246 toneladas netas (MT) de inventario de coque por un valor de 1,237 millones de pesos valuadas a un promedio de 469 dólares/ MT al 31 de diciembre de 2022 (136,541 MT por un valor de 1,304 millones de pesos valuadas a un promedio de 465. 5 dólares / MT al 31 de diciembre de 2021) 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, el 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

Edificios

Maquinaria y equipo Equipo de transporte

Muebles, enseres y equipo de cómputo

10 a 65

5 a 40

4

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** - La NIIF 16 "Arrendamientos", establece el reconocimiento de un Activo por derecho de uso del activo subyacente y un Pasivo por arrendamiento del mismo en la fecha del comienzo del arrendamiento. El activo por derecho de uso se valúa a su costo de adquisición, menos la depreciación acumulada y, en su caso, las pérdidas por deterioro; el Pasivo por arrendamiento se valúa al valor presente de los pagos futuros por arrendamiento por efectuar y cualquier otro pago por derecho de usar el activo subyacente en el plazo del arrendamiento que no se hayan efectuado a la fecha del comienzo del arrendamiento. La compañía aplicó la excepción establecida en el párrafo 5 de la NIIF 16, en virtud de que los contratos de arrendamientos suscritos son a corto plazo y no existe certeza razonable de que se fueran a prorrogar después de su vencimiento.
- 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.

., **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;

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 reOro** - 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 determinadas 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 dan 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.
- **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 16) 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:

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 de acuerdo con la NIIF 9 Instrumentos Financieros ("NIIF 9") en activos financieros que son medidos posteriormente a costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral o a valor razonable con cambios en resultados sobre la base del modelo de negocio de la Compañía para gestionar los activos financieros y las características contractuales de los flujos de efectivo del activo financiero.

Activos financieros medidos a costo amortizado

Los activos financieros son medidos a costo amortizado cuando el objetivo de mantener los activos financieros es obtener flujos de efectivo contractuales, y las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a los flujos de efectivo que son solo pagos al principal e intereses sobre el monto del principal. El reconocimiento inicial de los activos financieros se realiza a su valor razonable más los costos de transacción posteriormente se registran a su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, con cambios en el valor contable reconocidos en el estado de resultados. Se incluyen en los activos circulantes excepto por vencimientos mayores a 12 meses a partir de la fecha de cierre, los cuales se incluyen en los activos no circulantes. Los activos financieros del Grupo, medidos a costo amortizado, son principalmente presentados como "Cuentas y documentos por cobrar a Clientes", "Otras cuentas y documentos por

cobrar", y "Cuentas por cobrar a partes relacionadas" en el estado de situación financiera consolidado.

Activos financieros medidos a valor razonable con cambios en el resultado integral

Son activos financieros mantenidos con el fin de obtener flujo de efectivo contractuales y la venta de los activos financieros, y los términos contractuales del activo financiero dan lugar en fechas especificadas a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal.

Las inversiones de la Compañía en ciertos instrumentos de capital han sido designadas para ser medidos a VRORI, de acuerdo a la NIIF 9. En relación con esta designación, cualquier monto presentado en otro resultado integral no será transferido al estado de resultados consolidado. Los dividendos de estos instrumentos de capital se reconocen en el estado de resultados consolidados cuando se establece el derecho de pago del dividendo, y es probable que dicho dividendo sea pagado a la Compañía.

Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Son activos financieros con fines de negociación. Un activo financiero es clasificado en esta categoría si se adquiere con el propósito principal de venderse en el corto plazo. Los instrumentos financieros derivados también se incluyen en esta categoría a menos que sean designados como instrumentos de cobertura. Los activos en esta categoría se clasifican como activos circulantes si se espera que sean liquidados dentro de 12 meses, de otra manera se clasifican como activos no circulantes.

Deterioro de activos financieros

El Grupo evalúa las pérdidas crediticias esperadas asociadas con sus activos financieros registrados a VRORI. El método de deterioro aplicable depende de si ha tenido un aumento significativo en el riesgo de crédito.

Para los documentos y cuentas por cobrar a clientes, la Compañía aplica el enfoque simplificado permitido por la NIIF 9, que requiere que las pérdidas esperadas durante la vida del activo se reconozcan a partir del reconocimiento inicial de los documentos y cuentas por cobrar a clientes.

