

Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración	2
[110000] Información general sobre estados financieros	16
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	18
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	20
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	21
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto	23
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual.....	25
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior.....	29
[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.....	45
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto	49
[800500] Notas - Lista de notas.....	50
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	75
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34	92

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración

Comentarios de la gerencia [bloque de texto]

INDUSTRIAS CH, S.A.B. DE C.V.

Comparativo de los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2023 vs los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2022.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 24% pasaron de Ps. 61,639 millones durante los doce meses de 2022 a Ps. 46,743 millones del mismo período de 2023. El total de toneladas vendidas paso de 2 millones 585 mil toneladas en los doce meses de 2022 a 2 millones 417 mil toneladas en el mismo periodo de 2023. Las ventas en el extranjero en los doce meses de 2023 disminuyeron el 32% pasaron de Ps. 25,837 en los doce meses de 2022 a Ps. 17,600 millones en los doce meses de 2023. Las ventas nacionales disminuyeron el 18% al pasar de Ps. 35,747 millones en los doce meses de 2022 a Ps. 29,120 millones en los doce meses de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron en un 19% aproximadamente comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyo el 23% paso de Ps. 44,553 millones en los doce meses de 2022 a Ps. 34,251 millones en el mismo período de 2023. Con respecto a ventas en los doce meses de 2023 el costo representa el 73% comparado contra el 72% del mismo período de 2022.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para los doce meses de 2023 disminuyo el 27% a Ps. 12,492 millones comparados con los Ps. 17,086 millones de utilidad del mismo período de 2022. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para los doce meses de 2023 fue del 27% comparado contra el 28% del mismo período de 2022.

Gastos de Operación

Los gastos de venta y de administración disminuyeron el 5% a Ps. 2,685 millones en los doce meses de 2023, respecto a los Ps. 2,817 millones del mismo período de 2022. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 6% de la venta en los doce meses de 2023 comparado contra el 5% del mismo periodo del 2022.

Otros Ingresos (Gastos), neto

La Compañía registró otros ingresos por Ps. 106 millones durante los doce meses de 2023 comparados contra otros ingresos por Ps. 88 millones por el mismo período de 2022.

Utilidad de Operación

La utilidad de operación disminuyo el 31% paso a Ps. 9.913 millones en los doce meses de 2023 respecto a los Ps. 14,357 millones del mismo período de 2022.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó el 29% paso a Ps. 11,092 millones en los doce meses de 2023 respecto a los Ps. 15,631 millones del mismo periodo de 2022, debido principalmente a el menor número de toneladas embarcadas y a menores precios promedio de venta.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en los doce meses de 2023 fue una pérdida de Ps. 2,690 millones comparados con la pérdida de Ps. 1,321 millones para el mismo período del 2022. El efecto se debe a la pérdida en cambios de Ps. 3,313 millones registrada en el periodo de 2023, comparada con la pérdida en cambios por Ps. 894 millones registrados en el mismo periodo de 2022.

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registró una provisión de gasto de impuesto sobre la renta hasta Ps.1,610 millones durante los doce meses de 2023, comparados con los Ps. 3,821 millones de provisión de gasto de impuesto sobre la renta para el mismo período del año anterior.

Utilidad Neta

La Compañía registró una disminución en la utilidad neta consolidada del 39% a Ps. 5,613 millones en los doce meses de 2023 comparada contra una utilidad neta de Ps. 9,215 millones para los doce meses de 2022, lo cual se explica principalmente por la pérdida en cambios registrada en el periodo de 2023 comparada con la pérdida en cambios del mismo periodo de 2022, así como al menor número de toneladas embarcadas y a menores precios promedio de venta.

Comparativo del cuarto trimestre de 2023 vs. El tercer trimestre 2023.**Ventas Netas**

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 6%, de Ps. 10,804 millones durante el tercer trimestre de 2023, comparados con Ps. 10,125 millones en el cuarto trimestre del 2023. Las ventas en toneladas de productos de acero pasaron a 649 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2023, comparadas con las 569 mil toneladas del tercer trimestre de 2023. Las ventas en el extranjero en el cuarto trimestre de 2023 disminuyeron el 15%, pasaron a Ps. 3,505 millones comparadas con Ps. 4,106 millones del tercer trimestre de 2023. Las ventas nacionales disminuyeron el 1%; pasaron a Ps. 6,614 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparadas con Ps. 6,690 millones del tercer trimestre de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron el 18% comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyó el 12% de Ps. 8,152 millones en el tercer trimestre de 2023 a Ps. 7,174 millones en el cuarto trimestre de 2023. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2023 el costo representa el 71% comparado con el 75% del tercer trimestre de 2023.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 aumento el 11% paso a Ps. 2,951 millones comparados con los Ps. 2,652 millones de utilidad bruta del tercer trimestre de 2023. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el cuarto trimestre de 2023 fue del 29% comparado con el 25% del tercer trimestre de 2023.

Gastos de Operación

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los gastos de venta y de administración aumentaron el 50% a Ps. 850 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 567 millones del tercer trimestre de 2023. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 8% de la venta en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 5% del tercer trimestre del 2023.

Otros Ingresos (Gastos), neto

La Compañía registró otros gastos netos de Ps. 62 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 24 millones por el tercer trimestre de 2023.

Utilidad de Operación

La utilidad de operación disminuyó el 3% paso de Ps. 2,109 millones en el tercer trimestre 2023 a Ps. 2,038 millones en el cuarto trimestre de 2023. Con respecto a ventas, el margen de operación fue de 20% en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 20% del tercer trimestre de 2023.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó el 5% paso de Ps. 2,410 millones en el tercer trimestre de 2023 a Ps. 2,281 millones en el cuarto trimestre de 2023, debido principalmente a, mayores gastos operativos y a los menores precios promedio de venta, cuyos efectos no fueron compensados en su totalidad por menores costos de materias primas y mayores volúmenes de toneladas embarcadas.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 fue una pérdida de Ps. 930 millones comparados con los Ps.361 millones de utilidad para el tercer trimestre de 2023, debido a las pérdidas cambiarias registradas en el cuarto trimestre del 2023 por Ps. 1,072 millones en comparación a la utilidad cambiaria registrada en el tercer trimestre del mismo año por PS. 314 millones.

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registro una provisión de gasto de impuestos sobre la renta de Ps. 68 millones para en el cuarto trimestre de 2023, comparados con los Ps. 298 millones de provisión de gasto de impuestos sobre la renta para el tercer trimestre del 2023.

Utilidad Neta

La Compañía registro una disminución en la utilidad neta consolidada del 52% a Ps. 1,040 millones en el cuarto trimestre de 2023, comparada contra una utilidad neta de Ps. 2,172 millones para el tercer trimestre de 2023. Dicha disminución es debido primordialmente a las pérdidas cambiarias registradas en el cuarto trimestre de 2023; mayores gastos de venta y administración y a menores precios promedio de venta, aunque los costos de las materias primas disminuyeron y se lograron embarcar mayores cantidades de toneladas de acero.

Comparativo cuarto trimestre de 2023 vs. El cuarto trimestre de 2022.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 19% de Ps. 12,501 millones durante el cuarto trimestre de 2022 comparados con Ps. 10,125 millones del mismo período del 2023. El total de toneladas vendidas paso de 665 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2022 a 649 mil toneladas en el mismo periodo de 2023. Las ventas en el extranjero en el cuarto trimestre de 2023 disminuyeron el 12% pasaron a Ps. 3,505 millones comparadas con Ps. 4,002 millones del cuarto trimestre de 2022. Las ventas nacionales disminuyeron en un 22% al pasar de Ps. 8,493

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 6,614 millones del cuarto trimestre de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron el 17% comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyo el 22% de Ps. 9,173 millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 7,174 millones en el mismo período de 2023. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2023 el costo represento el 71% comparado contra el 73% del mismo período de 2022.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2023 disminuyo el 11% a Ps. 2,951 millones comparados con los Ps. 3,328 millones de utilidad del mismo período de 2022. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el cuarto trimestre de 2023 fue del 29% comparada contra el 27% en el mismo período de 2022.

Gastos de Operación

Los gastos de venta y de administración disminuyeron el 7% a Ps. 850 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 914 millones del mismo período de 2022. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 8% de la venta en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 7% del cuarto trimestre de 2022.

Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros gastos netos por Ps. 62 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 76 millones en el mismo período de 2022.

Utilidad de Operación

La utilidad de operación disminuyo el 18% paso a Ps. 2,038 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a la utilidad de Ps. 2,490 millones en el mismo período de 2022. Con respecto a ventas, el margen de operación representa el 20% en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 20% registrado en el mismo periodo de 2022.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyo el 19% paso a Ps. 2,281 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 2,812 millones del mismo periodo de 2022, lo cual se explica principalmente a los menores precios promedio de venta, así como a menores volúmenes de toneladas embarcadas.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 fue una pérdida de Ps.930 millones comparados con la pérdida de Ps 1,281 millones para el mismo período del 2022. El efecto se debe a una pérdida cambiaria de Ps. 1,072 millones registrada en el cuarto trimestre de 2023 comparada con la pérdida en cambios por Ps. 708 millones registrada en el cuarto trimestre de 2022; así como otros gastos financieros por Ps. 779 millones registrada en el mismo periodo del año 2022.

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registró una provisión de gasto de impuestos sobre la renta de Ps.68 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados con los Ps.1,680 millones de provisión de gasto de impuestos sobre la renta para el mismo período del año anterior.

Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una utilidad neta consolidada de Ps. 1,040 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparado contra una pérdida neta de Ps.471 millones para el mismo período

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

del año anterior, el resultado se explica principalmente por menores provisiones de gasto de impuesto sobre la renta, así como un menor costo integral de financiamiento; los cuales neutralizaron los efectos negativos generados por menores precios promedio de venta y menores volúmenes de toneladas embarcadas.

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

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

Industrias CH, S. A. B. de C. V. es una sociedad anónima bursátil de capital variable, constituida bajo las leyes de México. Se localiza en Agustín Melgar No. 23, Col. Fraccionamiento Industrial Niños Héroes, C.P. 54017, Tlalnepantla de Baz, Estado de México.

La principal actividad de Industrias CH, S. A. B. de C. V. y compañías subsidiarias, es la manufactura y venta de productos siderúrgicos destinados a los mercados de la construcción, además de auto partes y energía, tanto en México como en el extranjero.

Parte de las acciones que conforman el capital social se cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores, las cuales corresponden al 33% de las acciones emitidas.

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

Continuar con la expansión en la industria siderúrgica.

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

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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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.

b) Continuar con los proyectos de inversión en Apizaco, Tlaxcala, San Luis Potosí, S.L.P., y Monclova, Coah.

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

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

La estrategia operativa de Industrias CH, ha sido manejar cada planta siderúrgica como una unidad de negocio independiente, lo que 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; e incertidumbre en lo general. En lo particular, aunque Industrias CH, está en una situación muy sólida; sin deudas con el sistema financiero, con aproximadamente Usd. \$ 1,518 millones en caja, invirtiendo en la expansión de las plantas de Apizaco, Tlaxcala, San Luis Potosí y Monclova, y para la operación normal del grupo.

Es importante señalar que la actual crisis económica y financiera mundial presenta grandes desafíos y retos para Industrias CH, por la situación privilegiada en que se encuentran, las oportunidades para su crecimiento.

Resultados de las operaciones y perspectivas [bloque de texto]

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

INDUSTRIAS CH, S.A.B. DE C.V.

Comparativo de los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2023 vs los doce meses terminados al 31 de diciembre de 2022.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 24% pasaron de Ps. 61,639 millones durante los doce meses de 2022 a Ps. 46,743 millones del mismo período de 2023. El total de toneladas vendidas paso de 2 millones 585 mil toneladas en los doce meses de 2022 a 2 millones 417 mil toneladas en el mismo periodo de 2023. Las ventas en el extranjero en los doce meses de 2023 disminuyeron el 32% pasaron de Ps. 25,837 en los doce meses de 2022 a Ps. 17,600 millones en los doce meses de 2023. Las ventas nacionales disminuyeron el 18% al pasar de Ps. 35,747 millones en los doce meses de 2022 a Ps. 29,120 millones en los doce meses de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron en un 19% aproximadamente comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyo el 23% paso de Ps. 44,553 millones en los doce meses de 2022 a Ps. 34,251 millones en el mismo período de 2023. Con respecto a ventas en los doce meses de 2023 el costo representa el 73% comparado contra el 72% del mismo período de 2022.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía para los doce meses de 2023 disminuyo el 27% a Ps. 12,492 millones comparados con los Ps. 17,086 millones de utilidad del mismo período de 2022. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para los doce meses de 2023 fue del 27% comparado contra el 28% del mismo período de 2022.

Gastos de Operación

Los gastos de venta y de administración disminuyeron el 5% a Ps. 2,685 millones en los doce meses de 2023, respecto a los Ps. 2,817 millones del mismo período de 2022. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 6% de la venta en los doce meses de 2023 comparado contra el 5% del mismo periodo del 2022.

Otros Ingresos (Gastos), neto

La Compañía registró otros ingresos por Ps. 106 millones durante los doce meses de 2023 comparados contra otros ingresos por Ps. 88 millones por el mismo período de 2022.

