

Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración	2
[110000] Información general sobre estados financieros	11
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	14
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	16
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	17
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto	19
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual.....	21
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior.....	25
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera	29
[700002] Datos informativos del estado de resultados	30
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	31
[800001] Anexo - Desglose de créditos	32
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera	34
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	35
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados	36
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	39
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto	43
[800500] Notas - Lista de notas.....	44
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	96
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34	131

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración

Comentarios de la gerencia [bloque de texto]

La perspectiva de la Emisora es posicionarse como un referente en su sector en términos de calidad, precio, prestigio empresarial y retribución a sus accionistas mediante la obtención de resultados económicos acorde a sus expectativas.

Durante los últimos 5 años se puede observar en los estados financieros de la Emisora el efecto de la implementación de las diversas medidas adoptadas, entre ellas destacan:

Medidas cualitativas:

- Selección adecuada de empresas con las que se han ejecutado proyectos en consorcio o sociedad.
- Adopción de las IFRS.
- Cambio de auditor.
- Implementación del gobierno corporativo.
- Obtención de certificación PRIME

Medidas cuantitativas:

- Diversificación geográfica de los proyectos (nacional e internacional)
 - Creación de la Contraloría Técnica
 - Ejercicio racional del gasto
 - Mejora de la calidad de los ingresos
 - Diversificación de fuentes de financiamiento (nuevas instituciones financieras y mercado de valores)
-

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

Grupo Hycsa se dedica al desarrollo y construcción de proyectos de infraestructura cubriendo de manera particular, aunque no exclusiva, el diseño, desarrollo y construcción de obras de infraestructura carretera, viales, marítimas, aeroportuarias, así como de edificaciones horizontales y verticales, y construcciones en general tanto para entidades públicas como privadas.

Durante los primeros años de su existencia su forma de operar fue regional y posteriormente evolucionó a una operación nacional, y a partir de 2015, de forma internacional cuando inició su primera obra fuera de México (Bolivia). Hoy la Emisora tiene presencia en 3 países adicionales, Colombia, El Salvador y Perú.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Consideramos que nuestra posición competitiva para las operaciones en México es muy buena dado que hemos cuidado aspectos fundamentales relacionados con nuestro prestigio empresarial y salud financiera que nos posicionan como un competidor relevante. En la parte internacional hemos logrado un reconocimiento importante tanto con nuestros clientes como con las entidades que han financiado los proyectos en desarrollo.

Grupo Hycsa está sujeto a un marco regulatorio complejo que incluye leyes federales que rigen la construcción y desarrollo de proyectos de infraestructura en México, según sea el caso, incluyen:

- La Ley de Obras.
- La Ley General de Bienes Nacionales.
- La Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal.
- LAPP
- Ley de Hidrocarburos.
- La Ley de Aguas.

Asimismo, para el desarrollo de sus actividades y proyectos, la Emisora está sujeta a un número relevante de leyes, reglamentos y demás regulación a nivel local (tanto estatal como municipal). La aplicación de estas normas dependerá de las ubicaciones en dónde la Emisora lleve a cabo sus actividades y, generalmente, incluyen aspectos relacionados con usos de suelo, protección ambiental, administración de desechos y demás materias o aspectos sujetas a la regulación del fuero local.

Adicionalmente, para el caso de las operaciones y proyectos de la Emisora fuera de México, las leyes, reglamentos y normas en general dichas jurisdicciones serán aplicables para la Emisora o sus Afiliadas, según Grupo Hycsa decida llevar a cabo sus actividades. A pesar de que las normas aplicables y vigentes en los países donde tiene presencia pueden regular aspectos similares a las normas análogas mexicanas, existen diferencias considerables entre ellas.

La actividad de Grupo Hycsa tiene un alto componente de participación por parte del sector público, tanto a nivel federal como a nivel estatal. De igual forma, la participación de la Compañía en México a nivel estatal se limita, sin excepción alguna, a los Estados que cuentan con “semáforo verde” en el Sistema de Alertas de la SHCP, mismo que considera el nivel de endeudamiento y otros aspectos con respecto al cumplimiento de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios. La actividad a nivel federal y estatal se lleva a cabo a través de una dinámica participación en procesos de licitación con diferentes entidades, incluyendo secretarías de estado, empresas productivas del Estado y agencias gubernamentales, tales como la SICT y las secretarías correspondientes de los Estados, PEMEX, BANOBRAS, CONAPESCA, CONAGUA, etc.

La integración vertical y el alto grado de especialización de Grupo Hycsa se lleva a cabo mediante empresas subsidiarias y sucursales de la Compañía, directa o indirectamente.

Grupo Hycsa es la empresa controladora de acciones que consolida las actividades de un grupo de empresas, como se observa a continuación:



La emisora participa principalmente en las áreas de:

- Producción y comercialización de agregados pétreos, a través de Agregados de México, S.A. de C.V.
- Arrendamiento de Equipo de Construcción, a través de Hippo Maquinaria, S.A. de C.V.
- Edificaciones horizontales y verticales, a través de HYCSA Edificaciones y Proyectos, S.A.P.I de C.V.
- Dragados y obra marítima, a través de Construcciones y Dragados del Sureste, S.A. de C.V., así como a través de Hidrovías y Carreteras, S.A. de C.V., y otras subsidiarias y sucursales ubicadas fuera de México.
- Vías terrestres, a través de Calzada Construcciones, S.A. de C.V., y otras subsidiarias y sucursales ubicadas fuera de México.

La forma en la que la Emisora crea valor es mediante el ejercicio y la mejora continua de sus fortalezas y diferenciadores, los cuales son:

- Gobierno corporativo
- Equipo de especialistas
- Estructura funcional compacta y eficiente
- Integración vertical
- Activos propios.
- Portafolio de proyectos diversificados.
- Internacionalización.
- Innovación.
- Tecnología

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Credibilidad
- Capacitación continua e integración del personal
- Fortaleza financiera.
- Planeación estratégica
- Certificaciones internacionales
- Capacidad de hacer asociaciones

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

Los objetivos de la Dirección están orientados hacia conservar, mejorar e incrementar sus fortalezas y diferenciadores y con esto seguir distinguiéndose entre los participantes del mercado donde se desempeña la Emisora.

La estrategia para lograrlo se resume en un seguimiento estricto de los planes, proyecciones y programas establecidos, así como de una evaluación permanente de las áreas de oportunidad que se presentan.

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

Los recursos no monetarios más importantes son:

- Equipo de trabajo: Su administración se hace a través de un área de Recursos Humanos Corporativa la cual diseña y mantiene actualizadas diversas actividades para la actualización continua y planes de carrera tendientes a que los empleados encuentren en la Compañía un espacio de crecimiento laboral.
- Credibilidad y reputación empresarial: administrada mediante el contacto cercano con los clientes y proveedores para que la relación siempre se lleve en los mejores términos posibles y en su caso, la solución de controversias sea ágil y buscando dejar satisfechas a las partes.

Los riesgos más importantes se encuentran descritos en el Reporte Anual en el apartado "**Factores de Riesgo**" y se administran con base en una robusta estructura de gobierno corporativo que monitorea y corrige desviaciones en las áreas sensibles de su operación y administración.

Las relaciones más importantes que tiene la Emisora corresponden a sus relaciones comerciales, es decir, clientes y proveedores (de servicios, de materiales y financieros). En su administración se involucran las áreas internas que son contraparte (Construcción, Desarrollo de Negocios, Administración y Finanzas, etc...)

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Resultados de las operaciones y perspectivas [bloque de texto]

Ingresos Totales (Incluye: Ingresos por Construcción, Servicios Administrativos, Renta de Maquinaria, Venta de Materiales y Resultados en Participación de Asociadas)

El cuarto trimestre del presente año arrojó ingresos por la cantidad de \$555.2 millones lo que representó que en el acumulado del año 2022 la Emisora tuviera un crecimiento de 40% con respecto al mismo periodo del año anterior al alcanzar un monto de \$5,284.4 millones en Ingresos Totales.

Con este resultado se logra por tercer año consecutivo un crecimiento a doble dígito (calculado año contra año) y de 107% si se compara el 2019 vs el 2022, lo anterior originado fundamentalmente por el buen dinamismo en el inicio y maduración de los proyectos, así como por una mayor aportación de las líneas de negocio diferentes a la construcción.

En este sentido los Ingresos por Construcción siguen siendo la principal fuente de ingresos representando el 94% del total en ambos años completos. Dicho rubro de ingresos continúa con un comportamiento muy positivo, lo que implica continuar diluyendo la participación de las otras fuentes de ingresos, aún y cuando, tanto los Ingresos por Servicios Administrativos y por Arrendamiento de Maquinaria se duplicaron (112% y 127% respectivamente).

Por otro lado, continuando con la tendencia de reversión del resultado en la Participación de Asociadas, al cierre del 2022 este rubro tuvo un resultado negativo de \$10.6 millones siendo su monto más alto de \$44 millones negativos (3er trimestre 2022). Este importe se deriva de la ejecución de obras adicionales no contempladas en algunos proyectos.