- 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.

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 reconocen inmediatamente en los resultados y se incluyen 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 períodos 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.

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 envían 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 los contratos, que sean obligaciones a cumplir separadas y en las cuales debería asignarse una porción del precio de la transacción. Al determinar el precio de transacción por la venta de productos, la Compañía consideraría 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.
- 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 administración 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.

2. 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 pérdidas crediticias esperadas - Se sigue la práctica de crear una estimación para pérdidas crediticias esperadas 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 tomando en cuenta la experiencia histórica de pérdidas crediticias en sus cuentas por cobrar, las condiciones actuales y pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros por recuperar de las cuentas por cobrar.

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 propiedades, 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 de los instrumentos financieros derivados. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Compañía no tiene instrumentos financieros derivados.

[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 que se mantienen 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 USDS) fue considerado como la moneda funcional de todas las subsidiarias establecidas en los Estados Unidos de América y el Real Brasileño para las subsidiarias establecidas en Brasil; por tanto, los estados financieros de las subsidiarias en el extranjero fueron convertidas en pesos aplicando:

Los tipos de cambio a la fecha del estado de situación financiera para todos los activos, pasivos y capital contable.

Los tipos de cambio históricos para las cuentas de 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 2022 Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2021

Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2022 (")

Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2021 (•)

Tipo de cambio al 17 de marzo de 2023

19.36

20.52

20.12

20.28

19.00

(") 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 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 pérdidas crediticias esperadas*** - La Compañía reconoce una estimación para pérdidas crediticias esperadas, tomando en cuenta la experiencia histórica de pérdidas crediticias en sus cuentas por cobrar, las condiciones actuales y pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos

futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros por recuperar de las cuentas por cobrar.

La determinación de la estimación cumple razonablemente con los criterios establecidos en la NIIF 9 respecto a la "Medición de las pérdidas crediticias esperadas".

- 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 136,246 toneladas netas (MT) de inventario de coque por un valor de 1,237 millones de pesos valuadas a un promedio de 469 dólares/ MT al 31 de diciembre de 2022 (136,541 MT por un valor de 1,304 millones de pesos valuadas a un promedio de 465. 5 dólares / MT al 31 de diciembre de 2021) 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, el 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:

Edificios

Maquinaria y equipo Equipo de transporte

Muebles, enseres y equipo de cómputo

10 a 65

5 a 40

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** - La NIIF 16 "Arrendamientos", establece el reconocimiento de un Activo por derecho de uso del activo subyacente y un Pasivo por arrendamiento del mismo en la fecha del comienzo del arrendamiento. El activo por derecho de uso se valúa a su costo de adquisición, menos la depreciación acumulada y, en su caso, las pérdidas por deterioro; el Pasivo por arrendamiento se valúa al valor presente de los pagos futuros por arrendamiento por efectuar y cualquier otro pago por derecho de usar el activo subyacente en el plazo del arrendamiento que no se hayan efectuado a la fecha del comienzo del arrendamiento. La compañía aplicó la excepción establecida en el párrafo 5 de la NIIF 16, en virtud de que los contratos de arrendamientos suscritos son a corto plazo y no existe certeza razonable de que se fueran a prorrogar después de su vencimiento.
- 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.

., **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 sí, 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 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 determinadas 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 dan 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.

- **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 16) 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:

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 de acuerdo con la NIIF 9 Instrumentos Financieros ("NIIF 9") en activos financieros que son medidos posteriormente a costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral o a valor razonable con cambios en resultados sobre la base del modelo de negocio de la Compañía para gestionar los activos financieros y las características contractuales de los flujos de efectivo del activo financiero.

Activos financieros medidos a costo amortizado

Los activos financieros son medidos a costo amortizado cuando el objetivo de mantener los activos financieros es obtener flujos de efectivo contractuales, y las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a los flujos de efectivo que son solo pagos al principal e intereses sobre el monto del principal. El reconocimiento inicial de los activos financieros se realiza a su valor razonable más los costos de transacción posteriormente se registran a su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, con cambios en el valor contable reconocidos en el estado de resultados. Se incluyen en los activos circulantes excepto por vencimientos mayores a 12 meses a partir de la fecha de cierre, los cuales se incluyen en los activos no circulantes. Los activos financieros del Grupo, medidos a costo amortizado, son principalmente presentados como "Cuentas y documentos por cobrar a Clientes", "Otras cuentas y documentos por cobrar", y "Cuentas por cobrar a partes relacionadas" en el estado de situación financiera consolidado.