Utilidad de Operación

La utilidad de operación disminuyo el 31% paso a Ps. 9.913 millones en los doce meses de 2023 respecto a los Ps. 14,357 millones del mismo período de 2022.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyo el 29% paso a Ps. 11,092 millones en los doce meses de 2023 respecto a los Ps. 15,631 millones del mismo periodo de 2022, debido principalmente a el menor número de toneladas embarcadas y a menores precios promedio de venta.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en los doce meses de 2023 fue una pérdida de Ps. 2,690 millones comparados con la pérdida de Ps. 1,321 millones para el mismo período del 2022. El efecto se debe a la pérdida en cambios de Ps. 3,313 millones registrada en el periodo de 2023, comparada con la pérdida en cambios por Ps. 894 millones registrados en el mismo periodo de 2022.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registró una provisión de gasto de impuesto sobre la renta hasta Ps.1,610 millones durante los doce meses de 2023, comparados con los Ps. 3,821 millones de provisión de gasto de impuesto sobre la renta para el mismo período del año anterior.

Utilidad Neta

La Compañía registró una disminución en la utilidad neta consolidada del 39% a Ps. 5,613 millones en los doce meses de 2023 comparada contra una utilidad neta de Ps. 9,215 millones para los doce meses de 2022, lo cual se explica principalmente por la pérdida en cambios registrada en el periodo de 2023 comparada con la pérdida en cambios del mismo periodo de 2022, así como al menor número de toneladas embarcadas y a menores precios promedio de venta.

Comparativo del cuarto trimestre de 2023 vs. El tercer trimestre 2023.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 6%, de Ps. 10,804 millones durante el tercer trimestre de 2023, comparados con Ps. 10,125 millones en el cuarto trimestre del 2023. Las ventas en toneladas de productos de acero pasaron a 649 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2023, comparadas con las 569 mil toneladas del tercer trimestre de 2023. Las ventas en el extranjero en el cuarto trimestre de 2023 disminuyeron el 15%, pasaron a Ps. 3,505 millones comparadas con Ps. 4,106 millones del tercer trimestre de 2023. Las ventas nacionales disminuyeron el 1%; pasaron a Ps. 6,614 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparadas con Ps. 6,690 millones del tercer trimestre de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron el 18% comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyó el 12% de Ps. 8,152 millones en el tercer trimestre de 2023 a Ps. 7,174 millones en el cuarto trimestre de 2023. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2023 el costo representa el 71% comparado con el 75% del tercer trimestre de 2023.

Utilidad Bruta

La utilidad bruta de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 aumento el 11% paso a Ps. 2,951 millones comparados con los Ps. 2,652 millones de utilidad bruta del tercer trimestre de 2023. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el cuarto trimestre de 2023 fue del 29% comparado con el 25% del tercer trimestre de 2023.

Gastos de Operación

Los gastos de venta y de administración aumentaron el 50% a Ps. 850 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 567 millones del tercer trimestre de 2023. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 8% de la venta en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 5% del tercer trimestre del 2023.

Otros Ingresos (Gastos), neto

La Compañía registró otros gastos netos de Ps. 62 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 24 millones por el tercer trimestre de 2023.

Utilidad de Operación

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La utilidad de operación disminuyó el 3% paso de Ps. 2,109 millones en el tercer trimestre 2023 a Ps. 2,038 millones en el cuarto trimestre de 2023. Con respecto a ventas, el margen de operación fue de 20% en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 20% del tercer trimestre de 2023.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó el 5% paso de Ps. 2,410 millones en el tercer trimestre de 2023 a Ps. 2,281 millones en el cuarto trimestre de 2023, debido principalmente a, mayores gastos operativos y a los menores precios promedio de venta, cuyos efectos no fueron compensados en su totalidad por menores costos de materias primas y mayores volúmenes de toneladas embarcadas.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 fue una pérdida de Ps. 930 millones comparados con los Ps.361 millones de utilidad para el tercer trimestre de 2023, debido a las pérdidas cambiarias registradas en el cuarto trimestre del 2023 por Ps. 1,072 millones en comparación a la utilidad cambiaria registrada en el tercer trimestre del mismo año por PS. 314 millones.

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registro una provisión de gasto de impuestos sobre la renta de Ps. 68 millones para en el cuarto trimestre de 2023, comparados con los Ps. 298 millones de provisión de gasto de impuestos sobre la renta para el tercer trimestre del 2023.

Utilidad Neta

La Compañía registro una disminución en la utilidad neta consolidada del 52% a Ps. 1,040 millones en el cuarto trimestre de 2023, comparada contra una utilidad neta de Ps. 2,172 millones para el tercer trimestre de 2023. Dicha disminución es debido primordialmente a las pérdidas cambiarias registradas en el cuarto trimestre de 2023; mayores gastos de venta y administración y a menores precios promedio de venta, aunque los costos de las materias primas disminuyeron y se lograron embarcar mayores cantidades de toneladas de acero.

Comparativo cuarto trimestre de 2023 vs. El cuarto trimestre de 2022.

Ventas Netas

Las ventas netas de la Compañía disminuyeron en un 19% de Ps. 12,501 millones durante el cuarto trimestre de 2022 comparados con Ps. 10,125 millones del mismo período del 2023. El total de toneladas vendidas paso de 665 mil toneladas en el cuarto trimestre de 2022 a 649 mil toneladas en el mismo periodo de 2023. Las ventas en el extranjero en el cuarto trimestre de 2023 disminuyeron el 12% pasaron a Ps. 3,505 millones comparadas con Ps. 4,002 millones del cuarto trimestre de 2022. Las ventas nacionales disminuyeron en un 22% al pasar de Ps. 8,493 millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 6,614 millones del cuarto trimestre de 2023. Los precios de venta promedio disminuyeron el 17% comparando ambos periodos.

Costo de Ventas

El costo directo de ventas disminuyó el 22% de Ps. 9,173 millones en el cuarto trimestre de 2022 a Ps. 7,174 millones en el mismo período de 2023. Con respecto a ventas, en el cuarto trimestre de 2023 el costo represento el 71% comparado contra el 73% del mismo período de 2022.

Utilidad Bruta

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La utilidad bruta de la Compañía para el cuarto trimestre de 2023 disminuyó el 11% a Ps. 2,951 millones comparados con los Ps. 3,328 millones de utilidad del mismo período de 2022. La utilidad bruta como porcentaje respecto a las ventas netas para el cuarto trimestre de 2023 fue del 29% comparada contra el 27% en el mismo período de 2022.

Gastos de Operación

Los gastos de venta y de administración disminuyeron el 7% a Ps. 850 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 914 millones del mismo período de 2022. Como porcentaje de las ventas los gastos de operación representan el 8% de la venta en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 7% del cuarto trimestre de 2022.

Otros Gastos (Ingresos), neto

La Compañía registró otros gastos netos por Ps. 62 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados contra otros ingresos netos por Ps. 76 millones en el mismo período de 2022.

Utilidad de Operación

La utilidad de operación disminuyó el 18% paso a Ps. 2,038 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a la utilidad de Ps. 2,490 millones en el mismo período de 2022. Con respecto a ventas, el margen de operación representa el 20% en el cuarto trimestre de 2023 comparado con el 20% registrado en el mismo periodo de 2022.

EBITDA (Flujo de Operación)

El EBITDA de la Compañía disminuyó el 19% paso a Ps. 2,281 millones en el cuarto trimestre de 2023 respecto a los Ps. 2,812 millones del mismo periodo de 2022, lo cual se explica principalmente a los menores precios promedio de venta, así como a menores volúmenes de toneladas embarcadas.

Costo Integral de Financiamiento

El costo integral de financiamiento de la Compañía en el cuarto trimestre de 2023 fue una pérdida de Ps.930 millones comparados con la pérdida de Ps 1,281 millones para el mismo período del 2022. El efecto se debe a una pérdida cambiaria de Ps. 1,072 millones registrada en el cuarto trimestre de 2023 comparada con la pérdida en cambios por Ps. 708 millones registrada en el cuarto trimestre de 2022; así como otros gastos financieros por Ps. 779 millones registrada en el mismo periodo del año 2022.

Impuesto Sobre la Renta

La Compañía registró una provisión de gasto de impuestos sobre la renta de Ps.68 millones durante el cuarto trimestre de 2023 comparados con los Ps.1,680 millones de provisión de gasto de impuestos sobre la renta para el mismo período del año anterior.

Utilidad Neta

Como resultado de lo expuesto con anterioridad, la Compañía registró una utilidad neta consolidada de Ps. 1,040 millones en el cuarto trimestre de 2023 comparado contra una pérdida neta de Ps.471 millones para el mismo período del año anterior, el resultado se explica principalmente por menores provisiones de gasto de impuesto sobre la renta, así como un menor costo integral de financiamiento; los cuales neutralizaron los efectos negativos generados por menores precios promedio de venta y menores volúmenes de toneladas embarcadas.

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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Expresado en	Al 31 de diciembre 2023
Activo circulante / Pasivo circulante	Veces	4.37
Activo circulante menos inventarios / Pasivo circulante	Veces	3.28
Activo circulante / Pasivo total	Veces	3.15
Efectivo e inversiones temporales / Pasivo circulante	Veces	2.18
Pasivo total / Activo total	%	21.30
Pasivo total / Capital contable	%	27.07
Pasivo en moneda extranjera / Pasivo total	%	65.23
Utilidad (Perdida) neta / Ventas netas	%	12.01
Utilidad (Perdida) neta / Capital contable	%	9.30
Utilidad (Perdida) neta / Activo total	%	7.32
Capital de trabajo	\$	39,704,348
Efectivo e inversiones temporales	\$	25,647,671

Control interno [bloque de texto]

Industrias CH, cuenta con rigurosos controles internos en todos los sectores productivos de cada una de sus plantas, siempre enfocados a un sistema de calidad total basado en la mejora continua de sistemas y procesos para la optimización de todas las actividades de la empresa y con el propósito de satisfacer las necesidades de los clientes a través de la constante superación de sus expectativas.

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 acumulados por nueve meses			
(millones de pesos)	Enero -Diciembre 2023	Enero - Diciembre 2022	Doce meses de '23 Vs Doce meses de '22
Ventas	46,743	61,639	-24%
Costo de Ventas	34,251	44,553	-23%
Utilidad Bruta	12,492	17,086	-27%
Gastos Operación	2,685	2,817	-5%
Otros Ingresos (Gastos), Netos	106	88	20%
Utilidad Operación	9,913	14,357	-31%
EBITDA	11,092	15,631	-29%
Utilidad Neta	5,613	9,215	-39%
Ventas Nacionales	29,120	35,747	-18%
Ventas en el Exterior	17,600	25,837	-32%
Ventas en Toneladas (Miles)	2,417	2,585	-6%

Resultados Trimestrales					
(millones de pesos)	4T '23	3T '23	4T '22	4T '23 vs 3T '23	4T '23 Vs 4T '22

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Ventas	10,125	10,804	12,501	-6%	-19%
Costo de Ventas	7,174	8,152	9,173	-12%	-22%
Utilidad Bruta	2,951	2,652	3,328	11%	-11%
Gastos Operación	850	567	914	50%	-7%
Otros Ingresos (Gastos), Netos	(62)	24	76	N/C	N/C
Utilidad Operación	2,038	2,109	2,490	-3%	-18%
EBITDA	2,281	2,410	2,812	-5%	-19%
Utilidad Neta	1,040	2,172	-471	-52%	N/C
Ventas Nacionales	6,614	6,690	8,493	-1%	-22%
Ventas en el Exterior	3,505	4,106	4,002	-15%	-12%
Ventas en Toneladas (Miles)	649	569	665	14%	-2%

Análisis Volumen, Ventas y precios.