Costo de Construcción:

El costo de construcción tuvo un incremento de 1.9 puntos porcentuales de participación con respecto a los Ingresos Totales comparado con el mismo periodo del año anterior.

Depreciación de Maquinaria y Equipo:

Este rubro tuvo una disminución de 0.7 puntos porcentuales con respecto a los Ingresos Totales para acumular un monto de \$102.4 millones.

Gastos de Operación:

Los Gastos de Operación acumularon un monto de \$436 millones lo que representa un decrecimiento en términos absolutos ligeramente inferior al de los Ingresos Totales respecto del mismo periodo del año anterior. En términos de participación tuvieron una pequeña eficiencia al de 0.1% al pasar de un 8.36% (2021) a 8.26% (2022).

Otros Ingresos:

El resultado por Otros Ingresos Neto tuvo un incremento de 56.11% para acumular \$45.7 millones de Pesos, esto originado fundamentalmente por pérdida en venta de activos e ingresos por enajenación de acciones y por depuración de saldos, descuentos y bonificaciones sobre compras.

Gastos Financieros:

Aunque la deuda creció un 50% respecto del año 2021, los Gastos Financieros tuvieron un crecimiento de únicamente 14.1%, lo anterior a pesar de que la tasa de referencia de la mayoría de nuestros pasivos (TIIE 28 días) ha tenido un incremento de casi 80% (promedio anual 2021 vs 2022).

Es importante destacar que la razón de no tener un crecimiento proporcional en los gastos financieros y la deuda obedece fundamentalmente a:

- La labor permanente de la administración para mejorar las condiciones de sus líneas de financiamiento
- Un mejor desempeño en la cobranza

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- La eficiencia en el uso de su flujo de efectivo lo que se traduce recurrentemente en la disminución o incluso clean up de sus líneas de crédito y con lo cual la generación de intereses se vuelve intermitente

El incremento en la deuda observado en el presente año corresponde a las necesidades de financiar maquinaria y equipo para obra y unidades utilitarias, así como para el financiamiento del capital de trabajo inicial para los proyectos que han comenzado de forma importante su desarrollo.

A pesar del crecimiento en la deuda mencionado, la participación que tienen estos gastos respecto de los Ingresos Totales bajó al representar 1.8% desde un 2.21% con respecto al mismo periodo del año anterior, lo que representa un 18.6% de disminución.

Margen de Utilidad antes de Impuestos:

Dicho margen tuvo un descenso de 60 puntos base al pasar del 8.19% al 7.59%, sin embargo, en términos monetarios el incremento fue de 30% para acumular \$401 millones.

Utilidad Neta

Los movimientos antes mencionados arrojaron una Utilidad Neta en el año completo de \$275.5 millones de pesos lo que equivale a un Margen Neto de 5.2%. Dicho margen se situó 0.68 puntos porcentuales por arriba del mismo periodo del año pasado pero destaca que en términos monetarios creció un 61% equivalente a \$104.5 millones de Pesos, lo anterior originado fundamentalmente por una disminución en los impuestos a la utilidad los cuales disminuyeron un 25% al pasar de \$168.1 millones a \$125.6 millones.

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

Las fuentes de liquidez de la compañía continúan siendo:

Externas:

- 1) Líneas de crédito bancarias
- 2) Líneas de arrendamiento
- 3) El mercado de valores mexicano a través del Programa Dual de Certificados Bursátiles por la cantidad de hasta \$2,000 millones que tiene autorizado HYCSA
- 4) Operaciones privadas para bursatilizaciones o cesiones de derechos de cobro

Al cierre del año 2022 la deuda total con instituciones financieras, mercado de valores y por concepto de arrendamiento asciende a \$907 millones lo que representa un crecimiento del 50% respecto del año anterior y solamente de 1% respecto del cierre del trimestre anterior.

Este crecimiento obedece fundamentalmente a la inyección de recursos para el cumplimiento en los tiempos de ejecución de proyectos, así como por la meta de mantener un parque vehicular y de maquinaria lo más actualizado posible para lograr eficiencias en su uso y mantenimiento. La visión de la Emisora ha sido y seguirá siendo ser prudentes en el apalancamiento de sus operaciones.

De dicha deuda el 40% corresponde a arrendamientos y el restante 60% (\$544.7 millones de Pesos) a créditos bancarios y emisiones en el mercado de valores, los primeros representan el 45% e incluyen a un banco comercial y un banco de desarrollo.

Por lo que respecta al mercado de valores, la deuda se compone de dos emisiones de Certificados Bursátiles de Corto Plazo. La primera se efectuó el 25 de marzo de 2022 por la cantidad de \$200 millones con vencimiento el 24 de marzo del 2023 (364 días) bajo el formato de interés revisable con base en la TIIE de 28 días más un spread de 190 bsp con amortización del capital al vencimiento; la segunda fue llevada a cabo el 3 de noviembre por la cantidad de \$100 millones a un plazo de 357 días (77 días adicionales a la de la emisión anterior) en el mismo formato de pago de intereses y principal. En ambos casos el spread logrado fue 45 puntos base menor al de la emisión efectuada en marzo de 2021.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La empresa continúa con la estrategia de ampliar sus fuentes de financiamiento para lograr una mayor flexibilidad financiera así como para mejorar el perfil de vencimientos y las condiciones de su deuda actual, pero al mismo tiempo cuidando siempre el cumplimiento de la directriz interna consistente en hacer un uso responsable de sus capacidades de apalancamiento con la finalidad de cuidar la salud financiera de la empresa en beneficio de ella misma, sus accionistas y acreedores.

Internas: La interna consiste fundamentalmente en una política restrictiva de pago de dividendos lo que tiene como consecuencia un fortalecimiento continuo del capital de la emisora el cual ha crecido consistentemente. Al cierre del 2019 fue \$980 millones, en el 2020 \$1,101 millones y para el 2021 ascendió a \$1,266 millones.

Control interno [bloque de texto]

Para llevar un control interno eficiente de la información financiera la Emisora cuenta con un ERP especialmente diseñado para la industria de la construcción. Con esta herramienta se lleva el control presupuestal de cada una de las obras, el avance de las mismas, las desviaciones de los costos versus avances y programaciones de obra, para tomar las medidas de revertir o continuar con la tendencia según sea el caso. Con este sistema informático, además de llevar el control de obra y presupuestos, se controlan entre otras: las cuentas por cobrar, cuentas por pagar, inventarios, maquinaria, tesorería. La emisora ha invertido recursos materiales para el desarrollo de adecuaciones para robustecer el ERP y hacerlo a las necesidades propias del Grupo.

El Grupo desarrolló una plataforma interna de pagos y contratos, donde se distribuyen los diferentes ingresos para cada uno de los proyectos, las cuentas por pagar se encuentran vinculada con el módulo correspondiente del ERP ENKONTROL para la lectura, autorización y aplicación de pagos.

Referente a las autorizaciones y firma de contratos, y en realidad de cualquier documento se tiene como control que se deben de generar desde la herramienta de la Emisora denominada "Plataforma", en la cual una vez liberado por el departamento de jurídico se le asigna un número de folio interno y este es rubricado por la persona encargada de su validación, de manera enunciativa, más no limitativa se adjunta toda la información fiscal, financiera y bancaria del proveedor o prestadora de servicios, así como el cuadro comparativo liberado por el departamento de compras.

Control Interno de Tesorería

1. Políticas de Tesorería

La determinación de las entradas y salidas de efectivo se realizarán con base al impacto económico de la partida de que se trate en la UNE de Grupo Hycsa, dentro de este ciclo encontramos, salidas de efectivo y entradas de efectivo.

2. Ingresos

Para cobro de estimaciones de obra, remisiones por renta de maquinaria, o remisiones por venta de agregados pétreos.

Los ingresos de la Entidad provienen principalmente de contratos de construcción, por lo que su registro se realiza de conformidad con el método del porcentaje de terminación de obra con base en los costos incurridos tomando en cuenta los costos e ingresos estimados al término del proyecto.

Control Interno Compras

La determinación de las compras corporativas, estratégicas y locales se realizarán en base al impacto económico de la partida de que se trate en la UEN de Grupo Hycsa, dentro de este ciclo encontramos dos tipos de compras, las compras corporativas y/o estratégicas y las compras locales.

1. Compras corporativas y/o estratégicas:

Se consideran los productos y subproductos pertenecientes a los grupos de asfalto, concreto, acero cemento, geomembranas, agregados pétreos, equipo de instalación permanente, consumibles, lubricantes, etc. En este tipo de compras el insumo de la UEN importe más de \$300,000.00 sin IVA. Aquel insumo en el que con independencia del importe citado se clasificara como compra estratégica ya que se celebró un acuerdo comercial de costo para Grupo Hycsa.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

2. Compras locales:

Las compras locales son todas aquellas inferiores al importe de \$300,000.00.