Activos financieros medidos a valor razonable con cambios en el resultado integral

Son activos financieros mantenidos con el fin de obtener flujo de efectivo contractuales y la venta de los activos financieros, y los términos contractuales del activo financiero dan lugar en fechas especificadas a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal.

Las inversiones de la Compañía en ciertos instrumentos de capital han sido designadas para ser medidos a VRORI, de acuerdo a la NIIF 9. En relación con esta designación, cualquier monto presentado en otro resultado integral no será transferido al estado de resultados consolidado. Los dividendos de estos instrumentos de capital se reconocen en el estado de resultados consolidados cuando se establece el derecho de pago del dividendo, y es probable que dicho dividendo sea pagado a la Compañía.

Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Son activos financieros con fines de negociación. Un activo financiero es clasificado en esta categoría si se adquiere con el propósito principal de venderse en el corto plazo. Los instrumentos financieros derivados también se incluyen en esta categoría a menos que sean designados como instrumentos de cobertura. Los activos en esta categoría se clasifican como activos circulantes si se espera que sean liquidados dentro de 12 meses, de otra manera se clasifican como activos no circulantes.

Deterioro de activos financieros

El Grupo evalúa las pérdidas crediticias esperadas asociadas con sus activos financieros registrados a VRORI. El método de deterioro aplicable depende de si ha tenido un aumento significativo en el riesgo de crédito.

Para los documentos y cuentas por cobrar a clientes, la Compañía aplica el enfoque simplificado permitido por la NIIF 9, que requiere que las pérdidas esperadas durante la vida del activo se reconozcan a partir del reconocimiento inicial de los documentos y cuentas por cobrar a clientes.

- 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.

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 reconocen inmediatamente en los resultados y se incluyen 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 períodos 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.

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 envían

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 los contratos, que sean obligaciones a cumplir separadas y en las cuales debería asignarse una porción del precio de la transacción. Al determinar el precio de transacción por la venta de productos, la Compañía consideraría 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.
- 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 administración 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.

2. 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 pérdidas crediticias esperadas - Se sigue la práctica de crear una estimación para pérdidas crediticias esperadas 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 tomando en cuenta la experiencia histórica de pérdidas crediticias en sus cuentas por cobrar, las condiciones actuales y pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros por recuperar de las cuentas por cobrar.

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 propiedades, 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 de los instrumentos financieros derivados. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Compañía no tiene instrumentos financieros derivados.

[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 2023, 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

1. Eventos significativos

En agosto de 2023 la Compañía anunció la decisión de cesar sus operaciones de forma indefinida de sus plantas ubicadas en Estados Unidos de América; cese que se realizó en octubre de 2023, de Su planta productora ubicada en Canton y sus tres laminadoras ubicadas en Solon, Massillon y Lackawanna, las cuales estarán inactivas hasta que cambien las condiciones económicas. Las relaciones con los clientes se han mantenido conforme a los contratos respectivos, los cuales serán atendidos desde las plantas ubicadas en México, en el caso de aceros especiales SBQ serán atendidos de la planta ubicada en Apizaco, Tlaxcala, México. Al cierre de las plantas se liquidaron a los trabajadores que prestaban sus servicios a la compañía, cuenta con un nivel mínimo de personal para realizar la venta del inventario existente; así como, darle mantenimiento y seguridad a los bienes y propiedades existentes. Por otro lado, se realizaron avalúos de las plantas y de algunos inventarios con el fin de revisar si se tendría que registrar un posible deterioro en estos activos, también se revisó la cartera de clientes sobre la cual se incrementó adicionalmente la estimación para pérdidas crediticias esperadas.

Dividendos pagados, acciones ordinarias:	0
---	---

Dividendos pagados, otras acciones:	0
--	---

Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción:	0
--	---

Dividendos pagados, otras acciones por acción:	0
---	---