Producto	Volumen		Ventas	Precio	Volumen		Ventas	Precio
	Miles Tons	Enero – Dic	Millones de Pesos	Promedio	Miles Tons	Enero – Dic	Millones de Pesos	Promedio
	2023	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022
Aceros Especiales	610	13,317	21,831	756	20,676	27,349		
Tubería	24	609	25,375	23	789	34,304		
Aceros Comerciales	1,783	32,794	18,393	1,806	40,119	22,214		
Total	2,417	46,720	19,330	2,585	61,584	23,824		

Producto	Volumen	Ventas	Precio	Volumen	Ventas	Precio	Volumen	Ventas	Precio
	Miles Tons	Millones de Pesos	Promedio	Miles Tons	Millones de Pesos	Promedio	Miles Tons	Millones de Pesos	Promedio
	4 T'23	4 T'23	4 T'23	3 T'23	3 T'23	3 T'23	4 T'22	4 T'22	4 T'22

Aceros Especiales	119	2,324	19,529	156	3,123	20,019	150	3,585	23,900
-------------------	-----	-------	--------	-----	-------	--------	-----	-------	--------

Tubería	11	280	25,465	4	24,000	8	296	37,000	
Aceros	519	7,515	14,480	409	7,577	18,526	507	8,614	16,990

96

Clave de Cotización:	ICH	Trimestre:	4	Año:	2023
----------------------	-----	------------	---	------	------

ICH	Consolidado
-----	-------------

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Comerciales

Total	649	10,119	15,592	569	10,796	18,974	665	12,495	18,789
-------	-----	--------	--------	-----	--------	--------	-----	--------	--------

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[110000] Información general sobre estados financieros

Clave de cotización: ICH

Periodo cubierto por los estados financieros: 2023-01-01 AL 2023-31-12

Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa: 2023-12-31

Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación: ICH

Descripción de la moneda de presentación: MXN

Grado de redondeo utilizado en los estados financieros: MILES

Consolidado: Si

Número De Trimestre: 4

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]

Seguimiento de análisis [bloque de texto]

Analistas independientes.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía anuncia al público inversionista que, al día de hoy, no tiene analista independiente, sin embargo, comunica que entre otras instituciones financieras, analizan su información financiera las siguientes:

- Morgan Stanley & Co. Inc.
- BTG Pactual, S.A.
- GBM Grupo Bursátil Mexicano, S.A. de C.V. Casa de Bolsa.
- Scotia Inverlat, Casa de Bolsa, S.A. de C.V.
- Casa de Bolsa BBVA Bancomer, S.A. de C.V.
- Actinver Casa de Bolsa, S.A. de C.V.
- Citibanamex

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Estado de situación financiera [sinopsis]		
Activos [sinopsis]		
Activos circulantes[sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo	25,647,671,000	23,309,764,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	12,219,355,000	13,669,696,000
Impuestos por recuperar	792,324,000	597,746,000
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	12,827,489,000	14,710,295,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	0	0
Activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	51,486,839,000	52,287,501,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
Total de activos circulantes	51,486,839,000	52,287,501,000
Activos no circulantes [sinopsis]		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	1,305,086,000	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	20,094,532,000	18,914,421,000
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	500,304,000	514,818,000
Activos por impuestos diferidos	0	0
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
Total de activos no circulantes	25,175,947,000	24,490,823,000
Total de activos	76,662,786,000	76,778,324,000
Capital Contable y Pasivos [sinopsis]		
Pasivos [sinopsis]		
Pasivos Circulantes [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	9,214,066,000	10,784,290,000
Impuestos por pagar a corto plazo	2,390,917,000	2,802,202,000
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	115,791,000	229,807,000
Otras provisiones a corto plazo	56,615,000	55,885,000
Total provisiones circulantes	172,406,000	285,692,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	11,782,491,000	13,878,031,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	11,782,491,000	13,878,031,000
Pasivos a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	114,690,000	92,362,000
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	0
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	0	0
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
Provisiones a largo plazo [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	230,978,000	209,595,000
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	230,978,000	209,595,000
Pasivo por impuestos diferidos	4,202,609,000	4,494,004,000
Total de pasivos a Largo plazo	4,548,277,000	4,795,961,000
Total pasivos	16,330,768,000	18,673,992,000
Capital Contable [sinopsis]		
Capital social	4,680,791,000	4,680,791,000
Prima en emisión de acciones	1,698,123,000	1,698,123,000
Acciones en tesorería	2,149,370,000	1,936,851,000
Utilidades acumuladas	39,374,034,000	34,958,152,000
Otros resultados integrales acumulados	5,392,580,000	7,855,749,000
Total de la participación controladora	48,996,158,000	47,255,964,000
Participación no controladora	11,335,860,000	10,848,368,000
Total de capital contable	60,332,018,000	58,104,332,000
Total de capital contable y pasivos	76,662,786,000	76,778,324,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2022-10-01 - 2022-12-31
Resultado de periodo [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) [sinopsis]				
Ingresos	46,743,577,000	61,638,885,000	10,125,029,000	12,501,234,000
Costo de ventas	34,251,092,000	44,552,642,000	7,173,830,000	9,172,885,000
Utilidad bruta	12,492,485,000	17,086,243,000	2,951,199,000	3,328,349,000
Gastos de venta	436,338,000	465,271,000	129,010,000	125,841,000
Gastos de administración	2,249,161,000	2,351,250,000	721,232,000	787,697,000
Otros ingresos	106,446,000	87,826,000	0	75,811,000
Otros gastos	0	0	62,476,000	0
Utilidad (pérdida) de operación	9,913,432,000	14,357,548,000	2,038,481,000	2,490,622,000
Ingresos financieros	778,009,000	408,306,000	158,582,000	188,392,000
Gastos financieros	3,468,654,000	1,729,302,000	1,089,184,000	1,469,542,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	7,222,787,000	13,036,552,000	1,107,879,000	1,209,472,000
Impuestos a la utilidad	1,609,833,000	3,821,211,000	68,172,000	1,680,351,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	5,612,954,000	9,215,341,000	1,039,707,000	(470,879,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	5,612,954,000	9,215,341,000	1,039,707,000	(470,879,000)
Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	4,415,882,000	7,437,163,000	724,681,000	(393,799,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	1,197,072,000	1,778,178,000	315,026,000	(77,080,000)
Utilidad por acción [bloque de texto]				
Utilidad por acción básica [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	13.72	22.47	2.54	(1.15)
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	13.72	22.47	2.54	(1.15)
Utilidad por acción diluida [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	13.72	22.47	2.54	(1.15)
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	13.72	22.47	2.54	(1.15)

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2022-10-01 - 2022-12-31
Estado del resultado integral [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) neta	5,612,954,000	9,215,341,000	1,039,707,000	(470,879,000)
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)	(13,212,000)	1,272,905,000
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	(3,373,267,000)	(1,250,979,000)	(1,691,083,000)	(697,532,000)
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	(3,083,707,000)	(1,568,246,000)	(1,704,295,000)	575,373,000
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	0	0	0	0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2022-10-01 - 2022-12-31
impuestos				
Reclasificación de cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
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
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	(3,083,707,000)	(1,568,246,000)	(1,704,295,000)	575,373,000
Resultado integral total	2,529,247,000	7,647,095,000	(664,588,000)	104,494,000
Resultado integral atribuible a [sinopsis]				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	2,021,204,000	6,233,147,000	(586,491,000)	53,698,000
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	508,043,000	1,413,948,000	(78,097,000)	50,796,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 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	5,612,954,000	9,215,341,000
Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]		
+ Operaciones discontinuas	0	0
+ Impuestos a la utilidad	1,609,833,000	3,821,211,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	0	778,649,000
+ Gastos de depreciación y amortización	1,179,498,000	1,273,598,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	21,383,000	7,159,000
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	0
+ Pagos basados en acciones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) del valor razonable	0	0
- Utilidades no distribuidas de asociadas	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) por la disposición de activos no circulantes	0	0
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	0	0
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	1,100,833,000	(1,566,840,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	365,635,000	(405,038,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	318,001,000	(111,130,000)
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	(1,557,422,000)	2,374,566,000
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	(2,681,009,000)	(4,571,970,000)
+ 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)	356,752,000	1,600,205,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	5,969,706,000	10,815,546,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	0	(192,403,000)
- Intereses pagados	(155,355,000)	(56,352,000)
+ Intereses recibidos	(719,251,000)	(215,903,000)
+ (-) 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	5,405,810,000	10,463,592,000
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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31
- Compras de propiedades, planta y equipo	2,866,854,000	1,702,853,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	0	0
+ Recursos por ventas de otros activos a largo plazo	0	0
- Compras de otros activos a largo plazo	0	0
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	0	0
+ Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	0
- Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Dividendos recibidos	0	192,403,000
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	719,551,000	215,903,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	215,243,000	(2,814,285,000)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(1,932,060,000)	(4,108,832,000)
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	(281,012,000)	(290,615,000)
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	0	0
- Reembolsos de préstamos	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	0	0
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	0	0
- Intereses pagados	155,355,000	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	(436,367,000)	(346,967,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	3,037,383,000	6,007,793,000
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)	(471,007,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	2,337,907,000	5,536,786,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	23,309,764,000	17,772,978,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	25,647,671,000	23,309,764,000

[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año 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]
Capital contable al comienzo del periodo	4,680,791,000	1,698,123,000	1,936,851,000	34,958,152,000	0	168,672,000	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	4,415,882,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(2,617,408,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	4,415,882,000	0	(2,617,408,000)	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	212,519,000	0	0	(68,491,000)	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	212,519,000	4,415,882,000	0	(2,685,899,000)	0	0	0
Capital contable al final del periodo	4,680,791,000	1,698,123,000	2,149,370,000	39,374,034,000	0	(2,517,227,000)	0	0	0

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	(244,042,000)	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	222,730,000	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	222,730,000	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	222,730,000	0	0	0	0	0	0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	(21,312,000)	0	0	0	0	0	0
---------------------------------------	---	---	--------------	---	---	---	---	---	---

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	7,931,119,000	7,855,749,000	47,255,964,000	10,848,368,000	58,104,332,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	4,415,882,000	1,197,072,000	5,612,954,000
Otro resultado integral	0	0	0	0	(2,394,678,000)	(2,394,678,000)	(689,029,000)	(3,083,707,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(2,394,678,000)	2,021,204,000	508,043,000	2,529,247,000
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	(68,491,000)	(281,010,000)	(20,551,000)	(301,561,000)
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	(2,463,169,000)	1,740,194,000	487,492,000	2,227,686,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	7,931,119,000	5,392,580,000	48,996,158,000	11,335,860,000	60,332,018,000

[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año 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]
Capital contable al comienzo del periodo	4,680,791,000	1,698,123,000	1,715,563,000	29,520,989,000	0	1,128,646,000	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	7,437,163,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(959,974,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	7,437,163,000	0	(959,974,000)	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	221,288,000	(2,000,000,000)	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	221,288,000	5,437,163,000	0	(959,974,000)	0	0	0
Capital contable al final del periodo	4,680,791,000	1,698,123,000	1,936,851,000	34,958,152,000	0	168,672,000	0	0	0

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	(244,042,000)	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	(244,042,000)	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	(244,042,000)	0	0	0	0	0	0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	(244,042,000)	0	0	0	0	0	0
---------------------------------------	---	---	---------------	---	---	---	---	---	---

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	6,000,446,000	7,129,092,000	41,313,432,000	9,455,222,000	50,768,654,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	7,437,163,000	1,778,178,000	9,215,341,000
Otro resultado integral	0	0	0	0	(1,204,016,000)	(1,204,016,000)	(364,230,000)	(1,568,246,000)
Resultado integral total	0	0	0	0	(1,204,016,000)	6,233,147,000	1,413,948,000	7,647,095,000
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	1,930,673,000	1,930,673,000	(290,615,000)	(20,802,000)	(311,417,000)
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	1,930,673,000	726,657,000	5,942,532,000	1,393,146,000	7,335,678,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	7,931,119,000	7,855,749,000	47,255,964,000	10,848,368,000	58,104,332,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]		
Capital social nominal	4,220,475,000	4,220,475,000
Capital social por actualización	460,136,000	460,136,000
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	59	61
Numero de empleados	1,881	2,383
Numero de obreros	3,288	3,757
Numero de acciones en circulación	436,574,580	436,574,580
Numero de acciones recompradas	28,085,503	27,059,883
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2022-10-01 - 2022-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]				
Depreciación y amortización operativa	1,179,497,000	1,273,598,000	243,005,000	321,853,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	MXN 2022-01-01 - 2022-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]		
Ingresos	46,743,577,000	61,638,885,000
Utilidad (pérdida) de operación	9,913,432,000	14,357,548,000
Utilidad (pérdida) neta	5,612,954,000	9,215,341,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	4,415,882,000	7,437,163,000
Depreciación y amortización operativa	1,179,497,000	1,273,598,000

[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]
Bancarios [sinopsis]															
Comercio exterior (bancarios)															
TOTAL					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
Banca comercial															
TOTAL					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
Total bancarios															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]															
Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)															
NUEVA INSTITUCIÓN 1	NO	2024-02-24	2024-02-24								5,102,000				
TOTAL					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
Colocaciones privadas (quirografarios)															
TOTAL					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
Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas															
TOTAL					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
Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Proveedores [sinopsis]															
Proveedores															
NUEVA INSTITUCIÓN	NO	2024-02-24	2024-02-24			761,430,000					7,895,541,000				114,690,000
TOTAL					0	761,430,000	0	0	0	0	7,895,541,000	0	0	0	114,690,000
Total proveedores															
TOTAL					0	761,430,000	0	0	0	0	7,895,541,000	0	0	0	114,690,000
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin															

[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera**Información a revelar sobre posición monetaria en moneda extranjera [bloque de texto]**

	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	1,913,452,000	32,324,904,000	0	0	32,324,904,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	1,913,452,000	32,324,904,000	0	0	32,324,904,000
Pasivo monetario [sinopsis]					
Pasivo monetario circulante	623,521,000	10,533,452,000	0	0	10,533,452,000
Pasivo monetario no circulante	7,091,000	119,792,000	0	0	119,792,000
Total pasivo monetario	630,612,000	10,653,244,000	0	0	10,653,244,000
Monetario activo (pasivo) neto	1,282,840,000	21,671,660,000	0	0	21,671,660,000

[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto

Principales productos o línea de productos [partidas]		Tipo de ingresos [eje]			
Principales marcas [eje]	Principales productos o línea de productos [eje]	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	Ingresos totales [miembro]
SERVICIOS	SERVICIOS	22,659,000	0	0	22,659,000
ACEROS	TUBERIAS	530,928,000	78,263,000	0	609,191,000
ACEROS	ACEROS ESPECIALES	7,097,456,000	3,793,742,000	2,426,310,000	13,317,508,000
ACEROS	ACEROS COMERCIALES	21,492,387,000	11,301,832,000	0	32,794,219,000
TODAS	TODOS	29,143,430,000	15,173,837,000	2,426,310,000	46,743,577,000

[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]

Operaciones con Instrumentos Financieros Derivados

Al 31 de diciembre del 2023

Información cualitativa y cuantitativa

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

Industrias CH, S.A.B. de C.V., y sus subsidiarias cuentan con políticas y procedimientos establecidos para el uso de instrumentos financieros derivados, que se describen a continuación:

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

Para que Industrias CH, S.A.B. de C.V., realice contratos de operaciones de instrumentos financieros derivados con fines de negociación; que tienen como objetivo obtener ganancias con base en los cambios en su valor razonable en cualquier monto o tipo de instrumento, tendrá que ser el consejo de administración a través de una sesión de consejo quien autorice su contratación; en donde se someterá a discusión y aprobación por los miembros del consejo.