3. Logística, suministro y almacén.

Todas las compras se tramitarán atendiendo la calendarización establecida en el plan de suministros (excepto las de urgencia) de la UEN.

4. Administración de UEN.

La administración de la UEN integrará y conservará el expediente de las órdenes de compra expedidas. El área de construcción en coordinación con la administración de la UEN serán los responsables del control de avances y estimaciones de pago a los subcontratistas, notificando a la gerencia de compras de la terminación y cumplimiento de las obligaciones contractuales, una vez celebrada el acta de entrega-recepción y finiquito de los trabajos subcontratados.

5. Control de líneas de crédito y pagos.

Los pagos a proveedores, contratistas y subcontratistas serán ejecutados por la Dirección de Finanzas en coordinación con la Gerencia de Administración de las UENs y las administraciones de las mismas.

El trámite de las líneas de las líneas de créditos con proveedores y subcontratistas está a cargo de la Dirección de Finanzas.

6. Seguimientos de compras.

El comprador local/Administrador notificara a la UEN por el medio disponible, cuando haya recibido la confirmación de envío del proveedor de sus productos y/o servicios.

7. Almacén, entradas y salidas.

El almacenista recibirá y certificará que los materiales llegados a la UEN corresponden en cantidad y especificación a la establecida en la orden de compra y a la factura emitida por el proveedor. El Superintendente de la UEN dispondrá de 48 horas para validar que los materiales recibidos correspondan a los requerimientos de especificaciones y calidad.

8. Proveedor.

El proveedor recibe la orden de compra o contrato y entrega en el almacén o lugar indicado en estos documentos el material, equipo o servicio de acuerdo con las especificaciones e instrucciones indicadas en la orden de compra y establecidas en el contrato cuando aplique.

Control de Ingresos

Todo proyecto de la Compañía debe estar integrada en ENKONTROL, la información relacionada con los insumos es incorporada en el módulo donde se administrará las actividades ejecutadas en la obra, una vez cargadas las actividades por los administradores de obra. Ya importada la información es revisada por el responsable de control de proyectos quien solicita el contrato, presupuesto de oferta, sus anexos y revisa que los precios de los conceptos de actividades que se estipulan en el contrato se hayan capturado correctamente en la herramienta. Así mismo, el jefe de control de proyectos revisa contra el detalle de actividades de costo del presupuesto de oferta, las actividades y costos estimados cargados en el sistema.

El avance de las actividades ejecutadas es incorporado en ENKONTROL por cada uno de los administradores de obra, previa revisión física de los superintendentes de obra. El jefe de control de proyecto como parte del proceso también revisa que el avance incluido corresponda con las operaciones realizadas durante el período, asegurándose que todas las actividades muestren avance y no tengan el estatus de "pendiente por avanzar".

Cada administrador de proyecto revisa los avances capturados en ENKONTROL mensualmente. El Gerente de proyecto analiza y compara los costos proformados inmediatos anteriores contra los costos reales del período a nivel actividad y tipo de costo para detectar inconsistencias, si el presupuesto es autorizado por el director de cada proyecto, se entrega al contador de cada obra, el memorándum con la distribución del avance físico.

El contador de proyecto, con base al último proforma autorizado y considerando el porcentaje de utilidad y los costos incurridos determina el avance de obra para el reconocimiento del ingreso contable, el cual deberá ser determinado en apego a las políticas contables, una vez determinado este proceso individualmente en cada obra, el director de cada proyecto realiza un cuadro de obras donde incorpora las determinaciones de cada uno de los administradores y hace un recalcu del grado de avance, posteriormente el cálculo es revisado nuevamente por el Director de Administración y

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

se cerciora de no que no se encuentre ninguna inconsistencia para después autorizarlo y presentarlo en la junta mensual donde se comunica el avance a los socios de la Grupo Hycsa.

Los gerentes de proyectos de obra elaboran las estimaciones en los formatos acordados con cada cliente, la cual es firmada por el supervisor de obra, gerente de proyecto y el cliente. Se elabora una solicitud de facturación con base a la estimación aprobada, se envía al área de cuentas por cobrar junto con la documentación soporte de la estimación para que elaboren la factura. El área de cuentas por cobrar verifica la información enviada por el proyecto para realizar la factura y posteriormente se envía el CFDI al cliente y se realiza automáticamente el registro contable en ENKONTROL.

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]

La Emisora evalúa cuidadosamente desde distintos ángulos cada uno de los proyectos en los que participa y elabora un análisis de riesgo en todas sus variables (operativo, reputacional, etc...) para cada una de las etapas que lo integran. Con el análisis de los riesgos observados se evalúa y determina la rentabilidad mínima requerida para equilibrar los riesgos contra el retorno esperado. Derivado de esta actividad y una vez que se ha decidido participar en algún proyecto, desde el inicio de su ejecución y de forma permanente se evalúa el desempeño de cada área que participa, analizando todos los conceptos de gastos o ingreso que lo integran.

Dicho seguimiento se hace con un ERP (Enterprise Resource Planning) especializado adquirido a un tercero que permite, además de llevar el control de obra y presupuestos, controlar las cuentas por cobrar, cuentas por pagar, inventarios, maquinaria, tesorería, compras, etc...

HYCSA ha invertido una cantidad importante de recursos materiales para la compra del ERP así como para adecuarlo para su mejor funcionamiento en América Latina y específicamente a las necesidades propias del Grupo. Toda esta labor ha resultado en una plataforma robusta pero flexible con una funcionalidad de 360 grados.

Cuando se detectan desviaciones se proponen las medidas de remediación inmediatas que devuelvan el proyecto a los indicadores pro forma planteados desde su inicio.

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[110000] Información general sobre estados financieros

Clave de cotización:	HYCSA
-----------------------------	-------

Periodo cubierto por los estados financieros:	2022-01-01 al 2022-12-31
--	--------------------------

Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa:	2022-12-31
---	------------

Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:	HYCSA
---	-------

Descripción de la moneda de presentación:	MXN
--	-----

Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:	MILES
--	-------

Consolidado:	Si
---------------------	----

Número De Trimestre:	4D
-----------------------------	----

Tipo de emisora:	ICS
-------------------------	-----

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

Descripción de la naturaleza de los estados financieros:	
---	--

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

Los Estados Financieros Consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con la IFRSs emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB).

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

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

El nombre del socio que firma la opinión es C.P.C. Francisco Javier Pineda Martínez

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

La opinión de los estados financieros es sin salvedades.

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

La fecha de la opinión sobre ñps estados financieros es el 27 de abril 2023

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

La fecha de asamblea en que se aprobaron los estados financieros fue el 28 de abril 2023.

Seguimiento de análisis [bloque de texto]

En virtud que Grupo HYCSA cotiza con una emisión de renta fija, a esta fecha no tiene analistas que sigan el comportamiento de sus valores.

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
Estado de situación financiera [sinopsis]		
Activos [sinopsis]		
Activos circulantes[sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo	349,206,000	289,905,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	3,991,335,000	2,775,138,000
Impuestos por recuperar	0	0
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	87,383,000	46,204,000
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	4,427,924,000	3,111,247,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
Total de activos circulantes	4,427,924,000	3,111,247,000
Activos no circulantes [sinopsis]		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	48,696,000	61,309,000
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	0	0
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	0	0
Inversiones registradas por método de participación	0	0
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	259,494,000	323,363,000
Propiedades, planta y equipo	231,766,000	288,972,000
Propiedades de inversión	0	0
Activos por derechos de uso	356,216,000	130,247,000
Crédito mercantil	0	0
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	231,089,000	255,090,000
Activos por impuestos diferidos	149,131,000	0
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
Total de activos no circulantes	1,276,392,000	1,058,981,000
Total de activos	5,704,316,000	4,170,228,000
Capital Contable y Pasivos [sinopsis]		
Pasivos [sinopsis]		
Pasivos Circulantes [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	1,195,352,000	1,184,253,000
Impuestos por pagar a corto plazo	23,719,000	56,491,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	471,497,000	371,429,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	95,057,000	65,881,000
Otros pasivos no financieros a corto plazo	1,096,190,000	717,007,000
Provisiones circulantes [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	77,607,000	174,371,000
Total provisiones circulantes	77,607,000	174,371,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	2,959,422,000	2,569,432,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	2,959,422,000	2,569,432,000
Pasivos a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	0
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	672,226,000	94,643,000
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	267,271,000	72,415,000
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
Provisiones a largo plazo [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	0	0
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	0	0
Pasivo por impuestos diferidos	397,411,000	167,464,000
Total de pasivos a Largo plazo	1,336,908,000	334,522,000
Total pasivos	4,296,330,000	2,903,954,000
Capital Contable [sinopsis]		
Capital social	138,667,000	6,899,000
Prima en emisión de acciones	0	0
Acciones en tesorería	0	0
Utilidades acumuladas	1,228,302,000	1,094,129,000
Otros resultados integrales acumulados	(153,373,000)	(30,656,000)
Total de la participación controladora	1,213,596,000	1,070,372,000
Participación no controladora	194,390,000	195,902,000
Total de capital contable	1,407,986,000	1,266,274,000
Total de capital contable y pasivos	5,704,316,000	4,170,228,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2022-10-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2021-10-01 - 2021-12-31
Resultado de periodo [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) [sinopsis]				
Ingresos	5,295,001,000	3,764,505,000	531,794,000	1,215,321,000
Costo de ventas	4,366,829,000	3,072,731,000	347,786,000	986,116,000
Utilidad bruta	928,172,000	691,774,000	184,008,000	229,205,000
Gastos de venta	0	0	0	0
Gastos de administración	458,196,000	336,623,000	310,311,000	196,469,000
Otros ingresos	66,389,000	41,459,000	3,224,000	12,025,000
Otros gastos	20,655,000	12,163,000	(7,408,000)	4,775,000
Utilidad (pérdida) de operación	515,710,000	384,447,000	(115,671,000)	39,986,000
Ingresos financieros	53,572,000	6,436,000	4,031,000	855,000
Gastos financieros	157,624,000	89,677,000	26,119,000	20,809,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	(10,598,000)	7,547,000	23,398,000	(1,754,000)
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	401,060,000	308,753,000	(114,361,000)	18,278,000
Impuestos a la utilidad	125,566,000	137,704,000	(66,242,000)	117,505,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	275,494,000	171,049,000	(48,119,000)	(99,227,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	275,494,000	171,049,000	(48,119,000)	(99,227,000)
Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	277,006,000	140,765,000	(13,860,000)	(91,516,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	(1,512,000)	30,284,000	(34,259,000)	(7,711,000)
Utilidad por acción [bloque de texto]				
Utilidad por acción básica [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	1.99	24.79	(0.34)	14.89
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	1.99	24.79	(0.34)	14.89
Utilidad por acción diluida [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	0.01	0.01	0.01	0.01
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	0.01	0.01	0.01	0.01

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2022-10-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2021-10-01 - 2021-12-31
Estado del resultado integral [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) neta	275,494,000	171,049,000	(48,119,000)	(99,227,000)
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	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	0	0	0	0
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	(111,041,000)	0	(104,986,000)	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	(11,676,000)	(1,120,000)	13,854,000	(44,569,000)
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	(122,717,000)	(1,120,000)	(91,132,000)	(44,569,000)
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]				

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2022-10-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2021-10-01 - 2021-12-31
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de contratos a futuro, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
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	(122,717,000)	(1,120,000)	(91,132,000)	(44,569,000)
Resultado integral total	152,777,000	169,929,000	(139,251,000)	(143,796,000)
Resultado integral atribuible a [sinopsis]				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	154,289,000	139,645,000	(104,992,000)	(136,085,000)
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	(1,512,000)	30,284,000	(34,259,000)	(7,711,000)

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31
Estado de flujos de efectivo [sinopsis]		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) neta	275,494,000	171,049,000
Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]		
+ Operaciones discontinuas	20,655,000	7,242,000
+ Impuestos a la utilidad	125,566,000	137,704,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	138,283,000	88,427,000
+ Gastos de depreciación y amortización	124,249,000	119,943,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	(96,766,000)	(22,161,000)
+ (-) 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	(10,598,000)	(7,547,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	(41,178,000)	24,391,000
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	(515,502,000)	(28,495,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(688,082,000)	(164,367,000)
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	106,678,000	(557,698,000)
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	336,497,000	511,199,000
+ Otras partidas distintas al efectivo	104,065,000	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)	(396,133,000)	108,638,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	(120,639,000)	279,687,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses recibidos	0	0
+ (-) Impuestos a las utilidades reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(120,639,000)	279,687,000
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	53,329,000	7,613,000
- Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	75,083,000	39,332,000
+ 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	29,675,000	11,438,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31
- Compras de propiedades, planta y equipo	22,616,000	24,850,000
+ 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	(20,000,000)	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	0	0
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	(116,382,000)	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(151,077,000)	(45,131,000)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]		
+ Importes procedentes por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
- Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de acciones	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	1,228,159,000	588,008,000
- Reembolsos de préstamos	1,149,519,000	509,892,000
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	94,993,000	57,438,000
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	11,065,000	4,330,000
- Intereses pagados	136,510,000	85,842,000
+ (-) Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	494,945,000	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento	331,017,000	(69,494,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	59,301,000	165,062,000
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	0	0
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	59,301,000	165,062,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	289,905,000	124,843,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	349,206,000	289,905,000

[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	6,899,000	0	0	1,094,129,000	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	277,006,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	277,006,000	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	131,768,000	0	0	(131,768,000)	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	11,065,000	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	131,768,000	0	0	134,173,000	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	138,667,000	0	0	1,228,302,000	0	0	0	0	0

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

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

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	(30,656,000)	(30,656,000)	1,070,372,000	195,902,000	1,266,274,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	277,006,000	(1,512,000)	275,494,000
Otro resultado integral	0	0	0	(122,717,000)	(122,717,000)	(122,717,000)	0	(122,717,000)
Resultado integral total	0	0	0	(122,717,000)	(122,717,000)	154,289,000	(1,512,000)	152,777,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	11,065,000	0	11,065,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	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
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	(122,717,000)	(122,717,000)	143,224,000	(1,512,000)	141,712,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	(153,373,000)	(153,373,000)	1,213,596,000	194,390,000	1,407,986,000

[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	6,899,000	0	0	957,694,000	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	140,765,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	140,765,000	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	4,330,000	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	136,435,000	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	6,899,000	0	0	1,094,129,000	0	0	0	0	0

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

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

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	(29,536,000)	(29,536,000)	935,057,000	165,618,000	1,100,675,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	140,765,000	30,284,000	171,049,000
Otro resultado integral	0	0	0	(1,120,000)	(1,120,000)	(1,120,000)	0	(1,120,000)
Resultado integral total	0	0	0	(1,120,000)	(1,120,000)	139,645,000	30,284,000	169,929,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	4,330,000	0	4,330,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	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
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	(1,120,000)	(1,120,000)	135,315,000	30,284,000	165,599,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	(30,656,000)	(30,656,000)	1,070,372,000	195,902,000	1,266,274,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]		
Capital social nominal	138,667,000	6,899,000
Capital social por actualización	0	0
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	14	14
Numero de empleados	172	257
Numero de obreros	790	349
Numero de acciones en circulación	138,666,750	6,898,750
Numero de acciones recompradas	0	0
Efectivo restringido	131,383,000	129,700,000
Deuda de asociadas garantizada	0	0

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2022-10-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2021-10-01 - 2021-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]				
Depreciación y amortización operativa	124,249,000	119,943,000	31,477,000	35,085,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	MXN 2021-01-01 - 2021-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]		
Ingresos	5,295,001,000	3,764,505,000
Utilidad (pérdida) de operación	515,710,000	384,447,000
Utilidad (pérdida) neta	275,494,000	171,049,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	277,006,000	140,765,000
Depreciación y amortización operativa	124,249,000	119,943,000

[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)															
Banco Nacional de Comercio Exterior, SNC (1)	NO	2022-07-18	2023-01-14	TIIE + 2.50	72,424,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banco Nacional de Comercio Exterior, SNC (2)	NO	2022-10-26	2023-04-24	TIIE + 2.50	77,575,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banco Nacional de Comercio Exterior, SNC (3)	NO	2020-04-21	2027-05-08	TIIE + 2.50	21,429,000	0	21,429,000	21,429,000	21,429,000	8,927,000	0	0	0	0	0
TOTAL					171,428,000	0	21,429,000	21,429,000	21,429,000	8,927,000	0	0	0	0	0
Banca comercial															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros bancarios															
Bancolombia	NO	2022-10-16	2022-12-31		0	0	0	0	0	0	69,000	0	0	0	0
TOTAL					0	0	0	0	0	0	69,000	0	0	0	0
Total bancarios															
TOTAL					171,428,000	0	21,429,000	21,429,000	21,429,000	8,927,000	69,000	0	0	0	0
Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]															
Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	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)															
Mercado Bursátil Mexicano (2)	NO	2022-11-03	2023-10-26	TIIE + 1.90	100,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mercado Bursátil Mexicano (1)	NO	2022-03-25	2023-03-24	TIIE + 1.90	200,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL					300,000,000	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					300,000,000	0	0	0	0	0	0	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															

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Institución [eje]	Institución Extranjera (Si/No)	Fecha de firma/contrato	Fecha de vencimiento	Tasa de interés y/o sobretasa	Denominación [eje]												
					Moneda nacional [miembro]						Moneda extranjera [miembro]						
					Intervalo de tiempo [eje]												
					Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	
Total Proveedores	NO	2022-12-31	2023-12-31		538,077,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL					538,077,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total proveedores																	
TOTAL					538,077,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]																	
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																	
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo																	
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de créditos																	
TOTAL					1,009,505,000	0	21,429,000	21,429,000	21,429,000	8,927,000	69,000	0	0	0	0	0	0