El procedimiento establecido indica que será el director general de la compañía quien presentará el análisis de los instrumentos financieros derivados a contratar que contendrá la causa o motivo, así como el tipo de instrumento, riesgos y los beneficios a obtener.

Al 31 de diciembre del 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:

Para que Industrias CH, S.A.B. de C.V., realice contratos de operaciones de instrumentos financieros derivados con fines de coberturas; que tienen como objetivo compensar alguno o varios de los riesgos financieros generados por una transacción o conjunto de transacciones generados por compromisos futuros o transacciones pronosticados, tendrá que ser el consejo de administración a través de una sesión de consejo quien autorice su contratación; en donde se someterá a discusión y aprobación por los miembros del consejo.

El procedimiento establecido indica que será el director general de la compañía quien presentará el análisis de los instrumentos financieros derivados a contratar que contendrá la causa o motivo, así como el tipo de instrumento, riesgos y los beneficios a obtener.

La política indica que tratándose de instrumentos financieros derivados con fines de cobertura específicamente para garantizar el precio del gas natural podrá ser autorizado únicamente por el director general de cada subsidiaria con

el visto bueno del director general de Industrias CH, S.A.B. de C.V., quién a su vez rendirá un informe al consejo de administración del estatus de dichas contrataciones.

Dichas operaciones consisten en contratar coberturas de gas natural con Pemex gas y petroquímica básica directamente (Pemex) o a través de sus distribuidores autorizados para dar certidumbre a los precios del gas natural, así mismo cubrir los riesgos derivados de las fluctuaciones en el precio del gas natural, cuya cotización está basada en la oferta y la demanda de los principales mercados internacionales, realizando contratos de intercambio de flujo de efectivo o swaps de gas natural, donde recibimos precio flotante y se paga a precio fijo en dólares por mmbtu; evitando así la exposición a riesgos ajenos a la operación de los negocios.

El procedimiento establecido indica que para llevar a cabo la contratación en cada una de las subsidiarias las gerencias de compras y operaciones realizan estudios de volúmenes históricos, necesidades futuras de producción o compromisos adquiridos, en donde se determina el volumen a contratar en mmbtu; el cual nunca deberá exceder el volumen presupuestado de gas natural a consumir en un período determinado y el precio a contratar, mediante un análisis diario del precio del gas natural que reporta Pemex o sus distribuidores; realizando el planteamiento a la dirección general quien analiza la información y los beneficios que se obtendrán; quien determina finalmente la contratación así procediendo a la firma de los contratos maestros de cobertura de gas natural y a la firma de cada cobertura contratada.

El director del departamento jurídico de la compañía revisa todos los contratos de instrumentos financieros derivados antes de su firma y determina su apego al orden legal y a las políticas y estatutos de la empresa.

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

Industrias CH, S.A.B. de C.V., y sus subsidiarias contratan los servicios de valuación de los instrumentos financieros derivados de cobertura de un valuador proveedor independiente llamado Derivados en Coberturas Contables, S.A. de C.V.

El valuador independiente realiza el trabajo de valuación y el planteamiento del registro contable de los instrumentos financieros derivados sobre precio del gas natural designados con fines de cobertura al 31 de diciembre del 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 Industrias CH, S.A.B. de C.V., y sus subsidiarias, con instrumentos derivados sobre el precio del gas natural y a insumos proporcionados por fuentes

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

fidedignas e independientes al 31 de diciembre del 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 la norma financiera c-10 “instrumentos financieros derivados y operaciones de cobertura” (la norma financiera 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 01 de junio de 2013, 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 Derivados y Coberturas Contables, S. A. de C. V., en cuanto a tasas libor para descontar, y a proponer el registro contable de acuerdo con lo establecido por la norma financiera 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 del 2023, 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 del 2023 se obtuvo el valor razonable de los derivados.

4. Determinación de la efectividad

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 ineffectividad 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 contratados son para cubrir las necesidades utilizadas en la producción mensual y como tal la compañía reconoce el precio pactado dentro del costo de

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

producción mensual así mismo las variaciones de precio a favor o en contra del precio de mercado contra el precio fijo pactado es reconocido dentro del costo de producción mensual ya que son liquidadas de manera quincenal o mensual. Por lo anterior la compañía ya considera este gasto o ingreso como parte integrante del flujo de efectivo mensual.

Aunado a ello contamos con liquidez suficiente para hacer frente a los compromisos adquiridos bajo este esquema.

Las razones de liquidez de la compañía al 31 de diciembre del 2023 son las siguientes:

Activo circulante a pasivo circulante	4.37 veces
Activos circulantes menos inventarios a pasivo circulante	3.28 veces
Activo circulante a pasivo total	3.15 veces
Efectivo e inversiones temporales a pasivo circulante	217.68 %

La compañía cuenta con capital de trabajo suficiente para hacer frente a sus compromisos derivados de la operación diaria del negocio.

Al 31 de diciembre del 2023, la compañía contaba con un capital de trabajo de \$ 39,704,348 y con un efectivo e inversiones temporales de \$ 25,647,671.

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 las contingencias y eventos conocidos o esperados por la administración, que puedan afectarla en futuros reportes.

Se contratan los instrumentos financieros derivados de cobertura para garantizar el precio del gas natural a un precio fijo que puede variar al precio de mercado que depende de la oferta y la demanda y a los precios internacionales con el fin es obtener certidumbre en cuanto a los costos de producción; este beneficio podrá convertirse en una pérdida si el precio de mercado baja al momento de la facturación del insumo que dependerá de las condiciones actuales del mercado y de los precios internacionales; dicho riesgo es conocido por la administración mismo que es valuado, en caso de pérdida la administración cuenta con la liquidez para hacer frente a dicho cambio y poder cumplir con la obligación de pago; asimismo dicha pérdida o utilidad es reconocida dentro del costo de producción del mes de consumo.

Al 31 de diciembre del 2023, no se tienen instrumentos financieros derivados de cobertura de gas natural.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Efectivo [sinopsis]		
Efectivo en caja	2,578,000	2,513,000
Saldos en bancos	1,603,760,000	5,143,627,000
Total efectivo	1,606,338,000	5,146,140,000
Equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	24,041,333,000	18,163,624,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	24,041,333,000	18,163,624,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	25,647,671,000	23,309,764,000
Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]		
Clientes	6,190,975,000	7,062,178,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	4,214,452,000	4,486,788,000
Anticipos circulantes [sinopsis]		
Anticipos circulantes a proveedores	1,228,626,000	1,651,623,000
Gastos anticipados circulantes	89,335,000	77,297,000
Total anticipos circulantes	1,317,961,000	1,728,920,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	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	495,967,000	391,810,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	12,219,355,000	13,669,696,000
Clases de inventarios circulantes [sinopsis]		
Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]		
Materias primas	5,593,616,000	6,200,870,000
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	5,593,616,000	6,200,870,000
Mercancía circulante	0	0
Trabajo en curso circulante	2,110,063,000	2,480,787,000
Productos terminados circulantes	3,778,199,000	4,570,965,000
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	1,345,611,000	1,457,673,000
Total inventarios circulantes	12,827,489,000	14,710,295,000
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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Cuentas por cobrar no circulantes debidas por partes relacionadas	0	0
Anticipos de pagos no circulantes	0	0
Anticipos de arrendamientos no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar no circulante	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Rentas por facturar	0	0
Otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
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	1,802,988,000	1,828,328,000
Edificios	4,417,510,000	4,639,425,000
Total terrenos y edificios	6,220,498,000	6,467,753,000
Maquinaria	9,302,336,000	9,232,039,000
Vehículos [sinopsis]		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	80,843,000	80,515,000
Total vehículos	80,843,000	80,515,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	77,226,000	75,837,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	4,413,629,000	3,058,277,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	0	0
Total de propiedades, planta y equipo	20,094,532,000	18,914,421,000
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	0	0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
explotación		
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	170,704,000	185,218,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	500,304,000	514,818,000
Crédito mercantil	1,814,160,000	1,814,160,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	2,314,464,000	2,328,978,000
Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]		
Proveedores circulantes	8,656,971,000	9,724,880,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	174,695,000	312,205,000
Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]		
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	382,400,000	747,205,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	9,214,066,000	10,784,290,000
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	114,690,000	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	114,690,000	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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2023-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2022-12-31
Otras provisiones [sinopsis]		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	56,615,000	55,885,000
Total de otras provisiones	56,615,000	55,885,000
Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	(2,517,227,000)	1,587,765,000
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	(21,312,000)	(244,042,000)
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
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	923,204,000	923,204,000
Otros resultados integrales	7,007,915,000	5,588,822,000
Total otros resultados integrales acumulados	5,392,580,000	7,855,749,000
Activos (pasivos) netos [sinopsis]		
Activos	76,662,786,000	76,778,324,000
Pasivos	16,330,768,000	18,673,992,000
Activos (pasivos) netos	60,332,018,000	58,104,332,000
Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]		
Activos circulantes	51,486,839,000	52,287,501,000
Pasivos circulantes	11,782,491,000	13,878,031,000
Activos (pasivos) circulantes netos	39,704,348,000	38,409,470,000

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2022-10-01 - 2022-12-31
Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]				
Ingresos [sinopsis]				
Servicios	22,659,000	55,584,000	5,455,000	6,509,000
Venta de bienes	46,720,918,000	61,583,301,000	10,119,574,000	12,494,725,000
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	46,743,577,000	61,638,885,000	10,125,029,000	12,501,234,000
Ingresos financieros [sinopsis]				
Intereses ganados	719,251,000	215,903,000	140,713,000	26,620,000
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	58,758,000	192,403,000	17,869,000	161,772,000
Total de ingresos financieros	778,009,000	408,306,000	158,582,000	188,392,000
Gastos financieros [sinopsis]				
Intereses devengados a cargo	155,355,000	56,352,000	17,485,000	(16,961,000)
Pérdida por fluctuación cambiaria	3,313,299,000	894,301,000	1,071,699,000	707,854,000
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	3,468,654,000	1,729,302,000	1,089,184,000	1,469,542,000
Impuestos a la utilidad [sinopsis]				
Impuesto causado	1,833,220,000	3,755,072,000	284,224,000	1,852,083,000
Impuesto diferido	(223,387,000)	66,139,000	(216,052,000)	(171,732,000)
Total de Impuestos a la utilidad	1,609,833,000	3,821,211,000	68,172,000	1,680,351,000

[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]

Aplicación de Normas e Interpretaciones nuevas y modificadas y Normas aún no vigentes

Los estados financieros consolidados de Industrias CH, 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 del 2023.

Normas Internacionales de Información Financiera, aún no vigentes.

A continuación, se enumeran las Enmiendas que podrían tener efecto en la información financiera de Industrias, 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 un impacto en los estados financieros del Grupo en un período futuro.

- ❖ *Modificaciones a la NIC 1 - Clasificación de Pasivos como Corrientes o No Corrientes*
- ❖ *Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28 - Venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto*
- ❖ *Modificaciones a la NIC 1 y al Documento de Práctica de las NIIF 2 - Información a Revelar sobre Políticas Contables*
- ❖ *Modificaciones a la NIC 8 - Información a revelar sobre políticas contables y definición de estimaciones contables*
- ❖ *Modificaciones a la NIC 12 - Impuesto diferido relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción*

Las modificaciones a la NIC 1 “Presentación de estados financieros” aclaran los requisitos para la presentación de los pasivos en el estado de situación financiera como corrientes o no corrientes. También se aclara el significado de la liquidación de un pasivo. Las modificaciones son aplicables para los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.

Las modificaciones a la NIIF 10 “Estados financieros consolidados” y la NIC 28 “Inversiones en asociadas” aclaran el tratamiento contable de las ventas o aportaciones de activos entre un inversor y sus asociadas o negocios conjuntos. Cuando los activos no monetarios constituyan un negocio, el inversionista reconocerá la ganancia o pérdida total en la venta o aporte de los activos. De lo contrario, la ganancia o pérdida es reconocida por el inversionista solo en la medida de los intereses del otro inversionista en la asociada o negocio conjunto. Las modificaciones se han aplazado hasta que IASB haya finalizado su proyecto de investigación sobre el método de participación.

Modificaciones a Revelación de Políticas Contables y Definición de Estimaciones Contables reforman:

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- la NIIF 7, para aclarar que se espera que la información sobre las bases de medición de los instrumentos financieros sea material para los estados financieros de una entidad;
- la NIC 1, para exigir a las entidades que revelen su información material sobre políticas contables en lugar de sus políticas contables significativas;
- la NIC 8, para aclarar cómo las entidades deben distinguir los cambios en las políticas contables y los cambios en las estimaciones contables;
- la NIC 34, para identificar la información material sobre políticas contables como componente de un conjunto completo de estados financieros.

Documento de práctica de las NIIF 2 Realización de juicios sobre materialidad, para proporcionar orientación sobre cómo aplicar el concepto de materialidad a las revelaciones de políticas contables.

Las modificaciones al impuesto diferido relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción modifican la NIC 12 para aclarar 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 en las que las entidades reconocen tanto un activo como un pasivo y que dan lugar a diferencias temporales iguales imponibles y deducibles. 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.

Se modifica la NIIF 1 para exigir que los impuestos diferidos relacionados con arrendamientos y desmantelamiento, restauración y obligaciones similares sean reconocidos por primera vez en la fecha de transición a las NIIF, a pesar de la exención establecida en la NIC 12.

Industrias CH 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, se deben 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 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 período en que la estimación ha sido modificada, si dicho cambio afecta solamente dicho período o en períodos futuros.

- Juicios contables críticos** - A continuación, se presentan los juicios críticos en la aplicación de las políticas contables, aparte de aquéllos que involucran estimaciones, hechos por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables y que tienen un efecto significativo en los montos reconocidos en los estados financieros consolidados:

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- **Moneda funcional** - La administración ha evaluado todos los indicadores que a su juicio son relevantes y ha concluido que la moneda funcional es el peso.

b. **Información clave para estimaciones** - Los siguientes son los supuestos y otra información clave para estimaciones utilizadas a la fecha del estado de situación financiera consolidado, 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 consolidado 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 su cuenta 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 consolidado 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** - Se emplea un juicio profesional a la fecha del estado de situación financiera consolidado 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 a su valor de liquidación.

- **Estimación de las vidas útiles y valores residuales de las propiedades, planta y equipo** - Se revisan las vidas útiles estimadas y valores residuales de las propiedades, planta y equipo al final de cada período 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 los asesores legales.

- **Activos de impuesto a la utilidad diferido** - Se revisa el valor en libros al final de cada período de reporte y disminuye, en su caso, el valor de los activos de impuesto a la utilidad diferido en la medida en que las utilidades fiscales disponibles no sean suficientes para permitir que todo o parte del activo por impuesto a la utilidad diferido sea utilizado. Sin embargo, no se puede asegurar que se

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

generarán utilidades fiscales suficientes para permitir que todo o parte de los activos por impuesto a la utilidad diferido 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 del 2023 y diciembre 2022 la Compañía no tiene instrumentos financieros derivados.

Información a revelar sobre asociadas [bloque de texto]

NOMBRE DE LA EMPRESA	ACTIVIDAD PRINCIPAL	NO. DE ACCIONES	% DE TENENCIA
Aceros CH, S.A. de C.V.	Comercializadora en general de toda clase de aceros	50,000	99.99
Cía. Mexicana de Perfiles y Tubos, S.A. de C.V.	Fabricación de perfiles tubulares	445,000	99.99
Inmobiliaria Pytsa, S.A. de C.V.	Arrendamiento de bienes inmuebles	50,000	99.99
Procarsa, S.A. de C.V.	Fabricación y exportación de tubería	123,628,404	99.99
Inmobiliaria Procarsa, S.A. de C.V.	Arrendamiento de bienes inmuebles	50,000	99.99
Tuberías Procarsa, S.A. de C.V.	Fabricación y exportación de tubería	588,927,239	99.99
Operadora Procarsa, S.A. de C.V.	Compra venta, distribución y maquila de tubo	15,000	99.99
Siderúrgica del Golfo, S.A. de C.V.	Fabricación de ángulo y solera	12,117,550	99.99
Sigosa Aceros, S.A. de C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y acero	32,629,700	99.99
Servicios Administrativos Sigosa, S.A. de C.V.	Prestación de toda clase de servicios	50,000	99.99
Pytsa Monclova, S.A. de C.V.	Fabricación de tubos y perfiles	50,000	99.99
Grupo Simec, S.A.B. de C.V.	Manufactura y venta de productos siderúrgicos.	497,709,214	76.92
Operadora ICH, S.A. de C.V.	Fabricación de aceros especiales	45,000	99.99
Administración de Empresas CH, S.A. de	Prestación de toda clase de	50,000	99.99

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

C.V.	servicios.		
Operadora de Pytsa Industrial, S.A. de C.V.	Fabricación de perfiles tubulares	281,444,046	99.99
Aceros y Laminados Sigosa, S.A. de C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	39,579,700	99.99
Pytsa Industrial de México, S.A. de C.V.	Materiales metálicos para la construcción	50,000	99.99
Administración y Control de la Producción, S.A. de C.V.	Prestación de toda clase de servicios.	50,000	99.99
Comercializadora Pytsa, S.A. de C.V.	Prestación de toda clase de servicios.	50,000	99.99
Sim Rep Corporation and Subsidiaries	Tenedora de acciones	1,000	99.86
Holding Protel, S.A. de C.V.	Tenedora de acciones	90,273,151	100.00
Industrial Procarsa, S.A. de C.V.	Fabricación y exportación de tubería	49,857,883	100.00
Cía. Siderúrgica del Golfo, S.A. de C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	23,264,129	100.00
Comercializadora Sigosa, S.A. de C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	50,000	100.00
Perfiles Comerciales Sigosa, S.A. DE C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	2,000	99.99
Tubos y Perfiles Procarsa, S.A. de C.V.	Fabricación de tubos y perfiles	50,000	100.00
Acertam, S.A. de C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	50	100.00
Tubos Gama, S.A. de C.V.	Fabricación de otros productos de hierro	8,000,000	100.00
Arrendadora Norte de Matamoros, S.A. de C.V.	Prestadora de servicios	50,000	100.00
Selogmo, Servicios y Logística de Monclova, S.A. de C.V.	Prestadora de servicios	50,000	100.00
Recubrimientos Procarsa, S.A. de C.V.	Recubrimiento interior y exterior de tubería	50,000	100.00
Operadora de Perfiles Sigosa, S.A. De C.V.	Compra venta y distribución de ángulo y solera.	500,000	99.99
CMSIGO, S.A. de C.V.	Prestadora de servicios	50	100.00

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

Bases de preparación y presentación de los estados financieros consolidados.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

a. Cumplimiento con NIIF.

Los estados financieros consolidados han sido preparados con base en costos históricos. El costo histórico está generalmente basado en el valor razonable de la contraprestación entregada en el intercambio de activos.

Los estados financieros consolidados que se acompañan han sido preparados de conformidad con las NIIF y sus interpretaciones.

b. Bases de consolidación.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de Industrias CH, S.A.B. de C.V. y las entidades controladas por la Compañía (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 de resultados integral consolidado desde la fecha de adquisición o hasta la fecha de venta, según sea el caso. La utilidad (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 aquéllas 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.

Al 31 de diciembre del 2023 y diciembre 2022 las subsidiarias de Industrias CH, S.A.B. de C.V. incluidas en la consolidación son las siguientes:

Porcentaje de

participación

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Compañía	2023	2022
Acero Transporte SAN, S.A. de C.V. (2)	76.92%	76.92%
Aceros CH, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Aceros Especiales Simec Tlaxcala, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Aceros y Laminados Sigosa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Acertam, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Administración de Empresas CH, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Administración y Control de la Producción, S.A. de C.V.		99.99%
Administradora de Servicios Siderúrgicos de Tlaxcala, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Arrendadora Simec, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Arrendadora Norte de Matamoros, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
CMSIGO, S.A.P.I. de C.V.	100.00%	100.00%
CSG Comercial, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Comercializadora Pytsa, S.A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%
Comercializadora Sigosa, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Espirito Santo, S.A. (6 y 7)	76.92%	76.92%
Compañía Mexicana de Perfiles y Tubos, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Compañía Siderúrgica de Guadalajara, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Compañía Siderúrgica del Golfo, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Compañía Siderúrgica del Pacífico, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Coordinadora de Servicios Siderúrgicos de Calidad, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Corporación Aceros DM, S.A. de C.V. y subsidiarias (2)	76.92%	76.92%
Corporación ASL, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Corporativo G&DL, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Fundiciones de Acero Estructural, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Grupo Chant, S.A.P.I. de C.V.	76.92%	76.92%
Grupo Simec, S.A.B. de C.V.	76.92%	76.92%
GV do Brasil Industria e Comercio de Aco LTDA (6)	76.92%	76.92%
GSIM de Occidente, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Holding Protel, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Industrial Procarsa, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Industrias del Acero y del Alambre, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Inmobiliaria Procarsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Inmobiliaria Pytsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Lámina y Maquilas del Norte, S.A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%
Operadora de Metales, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Operadora de Perfiles Sigosa, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Operadora de Pytsa		
Industrial, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%
Operadora de Servicios de la Industria Siderúrgica ICH, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Operadora de Servicios Siderúrgicos de Tlaxcala, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Operadora ICH, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Operadora de Lámina y Maquilas del Norte, S.A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%
Operadora de Laminados y Perfiles Monterrey, S. A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%
Operadora Procarsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Operadora de Tubería Industrial de Monterrey, S. A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%
Orge, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%
Pacific Steel, Inc. (3)	76.92%	76.92%
Pacific Steel Projects, Inc. (3)	76.92%	76.92%
Perfiles Comerciales Sigosa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Pytsa Industrial México, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Procarsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Procesadora Mexicali, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Pytsa Monclova, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Recubrimientos Procarsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Gases Industriales de América, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Selogmo, Servicios Logísticos de Monclova, S.A. de C.V.			100.00%	100.00%
Servicios Administrativos Sigosa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Servicios Simec, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Siderúrgica del Golfo, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Siderúrgica del Occidente y Pacífico, S.A. de C.V.			76.92%	76.92%
Siderúrgicos Noroeste, S. A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Sigosa Acero, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Simec International, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Simec International 6, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Simec International 7, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
Simec International 9, S.A.P.I. de C.V.	76.92%	76.92%		
Simec Acero, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%	Simec USA, Corp. (3)	76.92% 76.92%
Simec Steel, Inc. (3)	76.92%	76.92%		
Simec Siderúrgico, S.A. de C.V.	76.92%	76.92%		
SimRep Corporation and subsidiaries (Republic)(3 y 5)	99.86%	99.86%		
Sistemas de Transporte de Baja California, S.A. de C.V.			76.92%	76.92%
Tuberías Procarsa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Tubos Gama, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%		
Tubos y Perfiles Procarsa, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%		
Tubulares y Perfiles Industriales, S.A. de C.V. (1)	99.99%	99.99%		
Undershafft Investments, N.V. (4)	76.92%	76.92%		

(1) Compañías en suspensión de actividades.

(2) Empresas ubicadas en San Luis Potosí, las cuales fueron adquiridas por Grupo Simec, S.A.B. de C.V. en 2008. Para efectos de este informe conforman el "Grupo San".

(3) Empresas establecidas en Estados Unidos de América, excepto una planta de Republic que está establecida en Canadá.

(4) Empresa establecida en Curacao, Venezuela.

(5) SimRep Corporation no tiene operaciones importantes o activos, excepto por su inversión en Republic Steel.

(6) Empresas establecidas en Brasil

(7) Empresa adquirida en 2018 cuenta con 2 plantas productoras establecidas en Cariacica, Espirito Santo e Itauna, Minas Gerais.

c. Uso de estimaciones

La preparación de los estados financieros consolidados de conformidad con las NIIF requiere que se efectúen ciertas estimaciones y utilice ciertos supuestos para valuar algunas 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, por lo que se considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados en las circunstancias.

d. Estados de resultado integral consolidados

El resultado integral consolidado se presenta en un solo estado que incluye todos los rubros que conforman la utilidad y pérdida neta, así como los Otros Resultados Integrales (ORI).

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

e. Estados de cambios en el capital contable consolidados

Los estados de cambios en el capital contable consolidados presentan en forma segregada la conciliación entre los saldos iniciales y finales de los rubros que conforman el capital contable, los movimientos de propietarios relacionados con su inversión en la entidad, los movimientos en reservas, así como el resultado integral en un solo renglón.

f. Estados de flujos de efectivo consolidados

Los estados de flujos consolidados de efectivo han sido preparados utilizando el método indirecto que consiste en presentar en segundo lugar la pérdida neta del año y posteriormente los cambios en el capital de trabajo, las actividades de inversión y por último las de financiamiento.

Información a revelar sobre compromisos [bloque de texto]

Compromisos

Al 31 de diciembre del 2023, se tienen los siguientes compromisos:

- a. El 01 de mayo de 2018, Grupo Simec (Subsidiaria), firmó un contrato con Arcelor Mittal Brasil, S.A., en Brasil, para la adquisición de las plantas productoras de aceros de Cariacica e Itauna y equipos de trefilación para la producción de alambres y derivados.