[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	0	0	0	0	0
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	0	0	0	0	0
Pasivo monetario [sinopsis]					
Pasivo monetario circulante	0	0	0	0	0
Pasivo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total pasivo monetario	0	0	0	0	0
Monetario activo (pasivo) neto	0	0	0	0	0

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

[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]
HYCSA	Ingresos por Servicios Administrativos	35,016,000	0	0	35,016,000
HYCSA	Ingresos por Arrendamiento Maquinaria	178,718,000	0	0	178,718,000
HYCSA	Ingresos por Construcción	4,432,551,000	0	547,278,000	4,979,829,000
HYCSA	Ingresos por venta de Materiales	101,438,000	0	0	101,438,000
TODAS	TODOS	4,747,723,000	0	547,278,000	5,295,001,000

[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]

En Grupo HYCSA todas las operaciones se celebran con fines de cobertura y su valuación y reconocimiento se realiza conforme a lo previsto en el IFRS 9 Instrumentos Financieros, emitido por International Accounting Standards Board (IASB).
En ningún caso está permitido realizar operaciones con fines de especulación.

a) Descripción general de los objetivos buscados con los instrumentos financieros derivados

En el desarrollo de las actividades de algunas de las subsidiarias y asociadas de la Emisora, estas deben de contratar créditos de largo plazo para el desarrollo de proyectos específicos y por condición de los acreedores es necesario uso de coberturas para mitigar los riesgos en el movimiento de tasas de interés.

b) Instrumentos utilizados

Los instrumentos utilizados son exclusivamente de tasas de interés, fundamentalmente los denominados swaps.

c) Estrategias de cobertura o negociación

Los instrumentos financieros derivados que celebramos son para efectos de cobertura en el curso ordinario de nuestras operaciones.

d) Mercados de negociación. Contrapartes elegibles

Todas las operaciones y estrategias de cobertura son contratos bilaterales que se negocian entre particulares en operaciones OTC.

La negociación y cierre de este tipo de instrumentos se realiza sólo con instituciones de reconocida solvencia y se han establecido límites para cada institución.

e) Designación de agentes de cálculo o valuación

Se debe contar con la valuación que efectúen las contrapartes y éstas son validadas anualmente por nuestros auditores externos.

f) Principales términos y condiciones de los contratos

Para establecer los términos y condiciones en la contratación de los instrumentos financieros derivados, se debe utilizar el contrato marco estandarizado elaborado gremialmente. Con esto, dichos términos y condiciones se sujetan a las mejores prácticas internacionales y de la legislación mexicana.

g) Márgenes, colaterales y líneas de crédito

Los márgenes, colaterales y líneas de crédito son definidos considerando las alternativas disponibles en el momento de su contratación, tomando en cuenta los costos y los riesgos.

h) Procesos y niveles de autorización requeridos por tipo de operación

Las operaciones de instrumentos financieros derivados son efectuadas siguiendo lineamientos emitidos por el Consejo de Administración.

i) Procedimientos de control interno para administrar la exposición a los riesgos de mercado y de liquidez

La negociación, autorización, contratación, operación, supervisión y registro de instrumentos financieros derivados están sujetos a los procedimientos de control interno que supervisan las diversas áreas o funciones corporativas, como son Jurídico, Finanzas y Administración.

Dichos procesos determinan la necesidad de la contratación de algún instrumento financiero derivado con base en las necesidades internas y las exigencias de terceros involucrados, tales como acreedores financieros.

j) Existencia de un tercero independiente que revisa dichos procedimientos

A la fecha, no se ha contratado a un tercero independiente específico para la revisión de dichos procedimientos

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]

Se debe contar con la valuación que efectúen las contrapartes y éstas son validadas anualmente por nuestros auditores externos.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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]

La Emisora directamente no requiere de fuentes de liquidez de ningún tipo ya que los instrumentos contratados se han hecho a través de subsidiarias y asociadas, exclusivamente para el cumplimiento de condiciones precedentes de instituciones financieras que otorgaron financiamiento para proyectos específicos (Project Finance), lo que implica que los flujos de los proyectos son la única fuente de pago de cualquier costo asociado a dichos instrumentos.

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]

La negociación, autorización, contratación, operación, supervisión y registro de instrumentos financieros derivados están sujetos a los procedimientos de control interno que supervisan las diversas áreas o funciones corporativas, como son Jurídico, Finanzas y Administración.

Dichos procesos determinan la necesidad de la contratación de algún instrumento financiero derivado con base en las necesidades internas y las exigencias de terceros involucrados, tales como acreedores financieros

Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]

IFD de Asociada

El valor absoluto del valor razonable del Instrumento Financiero Derivado (IFD) a la fecha del periodo trimestral re siguiente forma con los Activos, Pasivos, Capital e Ingresos

Valor Razonable	5%						
	Activos		Pasivos		Capital		
- 12,653,656.92	5,704,315,685.00	-0.22%	4,296,329,583.00	-0.29%	1,407,986,102.00	-0.90%	5,

IFD de Subsidiaria

El valor absoluto del valor razonable del Instrumento Financiero Derivado (IFD) a la fecha del periodo trimestral re siguiente forma con los Activos, Pasivos, Capital e Ingresos

Monto	5%						
	Activos		Pasivos		Capital		
104,065,155.88	5,704,315,685.00	1.82%	4,296,329,583.00	2.42%	1,407,986,102.00	7.39%	5,

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Trimestre/año	Tipo de derivado, valor o contrato	Fines de cobertura u otros fines, tales como negociación	Monto notional/Valor nominal	Valor del activo subyacente/variable de referencia		Valor razonable		Mo ven cime
				Trimestre actual	Trimestre anterior	Trimestre actual	Trimestre anterior	
4/22	Swap	Cobertura	1,069,610,638.80	9.63%	8.31%	179,949,585.31	104,065,155.88	

Los IFD contratados se han hecho exclusivamente para el cumplimiento de condiciones precedentes de instituciones financieras que otorgaron financiamiento para proyectos específicos (Project Finance), lo que implica que los flujos de los proyectos son la única fuente de pago de cualquier costo o resultado asociado a dichos instrumentos.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Efectivo [sinopsis]		
Efectivo en caja	0	0
Saldos en bancos	217,823,000	160,205,000
Total efectivo	217,823,000	160,205,000
Equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	0	0
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	131,383,000	129,700,000
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	349,206,000	289,905,000
Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]		
Clientes	2,425,140,000	1,655,403,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	327,780,000	613,561,000
Anticipos circulantes [sinopsis]		
Anticipos circulantes a proveedores	1,165,215,000	459,106,000
Gastos anticipados circulantes	0	0
Total anticipos circulantes	1,165,215,000	459,106,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	17,043,000
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Otras cuentas por cobrar circulantes	73,200,000	30,025,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	3,991,335,000	2,775,138,000
Clases de inventarios circulantes [sinopsis]		
Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]		
Materias primas	0	0
Suministros de producción circulantes	87,383,000	46,204,000
Total de las materias primas y suministros de producción	87,383,000	46,204,000
Mercancía circulante	0	0
Trabajo en curso circulante	0	0
Productos terminados circulantes	0	0
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	0	0
Total inventarios circulantes	87,383,000	46,204,000
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: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
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	48,696,000	61,309,000
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	48,696,000	61,309,000
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	0	0
Inversiones en asociadas	259,494,000	323,363,000
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	259,494,000	323,363,000
Propiedades, planta y equipo [sinopsis]		
Terrenos y construcciones [sinopsis]		
Terrenos	59,436,000	59,094,000
Edificios	26,381,000	27,818,000
Total terrenos y edificios	85,817,000	86,912,000
Maquinaria	100,546,000	149,441,000
Vehículos [sinopsis]		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	15,825,000	18,825,000
Total vehículos	15,825,000	18,825,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	4,242,000	4,139,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	0	0
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	25,336,000	29,655,000
Total de propiedades, planta y equipo	231,766,000	288,972,000
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	0	0
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: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
explotación		
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	231,089,000	255,090,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	231,089,000	255,090,000
Crédito mercantil	0	0
Total activos intangibles y crédito mercantil	231,089,000	255,090,000
Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]		
Proveedores circulantes	538,077,000	576,307,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	227,072,000	82,165,000
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	354,653,000	471,631,000
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	0	0
Retenciones por pagar circulantes	75,550,000	54,150,000
Otras cuentas por pagar circulantes	0	0
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	1,195,352,000	1,184,253,000
Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]		
Créditos Bancarios a corto plazo	171,497,000	171,429,000
Créditos Bursátiles a corto plazo	300,000,000	200,000,000
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	471,497,000	371,429,000
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores no circulantes	0	0
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	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]		
Créditos Bancarios a largo plazo	73,214,000	94,643,000
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	599,012,000	0
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	672,226,000	94,643,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2022-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2021-12-31
Otras provisiones [sinopsis]		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	77,607,000	174,371,000
Total de otras provisiones	77,607,000	174,371,000
Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	0	0
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de la variación del valor temporal de las opciones	0	0
Reserva de la variación en el valor de contratos a futuro	0	0
Reserva de la variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0
Reserva por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de pagos basados en acciones	0	0
Reserva de nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0
Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital relativos a activos no circulantes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por inversiones en instrumentos de capital	0	0
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Reserva para catástrofes	0	0
Reserva para estabilización	0	0
Reserva de componentes de participación discrecional	0	0
Reserva de componentes de capital de instrumentos convertibles	0	0
Reservas para reembolsos de capital	0	0
Reserva de fusiones	0	0
Reserva legal	0	0
Otros resultados integrales	(153,373,000)	(30,656,000)
Total otros resultados integrales acumulados	(153,373,000)	(30,656,000)
Activos (pasivos) netos [sinopsis]		
Activos	5,704,316,000	4,170,228,000
Pasivos	4,296,330,000	2,903,954,000
Activos (pasivos) netos	1,407,986,000	1,266,274,000
Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]		
Activos circulantes	4,427,924,000	3,111,247,000
Pasivos circulantes	2,959,422,000	2,569,432,000
Activos (pasivos) circulantes netos	1,468,502,000	541,815,000

[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2022-01-01 - 2022-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2022-10-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2021-10-01 - 2021-12-31
Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]				
Ingresos [sinopsis]				
Servicios	35,016,000	16,483,000	1,402,000	2,770,000
Venta de bienes	101,438,000	78,764,000	22,901,000	38,779,000
Intereses	0	0	0	0
Regalías	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0
Arrendamiento	178,718,000	105,110,000	58,597,000	28,711,000
Construcción	4,979,829,000	3,564,148,000	448,894,000	1,145,061,000
Otros ingresos	0	0	0	0
Total de ingresos	5,295,001,000	3,764,505,000	531,794,000	1,215,321,000
Ingresos financieros [sinopsis]				
Intereses ganados	43,307,000	6,436,000	3,097,000	855,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	10,265,000	0	934,000	0
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros ingresos financieros	0	0	0	0
Total de ingresos financieros	53,572,000	6,436,000	4,031,000	855,000
Gastos financieros [sinopsis]				
Intereses devengados a cargo	138,283,000	88,427,000	21,494,000	19,883,000
Pérdida por fluctuación cambiaria	19,341,000	1,250,000	4,625,000	926,000
Pérdidas por cambio en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Pérdida por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros gastos financieros	0	0	0	0
Total de gastos financieros	157,624,000	89,677,000	26,119,000	20,809,000
Impuestos a la utilidad [sinopsis]				
Impuesto causado	13,530,000	56,494,000	(130,026,000)	(43,319,000)
Impuesto diferido	112,036,000	81,210,000	63,784,000	160,824,000
Total de Impuestos a la utilidad	125,566,000	137,704,000	(66,242,000)	117,505,000

[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]

Actividades

Grupo HYC, S. A. de C. V. y Subsidiarias (la "Entidad") fue constituida el 13 de abril de 2011. Su actividad principal es ser la entidad tenedora de un grupo de empresas dedicadas a la construcción de obras civiles, mecánicas, eléctricas, caminos y puentes, así como al arrendamiento de maquinaria para construcción.

A partir del 2022, las Subsidiarias dedicadas a la construcción tienen empleados para sus operaciones. Algunos empleados administrativos y de servicios corporativos y especializados se encuentran en la subsidiaria HYCSA Servicios Administrativos, S. A. de C. V. que presta servicios a varias entidades legales.

La dirección de su sede social y domicilio principal se encuentra en Lope de Vega 117 piso 6, Colonia Polanco V Sección, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México. C.P. 11560.

La administración de la Entidad ha realizado una evaluación preliminar de la situación actual conforme a la mejor información disponible. De los resultados de dicha evaluación, se destacan los siguientes aspectos:

- **Riesgo de liquidez:** Es previsible que la situación general de los mercados pueda provocar un aumento general de las tensiones de liquidez en la economía, así como una contracción del mercado de crédito. En este sentido, la Entidad cuenta con la tesorería que muestra en su balance, así como de las líneas crediticias aprobadas y listas para ser ejercidas adicionales a las que se mencionan en la nota 16, lo que, unido a la puesta en marcha de planes específicos para la mejora y gestión eficiente de la liquidez, permitirán afrontar dichas tensiones.
- **Riesgo de operaciones:** La situación cambiante e impredecible de los acontecimientos podría llegar a implicar la aparición de un riesgo de interrupción temporal de sus actividades o, en su caso, una ruptura puntual de la cadena de suministro de la entidad. Por ello, la Entidad ha establecido grupos de trabajo y procedimientos específicos destinados a monitorizar y gestionar en todo momento la evolución de sus operaciones, con el fin de minimizar su impacto en sus operaciones.
- **Riesgo de empresa en funcionamiento:** La Entidad cuenta cómo se puede observar en la Nota 7 con un estado de contratación sólido que le permitirá seguir manteniendo su actual nivel de ejecución de obras, generación de ingresos y continuidad de la misma en el futuro inmediato; por lo tanto, teniendo en cuenta todos los factores antes mencionados, la Administración de la Entidad considera que la aplicación del principio de empresa en funcionamiento sigue siendo válida.

A la fecha de estos estados financieros las obras están en total operación y no estiman por ahora retrasos adicionales.

Declaración de cumplimiento

Los Estados financieros consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con las IFRS emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad ("IASB", por sus siglas en inglés).

Bases de preparación

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico como se explica en las políticas contables incluidas más adelante.

i. Costo histórico

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios.

ii. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y / o revelación de estos Estados financieros consolidados se determina de forma tal, a excepción de las transacciones con pagos basados en acciones que están dentro del alcance de la IFRS 2, las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la IFRS16, y las valuaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la IAS 2 o el valor en uso de la IAS 36.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 o 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- **Nivel 1** Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;
- **Nivel 2** Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- **Nivel 3** Considera datos de entrada no observables.

b. Bases de consolidación de Estados financieros

Los Estados financieros consolidados incluyen los estados financieros consolidados de la Entidad y los de las entidades controladas por la Entidad y sus Subsidiarias. El control se obtiene cuando la Entidad:

- Tiene poder sobre la inversión;
- Está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte

La Entidad reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Entidad tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Entidad considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Entidad en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Entidad en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Entidad, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Entidad tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Entidad, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las Subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales desde la fecha que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha que se pierde, según sea el caso.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los Estados financieros de las Subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Entidad.

Todos los activos, pasivos, capital, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados a transacciones entre partes relacionadas se han eliminado por completo en la consolidación.

Las participaciones no controladoras en subsidiarias se identifican por separado del capital de la Entidad en ellas. Los intereses de los accionistas no controladores que son intereses de propiedad actuales que dan derecho a sus tenedores a una parte proporcional de los activos netos al momento de la liquidación pueden medirse inicialmente al valor razonable o a la parte proporcional de las partes no controladoras del valor razonable de la red identificable de la adquirida. bienes. La elección de la medida se realiza adquisición por adquisición. Otras participaciones no controladoras se miden inicialmente a su valor razonable. Posterior a la adquisición, el valor en libros de las participaciones no controladoras es la cantidad de esas participaciones en el reconocimiento inicial más la participación de las participaciones no controladoras en los cambios posteriores en el capital. Los resultados integrales totales se atribuyen a las participaciones no controladoras incluso si esto da lugar a que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Los resultados de cada componente de otros resultados integrales son atribuidos a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras. El total de estados de resultados integrales de las subsidiarias se atribuye a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras, aunque esto resulte en que haya un déficit en las participaciones no controladoras.

Cambios en las participaciones de la Entidad en las Subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las Subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad 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 capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad 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 del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, o en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

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

La administración debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos de los estados financieros consolidados. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de estas estimaciones.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Las estimaciones y supuestos se revisan sobre una base regular. Las modificaciones a las estimaciones contables se reconocen en el periodo en que se realiza la modificación y periodos futuros si la modificación afecta tanto al periodo actual como a periodos subsecuentes.

a. Juicios críticos al aplicar las políticas contables

A continuación, se presentan juicios críticos, aparte de aquellos que involucran las estimaciones (ver Nota 26), realizados por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables de la Entidad y que tienen un efecto significativo en los estados financieros consolidados.

Juicios de activos de larga duración

- Los activos de larga vida que tiene la Entidad corresponden a intangibles, inmuebles, maquinaria y equipo. La Entidad revisa la estimación de vida útil al final de cada periodo de reporte y el efecto de cualquier cambio en la estimación se reconoce de manera prospectiva. La determinación del valor recuperable de los activos, así como, su vida útil remanente y método de amortización representan estimaciones con impactos importantes en los estados financieros de la Entidad.