La unidad de Cariacica, tiene capacidad para producir 600 mil toneladas métricas anuales de acero líquido y 450 mil toneladas métricas de productos laminados de acero. En 2023 y 2022, dicha planta cuenta con más de 800 y 873 empleados en ambos periodos y puede producir varilla y perfiles estructurales ligeros. La fábrica está ubicada en la ciudad de Cariacica, junto a la ciudad de Victoria, en el estado de Espírito Santo sobre un terreno de más de 1,200,000 m² de superficie.

La unidad de Itauna, cuenta con una capacidad instalada para producir 120 mil toneladas métricas anuales de productos laminados de acero pudiendo fabricar perfiles estructurales ligeros y varilla. La planta está ubicada en la ciudad de Itauna en el Estado de Minas Gerais, a menos de 100 kilómetros de distancia de la ciudad de Belo Horizonte, en 2023 y 2022 tiene 157 y 157 empleados respectivamente. La fábrica estaba arrendada bajo un contrato con vencimiento al mes de agosto de 2020; sin embargo, al vencimiento de dicho contrato se formalizó la compra de la fábrica de Itauna, con esta adquisición se espera tener mayor estabilidad en el mercado.

- b. 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 periodos terminados a diciembre del 2023 y diciembre 2022.
- c. 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 de 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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

celebró un acuerdo similar con NRG Curtailment Solutions, Inc., con un plazo de cinco años. La compañía reconoció un ingreso por este contrato en 2022 y 2021, por USD\$ 0.6 millones y USD\$ 1.2 millones, respectivamente.

- d. El 22 de febrero de 2018 se firmó contrato con Primental Technologies de Italia, Estados Unidos de América y México, para la construcción del tren de laminación y el suministro de un nuevo horno de recalentamiento para la planta de Mexicali, con lo cual aumentará la capacidad de fabricación de producto terminado de 17,500 a 22,500 toneladas mensuales. A partir de enero de 2021, ya se está produciendo barras. Actualmente se están haciendo algunos ajustes para iniciar la producción de varilla en mayo de 2021 y la de perfiles en junio de 2021. Evidentemente la contingencia sanitaria sufrida generó retrasos. El presupuesto ya ejercido de este proyecto es de USD\$24.0 millones.
- e. Para mantener y aumentar la continuidad y calidad del suministro de energía eléctrica a todas las plantas de la Subsidiaria Grupo Simec, está en desarrollo el cambio de esquema del Suministro Básico (SSB) al del Servicio de Suministro Calificado (SSC), con la finalidad de adquirir el energético en el mercado eléctrico mayorista. Con la implementación de este proyecto, que solo requiere la modernización del conjunto de equipos que registran las mediciones de los consumos de las subestaciones eléctricas de cada planta; se busca lograr un servicio eléctrico más eficiente, seguro, limpio y transparente y a precios más competitivos que los actuales. El costo a octubre de 2021 de este proyecto es de USD\$ 1,415 y solo falta la instalación en Mexicali por no tener condiciones en el mercado eléctrico mayorista.
- f. El día 20 de diciembre de 2020, fue la compra de la planta de Itauna por Companhia Siderurgica Do Espirito Santo, S. A., a Companhia Itaunense Energia y Participações 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 por mes, hasta completar un valor de R\$ 105.0 millones.
- g. 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 31 de diciembre 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 2022 los siguientes proveedores NEWCOM con un importe de R\$ 33.9 millones, y AMERICA con un importe de R\$ 16.5 millones.

Información a revelar sobre pasivos contingentes [bloque de texto]

Contingencias

Al 31 de diciembre del 2023, se tienen las siguientes contingencias:

- a. Pacific Steel, Inc. (PS), Compañía 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. 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 las autoridades fue lenta, por lo que el 9 de abril de 2015, se recibió una carta del Procurador General de Justicia de California (Procurador General) donde 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 debe enviar la pila a más tardar el 9 de julio de 2015 o arriesgarse DTSC procediera con una demanda civil que busca la cantidad máxima de multas 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 enviara a un vertedero aprobado. La Sentencia indica que la Compañía cumplió con este compromiso antes del 2 de octubre de 2015.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Después de eliminar la pila de tierra RCRA, la Compañía debía tomar muestras del suelo en el área donde estaba ubicada la pila de tierra. 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 del 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, y no ha sido renovado.

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

El 29 de mayo de 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. 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 Railway de dos contratos de arrendamiento con PSI los cuales terminaron el 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.

Al 31 de diciembre 2023, 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 2022 y 2021 para cubrir probables responsabilidades ambientales, así como las actividades de cumplimiento asciende a USD\$ 2.5 millones y USD\$ 2.5 millones, respectivamente. La reserva incluye los costos directos de los esfuerzos de remediación y los costos de seguimiento posterior a la remediación que se espera sean pagados después de que las acciones correctivas se han completado. Las porciones a corto y a largo plazo de la reserva ambiental al 31 de diciembre de 2022 por USD\$ 1.0 millones (USD\$ 1.0 millones en 2021), son incluidas en otras cuentas por pagar y pasivos acumulados a corto y largo plazo, respectivamente, en el estado consolidado de situación financiera.
- c. Por otro lado, la Compañía no tiene conocimiento de otros pasivos de remediación ambiental o de pasivos contingentes relacionados con asuntos ambientales con respecto a sus instalaciones, por lo que el establecimiento de una reserva adicional no sería apropiado en este momento. En caso de que en un futuro la Compañía incurra en gastos adicionales de este tipo es probable que se efectúen durante varios años. Sin embargo, la futura acción reguladora con respecto a las prácticas históricas de la administración de desperdicios en las instalaciones de Republic PS y futuros cambios en las leyes y los reglamentos aplicables pueden requerir que la Compañía incurra en costos significativos que pueden tener un efecto adverso material sobre la futura actuación financiera de la Compañía.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- 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 5 de septiembre de 2017, Grupo Simec y GV do Brasil fueron notificados del procedimiento de arbitraje interpuesto por SMS Concast ante la Corte Internacional de Arbitraje (ICC), en el que se reclama el pago de USD\$ 1.4 millones de dólares más gastos, por concepto de costos adicionales incurridos en la construcción y montaje del área de acería de la planta de Brasil. El 6 de noviembre de 2017 las empresas del Grupo dieron contestación, reconviendo a SMS Concast por distintos conceptos que en suma ascienden a USD\$ 5 millones de dólares aproximadamente. El 26 de febrero de 2020, la Compañía fue notificada del Laudo. En marzo de 2021, se convino con el actor dar por concluido el asunto mediante el pago de USD\$ 450 mil dólares; después de varios cambios de fecha, se realizó el pago el 8 de julio de 2021.
- j. En relación con una auditoría en Republic Steel de los retornos de GST de la Compañía para los periodos 2015-2016 y 2017-2018 realizada por la Agencia de Ingresos de Canada ("CRA"), evaluaciones de USD\$ 4,178,517 más intereses, relacionados con el periodo 2015-2016 y USD\$ 6,372,306 más intereses, relacionados con el periodo 2017-2018 emitidos contra la Compañía. La Compañía no está de acuerdo con la evaluación y presentó Avisos de objeciones sobre las evaluaciones de 2015-2016 en septiembre de 2018 y las evaluaciones de 2017-2018 en julio de 2019. Este asunto se resolvió durante el año terminado el 31 de diciembre de 2021.
- k. En relación con una auditoría fiscal de ventas y uso del departamento de impuestos de Ohio que cubre el periodo 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 por USD\$ 339,885), que cubre el periodo de 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 de enero de 2019, 09 de febrero de 2022 y en septiembre 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 2022 o 2021 que reconozca la evaluación o cualquier cantidad estimada de liquidación.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Limitaciones financieras según escrituras de la emisión y/o títulos

Papel a mediano plazo (Medium Term Notes)

- a) La relación de activo circulante a pasivo a corto plazo no deberá 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, mas (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 | 4.37 |
| b) Se cumplió el pasivo representa el | 0.21 |
| c) Se cumplió el resultado es | 71.40 |

El saldo de capital al 31 de diciembre del 2023, es ps 5.10 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 y 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 de Mexicali, Guadalajara, Tlaxcala, San Luis Potosí, Monclova, Matamoros y México. 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 las industrias de la construcción y automotriz principalmente.

Año terminado al 31 de diciembre del 2023

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Estados Unidos

GV	Estados Unidos			
Estado de resultados	México	de América	Do Brasil	Total
Ventas netas	\$ 30,233,744	\$ 2,450,641	\$ 14,059,192	\$ 46,743,577
Costo de ventas	<u>21,525,874</u>	<u>2,944,621</u>	<u>9,780,597</u>	<u>34,251,092</u>
Utilidad bruta	8,707,870	(493,980)	4,278,595	12,492,485
Gastos de venta y de administración	1,304,198	369,243	1,012,058	2,685,499
Otros ingresos (gastos), neto	<u>--</u> 44,488	<u>---</u> (33,202)	<u>---</u> 95,160	<u>106,446</u>
Utilidad (pérdida) de operación	7,448,160	(896,425)	3,361,697	9,913,432
Ingresos (gastos) por intereses, neto	921,730	(175,720)	(123,356)	622,654
Pérdida por instrumentos financieros	0	0	0	0
(Pérdida) en cambios, neto	(3,227,510)	(219)	(85,570)	(3,313,299)
Otros ingresos (gastos) financieros	0	0	0	0
Utilidad antes de impuestos a la utilidad	5,142,380	(1,072,364)	3,152,771	7,222,787
Impuestos a la utilidad	<u>1,407,637</u>	<u>16,374</u>	<u>185,822</u>	<u>1,609,833</u>
Utilidad (Pérdida) neta	\$ <u>3,734,743</u>	\$ <u>(1,088,738)</u>	\$ <u>2,966,949</u>	\$ <u>5,612,954</u>
Otra información:				
Activos totales	\$ 50,609,050	\$ 9,571,127	\$ 16,482,609	\$ 76,662,786
Pasivos totales	958,152	6,677,477	8,695,139	16,330,768
Depreciación y amortizaciones	339,977	155,794	261,005	756,776
Adquisición de inmuebles, maquinaria y equipo, neto	211,999	22,244	2,632,611	2,866,854

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

	31 de diciembre del 2023
México	\$ 29,143,430
Brasil	13,963,447
Estados Unidos de Norteamérica	3,385,757
Canadá	144,973

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Latinoamérica		89,672
Otros		16,298
	\$	46,743,577

Las ventas por producto y prestación de servicios administrativos se integran como sigue:

		31 de diciembre del 2023
Corrugado	\$	18,333,501
Aceros especiales		13,317,508
Aceros comerciales		9,477,292
Perfiles estructurales		4,983,426
Tuberías de costura		609,191
Servicios administrativos		22,659
	\$	46,743,577

Las ventas nacionales y de exportación se integran como sigue:

Ventas nacionales:		31 de diciembre del 2023
Corrugado	\$	10,551,864
Aceros comerciales		8,155,578
Aceros especiales		7,097,456
Perfiles estructurales		2,784,945
Tuberías de costura		530,928
Servicios administrativos		22,659
	\$	29,143,430

Ventas de exportación:		31 de diciembre del 2023
Aceros especiales	\$	6,220,052
Corrugado		7,781,637
Perfiles estructurales		2,198,481
Aceros comerciales		1,321,714
Tuberías de costura		78,263
Servicios administrativos		0
	\$	17,600,147

Información a revelar sobre instrumentos financieros [bloque de texto]

Instrumentos financieros

- a. **Administración del riesgo de capital** – Se administra el capital para asegurar que las subsidiarias 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 no ha sido alterada en los últimos años. Se sigue la práctica de 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** - Se realizan 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 período sobre el que se informa son los siguientes:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Activos de corto plazo	\$ 32,324,904	\$ 31,828,362
Pasivo de corto plazo	<u>10,653,244</u>	<u>11,036,846</u>
Posición monetaria neta en moneda extranjera	\$ 21,671,660	\$ 20,791,516
Equivalente en dólares americanos (miles)	<u>\$ 1,282,840</u>	<u>\$ 1,073,858</u>

- d. **Administración del riesgo de crédito**- El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera. Se ha seguido la práctica de relacionarse únicamente con partes solventes. Únicamente se realizan transacciones con entidades que cuentan con una calificación de riesgo equivalente al grado de inversión o superior. Se investigan y califican a sus principales clientes. La exposición del grupo y las calificaciones de crédito de sus contrapartes se supervisan continuamente y el valor acumulado de las transacciones concluidas se distribuye entre las contrapartes aprobadas. La exposición de crédito es controlada por los límites de la contraparte que son revisadas y aprobadas anualmente por el departamento a cargo de ello.

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

No se mantienen exposiciones de riesgo de crédito significativas con ninguna de las partes o ningún grupo de contrapartes con características similares. Se define que las contrapartes que tienen características similares

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

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

- e. **Administración del riesgo de liquidez y tablas de riesgo-** El consejo de administración tiene la responsabilidad final de la administración del riesgo de liquidez, y ha establecido un marco apropiado para la administración del riesgo de liquidez para la administración del financiamiento a corto, mediano y largo plazo, y los requerimientos de administración de la liquidez. El Grupo administra el riesgo de liquidez manteniendo reservas adecuadas, facilidades bancarias y para la obtención de créditos, mediante la vigilancia continua de los flujos de efectivo proyectados y reales, y conciliando los perfiles de vencimiento de los activos y pasivos financieros. La siguiente tabla muestra los detalles de líneas de crédito bancarias para cartas de crédito que la Compañía tiene a su disposición para disminuir el riesgo de liquidez. Estas líneas de crédito son obtenidas por la Compañía y una parte de ellas están siendo utilizadas por algunas de las subsidiarias.