Juicios de pérdida crediticia esperada

Cuando se mide la pérdida crediticia esperada la Entidad usa información razonable, que se basa en los supuestos de los futuros movimientos de los diferentes indicadores económicos y como estos indicadores económicos afectaran a otros la pérdida esperada en una estimación de la pérdida esperada por impago. Se basa en la diferencia entre los flujos de efectivo contractuales y aquellos que los prestadores esperan recibir, tomando en consideración los flujos de efectivo de las mejoras crediticias. La probabilidad de impago se constituye en una clave para medir la pérdida crediticia esperada. La probabilidad de impago es un estimado de la probabilidad dado un horizonte de tiempo, el cálculo el cual incluye datos históricos y supuestos esperados de las condiciones del futuro.

b. Fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones

A continuación, se explican los supuestos clave respecto al futuro y otras fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones al final del periodo, que tienen un riesgo significativo de resultar en ajustes importantes en los valores en libros de los activos y pasivos durante el próximo año.

Determinación del margen de utilidad y grado de avance en contratos de construcción.

Estimación por terminación de obra

La Entidad realiza estimaciones para terminación de obra, que se determinan con base en el grado de terminación de los proyectos y a la naturaleza de la misma. La estimación para obras de infraestructura es del 1% y para las obras de edificación y dragados es del 0.5% y esta se provisiona con el fin de cubrir costos de desmonte de instalaciones, limpiezas de terrenos, de campos de tiro, entrega de campamentos, reforestaciones, flete de maquinaria.

Estimación de activos intangibles

La Entidad realiza estimaciones de los valores razonables de los activos y activos intangibles identificables adquiridos en una combinación de negocios; estas estimaciones y valuaciones son realizadas por expertos independientes con supervisión del personal financiero de la Entidad.

Reserva de pérdidas fiscales por probabilidad de recuperación

Se realiza una provisión por las partidas fiscales inciertas que se relacionan principalmente con la interpretación de la legislación fiscal respecto a los acuerdos suscritos por la Entidad. Debido a la incertidumbre asociada con tales elementos impositivos, existe la posibilidad de que, al concluir los asuntos de impuestos abiertos en una fecha futura, el resultado final pueda diferir significativamente.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado sobre la base de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2022, es posible que los acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (incrementándolas o disminuyéndolas) en los próximos ejercicios, lo que se realizaría, en su caso, de forma prospectiva reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros.

Información a revelar sobre gastos acumulados (o devengados) y otros pasivos [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tiene información a relevar sobre gastos acumulados y otros pasivos, por no ser una partida no relevante para el Grupo.

Información a revelar sobre correcciones de valor por pérdidas crediticias [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Al 31 de diciembre 2022,2021 y 2020 no se tiene información a revelar sobre correcciones de valor por pérdidas crediticias.

Información a revelar sobre asociadas [bloque de texto]

1. Inversiones en asociadas

a. Las asociadas de la Entidad se detallan a continuación:

Nombre de la asociada	Actividad principal	Lugar de constitución y operaciones
Consortio Constructor de la Autopista México Puebla, S. A. de C. V.	Construcción	México
Rehabilitador y Mantenedor de Autopistas Mexicanas S. A. P. I. de C. V.	Reparación y mantenimiento	México
R&M Atlacomulco Maravatio, S. A. de C. V.	Reparación y mantenimiento	México
Líneas de Conducción GHP, S. A. P. I. de C. V.	Construcción	México
Concesionaria CUA, S. A. P. I. de C. V.	Construcción	México
APP Coatzacoalcos Villahermosa	Construcción	México
Consortio Constructor OMHYC, S. A. P. I. de C. V.	Construcción	México
Consortio Puente la Unidad, S. A. de C. V.	Construcción	México
Consortio APP Campeche Mérida, S. A. P. I. de C. V.	Construcción	México
Constructora APP Tabasvera, S. A. de C. V.	Construcción	México
Operadora APP Coatzacoalcos Villahermosa, S. A. de C. V.	Construcción	México
Consortio HYCO Colombia	Construcción	Colombia
Construcción y Servicios Carreteros Campeche Mérida	Reparación y mantenimiento	México
Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S. A. de C. V.	Construcción	México
Grupo Constructor Hyclam, S. A. de C. V.	Construcción	México
Constructora RCO Paquete Este, S. A. de C. V.	Construcción	México
Constructora Puente la Unidad, S. A. de C. V.	Construcción	México

Nombre de la asociada	Participación en el capital			
	2022	2021	2020	2022
Consortio APP Campeche Mérida, S. A. P. I. de C. V. ⁽¹⁾	50.00%	50.00%	50.00%	\$ 129,480,63
Constructora Puente la Unidad, S. A. de C. V.	50.00%	50.00%	50.00%	22,703,120
Construcción y Servicios Carreteros Campeche Mérida ⁽⁴⁾	50.00%	50.00%	50.00%	58,497,929
Consortio HYCO Colombia	50.00%	50.00%	50.00%	32,244,556
Operadora APP Coatzacoalcos Villahermosa, S. A. de C. V. ⁽²⁾	-	-	25.00%	-
Consortio Constructor OMHYC, S. A. P. I. de C. V.	50.00%	50.00%	50.00%	50,000
Constructora APP Tabasvera, S. A. de C. V. ⁽³⁾	-	-	25.00%	-
Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S. A. de C. V. ⁽⁵⁾	-	50.00%	50.00%	-
Refinados y Almacenamientos del Norte, S. A. de C. V.	50.00%	50.00%	50.00%	24,250
UDP el Salvador	50.00%	50.00%	-	3,544,410
Constructora RCO Paquete Este, S. A. de C. V.	50.00%	-	-	7,490,722

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Grupo Constructor Hyclam, S. A. de C. V.	50.00%	-	-	3,172,912
Líneas de Conducción GHP, S. A. P. I. de C. V.	50.00%	-	-	2,285,900
Otras		Varios	Varios	-
Total				\$ 259,494,43

- Al 31 de diciembre de 2022, Calzada Construcciones, S. A. de C. V. y Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., reconocieron una pérdida por \$(15,654,116) por ambas entidades correspondiente al porcentaje de método de participación que tienen sobre el resultado de la compañía asociada, así como un total de \$23,251,308 por efecto por valuación de instrumentos financieros en dichas asociadas y una reducción de capital de \$51,620,500.
- El 4 de mayo de 2021, mediante acta de asamblea general ordinaria celebrada en la Ciudad de México Calzada Construcciones, S. A. de C. V. y Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., enajenaron en total de acciones por un monto de \$964,060, de su capital fijo de la sociedad Operadora APP Coatzacoalcos Villahermosa.
- El 3 de diciembre de 2021, mediante acta de asamblea general ordinaria en la Ciudad de México, Calzada Construcciones, S. A. de C. V. y Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., enajenaron en total de acciones por un monto de \$6,883,870, de su capital fijo de la sociedad Constructora APP Tabasvera.
C. V., reconocieron un método de participación por \$25,021,146 de acuerdo al porcentaje de participación de cada entidad, así como un decreto de dividendos por \$10,000,000 mediante acta de asamblea del mes de mayo de 2022.
- El 27 de septiembre de 2022, Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., mediante contrato con Mota Engil México, S. A. P. I. de C. V. dieron por terminación anticipada el contrato que se tenía por la obra Barranca Larga, Oaxaca, y de esto se enajenaron un total de \$51,635,746 acciones, de su capital fijo de la sociedad Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S. A. de C. V.
- Los ingresos por venta de acciones de asociadas se detallan a continuación:

	Año 2022	Año 2021	Año 2020
APP Coatzacoalcos Villahermosa, S.A.P.I. de C.V.	\$ -	\$ -	\$ 114,543,500
Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S.A. de C.V.	51,635,746	-	-
Constructora Cuapiaxtla Cuacnopalan I	1,000,060	-	-
Constructora Cuapiaxtla Cuacnopalan II	692,880	-	-
Constructora APP Tabasvera, S.A. de C.V.	-	728,868	-
Operadora APP Coatzacoalcos Villahermosa, S.A. de C.V.	-	6,883,870	-
	<u>\$ 53,328,686</u>	<u>\$ 7,612,738</u>	<u>\$ 114,543,500</u>

A continuación, se presenta información condensada combinada de las asociadas de la Entidad.

	2022	2021	2020
Estado de posición financiera			
Activo circulante	\$ 1,625,428,244	\$ 1,404,793,971	\$ 1,081,687,192
Activo no circulante	1,406,147,027	1,333,704,839	1,787,489,014
Pasivo circulante	(1,113,463,570)	(707,595,904)	(450,207,794)
Pasivo no circulante	(1,481,213,199)	(1,492,782,888)	(1,785,345,623)
Participación no controladora	(218,449,251)	(269,060,009)	(328,776,856)
Participación controladora	(218,449,251)	(269,060,009)	(304,845,933)
Estado de resultados			
Ingresos totales	\$ 1,013,386,594	\$ 1,222,085,425	\$ 2,190,250,548
(Pérdida) utilidad bruta	(61,543,099)	256,497,905	122,765,364
Resultado del ejercicio	36,579,893	38,279,563	68,692,992

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre remuneración de los auditores [bloque de texto]

El 10 de agosto 2022 se ratificó al auditor en el Consejo de Administración para el ejercicio del 2022.