Información a revelar sobre capital social [bloque de texto]

			Número de acciones			Capital social		
Series	Valor nominal \$	Cupón vigente	Porción fija	Porción variable	Mexicanos	Libre suscripción	Fijo	Variable
B	0	0	360,507,744	76,066,836	0	436,574,580	3,484,908	1,613,696
Total			360,507,744	76,066,836	0	436,574,580	3,484,908	1,613,696

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

Inmuebles, maquinaria y equipo

Inversión:	Edificios	Maquinaria y Equipo	Equipo de Transporte	Enseres y Equipo de Cómputo	Terrenos	Construcciones en Proceso	Total
Saldo al 31 de						1,390,367	

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

diciembre de 2019	6,895,809	31,314,771	213,409	187,892	1,696,206		41,698,454
Adiciones	323,162	529,011		833	19,756	84,510	957,272
Bajas	93,906	334,132		(129)		(428,219)	(310)
Efecto de conversión	(115,617)	(148,909)	(82)	2,945	5,204	(9,942)	(266,401)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	7,197,260	32,029,005	213,327	191,541	1,721,166	1,036,716	42,389,015
Adiciones	13,927	579,873	1,627	6,906	118,887	359,544	1,080,764
Bajas		(2,814)				(2,810)	(5,624)
Efecto de conversión	(43,839)	(11,864)	(60)	(87)	(4,563)	303,623	243,210
Saldo al 31 de diciembre del 2021	7,167,348	32,594,200	214,894	198,360	1,835,490	1,697,073	43,707,365
Adiciones	2,282	289,201	3,654	4,732	2,069	1,401,174	1,703,112
Bajas			(259)				(259)
Efecto de conversión	(18,227)	(339,217)	(25)	(686)	(9,231)	(39,970)	(407,356)
Saldo al 31 de diciembre del 2022	7,151,403	32,544,184	218,264	202,406	1,828,328	3,058,277	45,002,862
Adiciones	733	1,390,069	823	8,381	1,870	1,465,013	2,866,889
Bajas			(493)	(30)			(523)
Efecto de conversión	(142,765)	(1,456,094)	(271)	(4,630)	(27,210)	(109,661)	(1,740,631)
Saldo al 31 de diciembre del 2023	7,009,371	32,478,159	218,323	206,127	1,802,988	4,413,629	46,128,597
Depreciación Acumulada:							
Saldo al 31 de diciembre de 2019	2,163,169	19,966,566	134,756	115,818			22,380,309
Adiciones	201,195	1,419,536	2,264	5,265			1,628,260
Bajas	1	(34,182)		(16)			(34,197)
Efecto de conversión	(20,895)	51,856	(553)	618			31,026
Saldo al 31 de diciembre de 2020	2,343,470	21,403,776	136,467	121,685			24,005,398

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Adiciones	94,355	1,236,900	2,647	1,312			1,335,214
Bajas		(5)		(5)			(10)
Efecto de conversión	(8,918)	81,912	(1,748)	881			72,127
Saldo al 31 de diciembre del 2021	2,428,907	22,722,583	137,366	123,873			25,412,729
Adiciones	93,587	1,165,191	2,707	1,504			1,262,989
Bajas							
Efecto de conversión	(10,516)	(575,629)	(2,324)	1,192			(587,277)
Saldo al 31 de diciembre del 2022	2,511,978	23,312,145	137,749	126,569			26,088,441
Adiciones	109,563	1,053,650	2,268	6,673			1,172,154
Bajas			(493)				(493)
Efecto de conversión	(29,680)	(1,189,972)	(2,044)	(4,341)			(1,226,037)
Saldo al 30 de septiembre del 2023	2,591,861	23,175,823	137,480	128,901			26,034,065
Valor en Libros:							
Al 31 de diciembre de 2019	4,732,640	11,348,205	78,653	72,074	1,696,206	1,390,367	19,318,145
Al 31 de dic. de 2020	4,853,790	10,625,229	76,860	69,856	1,721,166	1,036,716	18,383,617
Al 31 de diciembre de 2021	4,738,441	9,871,617	77,226	74,487	1,835,490	1,697,073	18,294,636
Al 31 de diciembre del 2022	4,639,425	9,232,039	80,515	75,837	1,828,328	3,058,277	18,914,421
Al 31 de diciembre del 2023	4,417,510	9,302,336	80,843	77,226	1,802,988	4,413,629	20,094,532

La aplicación a resultados por concepto de depreciación fue de \$ 1,172,154 (\$ 1,273,599 en 2022)

Al 31 de diciembre de 2014, Republic invirtió USD\$ 158.8 millones en un horno de arco eléctrico e instalaciones auxiliares para la planta de fabricación de acero en Lorain, Ohio, USA, con el objetivo de satisfacer la creciente demanda de clientes para los productos de barra de aceros especiales (SBQ). El motivo de la selección de dicha localidad fue por la ubicación estratégica próxima a los clientes y la disponibilidad de mano de obra calificada. La construcción del horno comenzó a mediados de 2012 e inició operaciones de producción en julio de 2014. El importe

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

señalado incluye USD\$ 45.4 millones de mano de obra y gastos indirectos capitalizados relacionados con la construcción del horno.

En junio de 2015, Republic suspendió temporalmente operaciones en el horno de arco eléctrico a que se refiere el párrafo anterior, la cual está en proceso de ser puesta en marcha nuevamente debido a la calidad y demanda del mercado en los Aceros Especiales (SBQ) y Estirados en Frio (CHQ) para hacer frente a las solicitudes del sector de exploración de petróleo y gas que ha llevado a importante demanda de productos de acero para estos mercados. Durante 2022 y 2021 la Compañía invirtió en ciertas mejoras en la planta de Lorain a fin de estar mejor preparada para reactivar la producción. Registrando USD \$ 5.5 millones y USD \$ 15.6 millones en construcciones en proceso por los años terminados el 31 de diciembre del 2022 y diciembre 2021 respectivamente. El costo registrado en los últimos 3 años en construcción en proceso es por USD \$ 27.1 millones, la gerencia esperar incurrir en aproximadamente USD \$ 4.0 millones en costos adicionales relacionados con la puesta en marcha.

La Compañía tiene propiedades, maquinaria y equipo con un valor aproximado de USD\$ 61.7 y USD\$ 54.6 millones al 31 de diciembre del 2022 y diciembre de 2021 respectivamente, después de registrar el deterioro en el valor de los activos de larga duración de USD\$ 130.7 millones.

Como consecuencia de este evento, la administración de la Compañía determinó que la inversión en los activos de larga duración de la Planta de Lorain, podrían no ser totalmente recuperables en el futuro. La administración realizó un análisis del valor de realización de los activos de esta Planta con una firma de valuadores independientes, la cual determinó que el valor neto en libros excedía el valor de realización en aproximadamente USD\$ 130.7 millones de dólares y como tal un deterioro en los activos de larga duración, fue reconocido en los estados financieros del año terminado al 31 de diciembre del 2015. El valor razonable de la Planta de Lorain se basó en un avalúo independiente de los activos usando el método de valores comparables y de mercado para obtener el valor razonable. El método de ingresos no se consideró apropiado para medir el valor de realización debido a la ausencia de datos confiables para pronosticar el comportamiento futuro del mercado petrolero, ya que el resto de la Planta de Lorain suspendió operaciones temporalmente a principios del año 2016.

La administración también evaluó sobre posibles deterioros en los valores de activos de Larga duración de otras unidades generadoras de efectivo en la Compañía y determinó que, al 30 de septiembre de 2023 y diciembre 2022, ninguna otra unidad generadora de efectivo ha sufrido deterioro en el valor de los activos de larga duración basado en proyecciones de mercado.

Información a revelar sobre partes relacionadas [bloque de texto]

Los saldos con partes relacionadas se integran como sigue:

		Al 31 de diciembre 2023		Al 31 de diciembre 2022
Cuentas por cobrar:				
Proyectos Comerciales El Ninzi, S.A. De C.V.	\$	1,523,113	\$	1,546,104

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Operadora De Compañía Mexicana De Tubos, S.A. De C.V.	619,160	297,294
Compañía Manufacturera De Tubos, S.A. De C.V.	335,096	276,419
Controladora VG, S.A. De C.V.	279,127	279,127
Tuberías Y Láminas La Metálica, S.A. De C.V.	256,342	300,859
Seyco Joist, Co.	235,646	0
Joist Estructuras, S.A. De C.V.	142,925	150,041
Sigosa Steel, Co	135,078	185,069
Aceros Vimar, S.A. De C.V.	111,336	111,336
Sistemas Estructurales Y Const., S.A. De C.V.	82,435	149,777
Lamina y Acero La Metálica, S.A. De C.V.	81,738	111,187
Cía. Laminadora Vista Hermosa, S. A. De C. V.	66,036	44,135
Ferrovisa, S.A. De C.V.	62,021	164,595
Operadora Construalco, S.A. De C.V.	57,395	57,484
Joist Del Golfo, S.A. De C.V.	49,020	495,396
Servicios Estructurales De California, S.A. De C.V.	18,577	6,183
Operadora De Tubería Industrial De México, S.A. De C.V.	16,721	16,046
Comercializadora De Tubos Vallejo, S. A. De C.V.	14,716	16,868
Procarsa Tube & Pipe Co.	13,144	21,416
Proveedora De Aceros Y Sus Derivados, S. A. De C. V.	5,557	5,557
Laminadora Vista Hermosa, S.A. De C.V.	3,654	3,654
Nacional Productora De Acero, S.A. De C.V.	1,923	1,923

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Industrial Mexicana de Herramientas, S.A. De C.V.		783		44
Oper. De Perfiles Estructurales del Norte, S.A. De C.V.		160		160
Procarsa USA, Corp.		0		237,076
Otras Compañías		<u>102,749</u>		<u>9,038</u>
		—		—
	\$	4,214,452	\$	4,486,788
		=====		=====
		Al 31 de diciembre 2023		Al 31 de diciembre 2022
Cuentas Por Pagar:				
Compañía Mexicana De Tubos, S. A. De C. V.	\$	120,324	\$	90,272
Operadora De Servicios S Y S, S.A. De C.V.		22,305		22,305
Construnorte, S. A. De C. V.		22,107		22,107
Vigon Propiedades, S.A. De C.V.		2,758		2,758
Operadora de Industrial de Herramientas CH, S.A. de C.V.		2,658		3,046
Procarsa USA, Corp.		2,196		0
Inmobiliaria Belgrado, S.A. De C.V.		1,718		1,718
Seyco Joist, Co.		0		168,368
Oper. De Laminadora Vista Hermosa, S.A De C.V.		0		794
Otras Compañías		<u>629</u>		<u>837</u>
		—		—
	\$	174,695	\$	312,205
		=====		=====

Las operaciones efectuadas con las partes relacionadas fueron las siguientes:

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

		31 de diciembre 2023
Venta de producto	\$	1,689,520
Compras de materiales		71,322
Gastos por servicios administrativos		135,164

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

Las principales características de las cuentas que integran el capital contable son las siguientes:

a. Capital social

El capital social es fijo y variable al 31 de diciembre del 2023 asciende a \$ 4,680,791 (\$ 4,220,474 históricos), integrado por: 436,574,580 acciones ordinarias y nominativas, sin expresión de valor nominal de la Serie "B" Clase "I".

El capital fijo sin derecho a retiro asciende a \$ 3,484,908, representado por 120,169,248 acciones.

b. Reserva legal

La utilidad neta del ejercicio está sujeta a la separación de un 5% para constituir la reserva legal hasta que alcance la quinta parte del capital social. Al 31 de diciembre 2023 y diciembre 2022, la reserva legal asciende a \$ 922,204, incluida en los resultados acumulados. Reserva que no ha alcanzado el importe requerido.

c. Recompra de acciones

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

En la asamblea general ordinaria celebrada el 29 de abril de 2022 se acordó incrementar la reserva para recompra de acciones propias hasta por \$ 2,000,000 (valor nominal), quedando una reserva para recompra de acciones por \$ 7,000,000 (valor nominal).

El valor de mercado al 31 de diciembre del 2023 es de \$ 193.99 (\$ 225.84 en diciembre de 2022) pesos por acción.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Al 31 de diciembre del 2023, se posee un total de 28,085,503 acciones recompradas (27,059,883 en diciembre de 2022), debido a la recompra de 1,025,620 (1,054,818 en diciembre 2022) acciones propias por \$ 2,149,369 (\$ 1,936,849 en diciembre de 2022) aplicándose al fondo de recompra de acciones propias de la sociedad y en el valor teórico como disminución al capital social.

d. Cuenta de capital de aportación

Las aportaciones de capital efectuadas en efectivo, en especie, así como la capitalización de pasivos, forman la cuenta de capital de aportación, la cual se actualiza anualmente de acuerdo con las disposiciones de la Ley del ISR vigente. Al 31 de diciembre del 2023, el saldo actualizado de la cuenta denominada "Capital de aportación actualizado" es de \$ 11,781,851. En el caso de reembolso a los accionistas por el excedente de dicho reembolso sobre este importe, se le deberá dar el tratamiento fiscal de una utilidad distribuida.

e. Resultados acumulados

Los dividendos que se paguen con cargo a utilidades previamente gravadas con el Impuesto Sobre la Renta y que por ende provienen del saldo de la "Cuenta de Utilidad Fiscal Neta (CUFIN)", no están sujetos al pago del Impuesto Sobre la Renta. En caso de pagarse dividendos en el ejercicio 2023 con cargo a utilidades acumuladas que no hubieran sido previamente gravadas en el Impuesto Sobre la Renta, se causará un impuesto a cargo de la sociedad, resultante de adicionar al dividendo el 42.86% del mismo ("piramidación del dividendo"), calculando el impuesto a la tasa convencional del 30%. El impuesto que se pague por dicha distribución, se podrá acreditar contra el Impuesto Sobre la Renta del ejercicio en el que se pague la distribución de utilidades y en los dos ejercicios inmediatos siguientes, contra el impuesto del ejercicio y los pagos provisionales de los mismos.

Los dividendos que se paguen a personas físicas y a personas residentes en el extranjero sobre utilidades generadas a partir del ejercicio 2014, están sujetas a una retención adicional de Impuesto Sobre la Renta del 10%.

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

Resumen de las principales políticas de contabilidad

Los estados financieros consolidados adjuntos cumplen con las IFRS. Su preparación 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.

[800600] Notas - Lista de políticas contables

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

Resumen de las principales políticas de contabilidad

Los estados financieros consolidados adjuntos cumplen con las IFRS. Su preparación 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.

Descripción de la política contable para costos de préstamos [bloque de texto]

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 período de tiempo 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 calificados, se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

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

Descripción de la política contable para combinaciones de negocios [bloque de texto]

Combinaciones de negocios

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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

- Los activos o pasivos por impuestos diferidos y los pasivos o activos relacionados con los acuerdos de beneficios a los empleados se reconocen y valúan de conformidad con la NIC 12 "Impuesto a las ganancias" y 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 evaluada 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 "período 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 períodos de valuación depende de la clasificación de la contingencia. Las contingencias de capital no son reevaluadas en períodos 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, si 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 (pérdida) utilidad integral se reclasifican a los resultados, siempre y cuando dicho tratamiento fuera apropiado en el caso que se vendiera dicha participación.

Si el reconocimiento inicial de una combinación de negocios no se ha completado al final del período que se informa, en el cual ocurre la combinación, la Compañía reporta importes provisionales para las partidas cuyo reconocimiento está incompleto. Durante el período 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.

Descripción de la política contable para instrumentos financieros derivados [bloque de texto]

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

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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

capital, se reclasificará inmediatamente a los resultados.

Descripción de la política contable para la determinación de los componentes del efectivo y equivalentes de efectivo [bloque de texto]

Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo consiste en depósitos en cuentas bancarias. Los equivalentes de efectivo corresponden a inversiones de renta fija a corto plazo, cuyo vencimiento original es menor a tres meses. Estas inversiones se expresan al costo más 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.

Descripción de la política contable para las ganancias por acción [bloque de texto]

Utilidad (pérdida) básica por acción ordinaria

La (pérdida) utilidad básica por acción ordinaria está calculada dividiendo la (pérdida) utilidad neta correspondiente a la participación controladora, entre el promedio ponderado del número de acciones en circulación durante cada ejercicio que se presenta.

Descripción de la política contable para beneficios a los empleados [bloque de texto]

Beneficios a los empleados

Las aportaciones a los planes de beneficios por terminación y de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los trabajadores han devengado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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 de situación financiera consolidado, 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 trabajadores prestan los servicios que les dan derecho a los beneficios.

Descripción de la política contable para gastos [bloque de texto]

Costo de ventas y gastos por su función

Se clasifican los costos y gastos por función en el estado de resultados integrales consolidado, de acuerdo con las prácticas de la industria donde se opera.

Descripción de la política contable para activos financieros [bloque de texto]

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.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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 Valor Razonable en Otros Resultados Integrales, 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 Valor Razonable en Otros Resultados Integrales. 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.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Instrumentos financieros

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.

Descripción de la política contable para pasivos financieros [bloque de texto]

Pasivos financieros

Los instrumentos de deuda y capital emitidos 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.
- En su reconocimiento inicial, es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, y para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo.
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple las condiciones para ser eficaces.
- 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.
 - El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de 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.
- 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.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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 resultado integral consolidado. 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 de resultado integral consolidado.

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 período 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 período más corto) con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.

Se dan de baja los pasivos financieros si, y sólo si, las obligaciones 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.

Descripción de la política contable para conversión de moneda extranjera [bloque de texto]

Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en la fecha de concertación. Los activos y pasivos monetarios se expresan en moneda nacional al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera consolidado. Las diferencias por fluctuaciones en los tipos de cambio entre las fechas de concertación de las transacciones y su liquidación o valuación al cierre del ejercicio, se aplican a los resultados. 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 período, excepto:

- 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 las otras partidas de utilidad integral y reclasificadas desde el capital contable a utilidades o pérdidas al vender total o parcialmente la inversión neta.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para la moneda funcional [bloque de texto]

Conversión de estados financieros de subsidiarias extranjeras

La moneda funcional y de informe de la Compañía es el peso mexicano (Peso). Los estados financieros de las subsidiarias en el extranjero fueron convertidos a Pesos de conformidad con la NIC 21 (IAS por sus siglas en inglés) "Efectos de fluctuación en los tipos de cambio en moneda extranjera". Bajo esta norma, el primer paso en el proceso de conversión de la información financiera de las operaciones que se mantienen en el extranjero, es la determinación de la moneda funcional, la cual es en primera instancia, la moneda del entorno económico primario de la operación extranjera o, en caso de ser diferente, la moneda que afecta primordialmente los flujos de efectivo de las operaciones en el extranjero.

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

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

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

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

cambio por dólar	Tipo de	
	Fecha	americano
Tipo de cambio al 31 de diciembre del 2023	\$	16.89
Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2022		19.36
periodo		Tipo de cambio promedio para el
al 31 de diciembre del 2023 (*)		17.57
Tipo de cambio promedio para el año que terminó el 31 de diciembre de 2022 (*)		20.12

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

Descripción de la política contable para el crédito mercantil [bloque de texto]

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 período 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.

Descripción de la política contable para deterioro del valor de activos [bloque de texto]

Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición

Al final de cada año, la Compañía revisa los valores en libros de los 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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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 revisión 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.

Descripción de la política contable para impuestos a las ganancias [bloque de texto]

Impuesto a la utilidad

El gasto por el impuesto a la utilidad representa la suma del impuesto a la utilidad causado y el impuesto a la utilidad diferido.

- **Impuesto a la utilidad causado** - El impuesto a la utilidad es el Impuesto sobre la Renta (ISR), se registra en resultados en el año en que se causa. El impuesto a la utilidad causado, se basa en la utilidad fiscal. La utilidad fiscal difiere de la utilidad reportada en el estado de resultado integral consolidado, debido a las partidas de ingresos o gastos gravables o deducibles en otros años y partidas que nunca son gravables o deducibles. El impuesto a la utilidad causado se calcula utilizando la tasa fiscal promulgada o substancialmente aprobada al final del período sobre el cual se informa.

- **Impuesto a la utilidad diferido** - Se determina, con base en proyecciones financieras, si causará ISR en el futuro y se reconoce el impuesto a la utilidad diferido que corresponde al impuesto que esencialmente se pagará. El impuesto a la utilidad diferido se reconoce sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en el estado de situación financiera consolidado y las bases fiscales correspondientes, utilizando el método de activos y pasivos. El pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales.

Se reconocerá un activo por impuesto a la utilidad diferido, por causa de todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la entidad genere 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 impuesto a utilidad diferido debe someterse a revisión al final de cada año y se debe reducir en la medida 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 el impuesto a la utilidad diferido 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 período sobre el que se informa. La valuación de los pasivos y activos por impuesto a la utilidad diferido refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que se espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Los activos y los pasivos por el impuesto a la utilidad diferido 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 se tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos sobre una base neta.

Se 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, excepto cuando estas pérdidas provienen por excesos de gastos y se considera que éstas se amortizarán en los próximos años.

- **Impuesto a la utilidad causado y diferidos del período** - El impuesto a la utilidad causado y diferido se reconocen como ingreso o gasto en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, en cuyo caso el impuesto a la utilidad diferido también se reconoce fuera de los resultados, 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 de resultado integral consolidado como ingreso por intereses.

Descripción de las políticas contables de contratos de seguro y de los activos, pasivos, ingresos y gastos relacionados [bloque de texto]

Descripción de la política contable para activos intangibles distintos al crédito mercantil [bloque de texto]

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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 la 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 por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el período 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 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.
- 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.

Descripción de la política contable para arrendamientos [bloque de texto]

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.

Descripción de las políticas contables para la medición de inventarios [bloque de texto]

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

Se clasifican 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. Se tiene coque (una forma de carbón, que se utilizaba como materia prima para abastecer el alto horno en la Planta de Lorain, Ohio, USA). Se contaba con 136,246 toneladas netas (MT) de inventario de coque por un valor de \$ 1,237,188, valuadas a un promedio de USD\$ 469 dólares americanos / MT al 31 de diciembre de 2022 (136,541 MT por un valor de \$ 1,303,975 valuadas a un promedio de USD\$ 465.5 dólares americanos / MT al 31 de diciembre de 2021) que también se clasifica a largo plazo en el estado de situación financiera consolidado.

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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para propiedades, planta y equipo [bloque de texto]

Inmuebles, maquinaria 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 determina considerando el costo de los activos (distintos a los terrenos y propiedades en construcción), menos su valor residual, con base a las vidas útiles, utilizando el método de línea recta, e inicia 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.

La depreciación de las propiedades, planta y equipo se deja de reconocer cuando se dispone de ellos. La ganancia o pérdida que surge de la enajenación o retiro del activo, resulta de la diferencia entre el precio de venta y el valor neto en libros del activo, y se reconoce en resultados.

El rango de las vidas útiles estimadas de los principales activos es:

	Años		
Edificios	10	a	65
Maquinaria y equipo	5	a	40
Equipo de transporte	4		
Muebles, enseres y equipo de cómputo	3 a 10		

Los costos de reparación y mantenimiento que aumentan la capacidad productiva o incrementen la vida útil de las propiedades, planta y equipo 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.

Descripción de la política contable para provisiones [bloque de texto]

Provisiones

Los pasivos por provisiones se reconocen cuando (i) existe una obligación presente (legal o asumida) como resultado de un evento pasado, (ii) es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación y (iii) la obligación pueda ser estimada razonablemente.

Cuando el efecto del valor del dinero a través del tiempo es significativo, el importe de la provisión es el valor presente de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación.

La tasa de descuento aplicada es antes de impuestos y refleja las condiciones de mercado a la fecha del estado de situación financiera consolidado y, en su caso, el riesgo específico del pasivo correspondiente. En estos casos, el incremento en la provisión se reconoce como un gasto por intereses.

Descripción de las políticas contables para el reconocimiento de ingresos de actividades ordinarias [bloque de texto]

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 la 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 de 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 los 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

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

bienes o servicios, se reconoce un pasivo del contrato cuando el pago sea exigible y un anticipo de cliente cuando el pago se realice. Los pasivos del contrato (o un anticipo de cliente) son reconocidos como ingresos cuando la Compañía satisface sus obligaciones a cumplir bajo el contrato.

Descripción de la política contable para la información financiera por segmentos [bloque de texto]

Información financiera por segmentos

La información analítica por segmentos se presenta considerando las áreas geográficas en las cuales se opera y se presentan de acuerdo a la información que utiliza la administración para la toma de decisiones.

Descripción de la política contable para clientes y otras cuentas por cobrar [bloque de texto]

Clientes

El plazo de crédito promedio sobre la venta de bienes es de 60 días. Normalmente no se hace cargo alguno por intereses sobre las cuentas por cobrar a clientes. La Compañía registra una estimación para pérdidas crediticias esperadas para mostrar las posibles pérdidas que podrían resultar por la incapacidad de los clientes para hacer el pago de los adeudos correspondientes. Esta estimación es determinada de acuerdo a varios factores, incluidos los ajustes de precios, la probabilidad de cobro, su antigüedad, así como su experiencia histórica.

Los límites y calificaciones atribuidos a los clientes se revisan dos veces al año. Al 31 de diciembre del 2023 y diciembre de 2022, ningún cliente representa más del 5% de las cuentas por cobrar a clientes. La Compañía no mantiene ningún colateral u otras mejoras crediticias sobre esos saldos, ni tiene el derecho legal de compensarlos contra algún monto que adeude la Compañía a la contraparte.

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

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

Los estados financieros terminados al 31 de diciembre del 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.

Las notas correspondientes se encuentran en el reporte 800500 lista de notas.

Descripción de sucesos y transacciones significativas

Dividendos pagados, acciones ordinarias

0

Dividendos pagados, otras acciones

0

Clave de Cotización: ICH

Trimestre: 4 Año: 2023

ICH Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción

0.0

Dividendos pagados, otras acciones por acción

0.0