Los honorarios correspondientes a la auditoría asciende a 4,095,256 más gastos e IVA, sin considerar los honorarios de especialistas que en su caso apliquen.

Información a revelar sobre la autorización de los estados financieros [bloque de texto]

Los Estados financieros consolidados adjuntos fueron aprobados por el Consejo de Administración de la Entidad el 27 de abril del 2023 y autorizados para su emisión el 27 de abril de 2023, por el M.B.A. Ramon Alfonso Casanova Hernández Director General de Administración, Finanzas y Operaciones y el L.C. Mariano Alberto Mazariegos Robles, Director de Administración de la Entidad; consecuentemente, éstos no reflejan los hechos ocurridos después de esa fecha y fueron aprobados por la Asamblea Ordinaria de Accionistas de la Entidad el 27 de abril de 2023.

Información a revelar sobre activos disponibles para la venta [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tiene información a revelar sobre activos disponibles para la venta.

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

Bases de consolidación de Estados financieros

Los Estados financieros consolidados incluyen los estados financieros consolidados de la Entidad y los de las entidades controladas por la Entidad y sus Subsidiarias. El control se obtiene cuando la Entidad:

- Tiene poder sobre la inversión;
- Está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte

La Entidad reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Entidad tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Entidad considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Entidad en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Entidad en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Entidad, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Entidad tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Entidad, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las Subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales desde la fecha que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha que se pierde, según sea el caso.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los Estados financieros de las Subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Entidad.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Todos los activos, pasivos, capital, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados a transacciones entre partes relacionadas se han eliminado por completo en la consolidación.

Las participaciones no controladoras en subsidiarias se identifican por separado del capital de la Entidad en ellas. Los intereses de los accionistas no controladores que son intereses de propiedad actuales que dan derecho a sus tenedores a una parte proporcional de los activos netos al momento de la liquidación pueden medirse inicialmente al valor razonable o a la parte proporcional de las partes no controladoras del valor razonable de la red identificable de la adquirida. bienes. La elección de la medida se realiza adquisición por adquisición. Otras participaciones no controladoras se miden inicialmente a su valor razonable. Posterior a la adquisición, el valor en libros de las participaciones no controladoras es la cantidad de esas participaciones en el reconocimiento inicial más la participación de las participaciones no controladoras en los cambios posteriores en el capital. Los resultados integrales totales se atribuyen a las participaciones no controladoras incluso si esto da lugar a que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Los resultados de cada componente de otros resultados integrales son atribuidos a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras. El total de estados de resultados integrales de las subsidiarias se atribuye a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras, aunque esto resulte en que haya un déficit en las participaciones no controladoras.

Cambios en las participaciones de la Entidad en las Subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las Subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad 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 capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad 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 del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, o en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

La participación de la Entidad en el capital social de sus Subsidiarias al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, se muestra a continuación:

País y entidad	2022	2021	2020	Actividad
México:				
Calzada Construcciones, S. A. de C. V.	99.99%	90.67%	90.67%	Construcción
Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V.	99.99%	90.96%	90.96%	Construcción
Agregados de México, S. A. de C. V.	90.00%	90.00%	90.00%	Venta de arena y grava.
Hycsa Servicios Administrativos, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Servicios
Punto Agregado del Desarrollo, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
Hidrovías y Carreteras, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
HYCSA Transportes y Logística, S. A. de C. V.	99.50%	99.50%	99.50%	Arrendamiento de maquinaria y logística
HYCSA Edificaciones y Proyectos, S. A. P. I. de C. V.	99.99%	99.99%	99.99%	Venta de materiales
Hippo Maquinaria, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Arrendamiento de maquinaria
Hycolcom Colombia, S.A.S.	100.00%	100.00%	100.00%	Servicios
Hycol Colombia, S.A.S.	100.00%	-	-	Servicios
Autopistas Mante Tula, S. A. de C. V.	100.00%	100.00%	100.00%	Construcción
Construcciones y Vías Mante Tula, S. A. de C. V.	100.00%	100.00%	-	Construcción
HYCSA Colombia, S.A.S.	100.00%	100.00%	100.00%	Construcción

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Los Estados financieros consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con las IFRSs emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB).

Información a revelar sobre activos biológicos, productos agrícolas en el punto de la cosecha o recolección y subvenciones gubernamentales relacionadas con activos biológicos [bloque de texto]

No aplica esta nota para el Grupo.

No se cuenta con activos biológicos, productos agrícolas en el punto de la cosecha o recolección y subvenciones gubernamentales relacionadas con activos biológicos.

Información a revelar sobre préstamos [bloque de texto]

Préstamos de instituciones financieras

	2022	2021	2020
El 22 de abril de 2020, la Entidad firmó con la institución financiera Banco Nacional de Comercio Exterior (Bancomext) un contrato de crédito simple por \$150 millones de pesos a la tasa TIIE 28 días más 3 puntos. Este crédito es pagadero a 7 años mediante pagos mensuales fijos.	\$ 94,642,857	\$ 116,071,428	\$ 117,500,000
El 22 de abril de 2020 la Entidad firmó con Bacomext un contrato de cuenta corriente hasta por la cantidad de \$150 millones de pesos o su equivalente en dólares americanos para el caso de carta de crédito comerciales y/o Stand by y/o garantías a primer requerimiento que se establezcan en dicha divisa. La Tasa es TIIE 91 días más 2.50 puntos pagadero a un plazo de 180 días naturales para cada disposición de este crédito, con o sin flujo	150,000,000	150,000,000	150,000,000
El 20 de mayo de 2020, la Entidad firmó un contrato de crédito de cuenta corriente con banco VEPORMAS hasta por \$60 millones de pesos con una vigencia de 36 meses a partir de su firma pagaderos cada 180 días y causan interés a tasa TIIE 28 días más 3.75 puntos porcentuales el 31 de diciembre de 2020 se liquidó en su totalidad dicho préstamo.	-	-	54,000,000

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El día 14 de abril de 2020 la Entidad firmó un contrato de cuenta corriente hasta por \$60 millones de pesos, a TIIE 28 días más 3 puntos con BANORTE, pagaderos a 180 días por cada disposición, teniendo una vigencia de contrato por 36 meses a partir de la fecha indicada anteriormente. El 21 de junio de 2021 se liquidó en su totalidad dicho préstamo	-	-	31,216,000
El 8 de febrero de 2018, la Entidad Calzada Construcciones, S. A. de C. V. firmó un contrato de crédito simple con Banco del Bajío, S. A. de C. V. SOFOM ENR, por un importe de \$20,000,000, con fecha 20 de agosto de 2021 se renovó y se efectuó disposición por la misma cantidad por la cual se suscribió pagaré, causando interés ordinario a una tasa anual de 3.75 puntos. El 18 de agosto de 2020 se liquidó dicho préstamo en su totalidad	-	-	20,000,000
El mes de octubre de 2020, la entidad Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V. firmó contrato de crédito revolvente con Banco del Bajío, hasta por \$15,000,000, con vencimiento de cada 180 días, causando intereses sobre saldos insolutos a una tasa anual base de TIIE más 2.5 puntos porcentuales. El 14 de agosto de 2021 se renovó el crédito disponible con vencimiento cada 180 días, posteriormente el 01 de junio de 2021 se liquidó dicho préstamo	-	-	15,000,000
El 18 de noviembre de 2020 la entidad HYCSA Colombia SAS firmó un contrato de crédito de \$3,432,810 pesos mexicanos con BBVA Colombia, equivalentes en pesos colombianos a 598,895,854, causando intereses sobre saldos insolutos con una tasa del 9.00% EA, con un plazo de 2 meses. Este crédito fue otorgado a la entidad para operación de capital de trabajo de Consorcio Gayco Hycsa, este préstamo se liquidó el 18 de enero de 2021	-	-	239,894
	2022	2021	2020
El 24 de marzo de 2021 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una primera oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 200,000,000 millones de pesos a 365 días con una tasa de interés TIIE más 235 puntos base y/o 2.35%, esto fueron pagados el pasado 25 de marzo de 2022.	-	200,000,000	-
El 27 de enero de 2022 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una segunda oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 100 mdp a 280 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90%, con una fecha de vencimiento al 3 de noviembre de 2022. Pagándose el 2 de noviembre de 2022	-	-	-

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El 26 de marzo de 2022, Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una tercera oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 200 mdp a 364 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90% con una fecha de vencimiento al 24 de marzo de 2023, esto fue liquidado en dicha fecha	200,000,000	-	-
El 3 de noviembre de 2022 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una cuarta oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 100 mdp a 360 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90%, con una fecha de vencimiento al 26 de octubre de 2023	100,000,000	-	-
Otros	<u>68,843</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Deuda total	544,711,700	466,071,428	387,955,894
Menos - Porción a corto plazo	<u>471,497,414</u>	<u>371,428,571</u>	<u>271,884,465</u>
Total porción a largo plazo	<u>\$ 73,214,286</u>	<u>\$ 94,642,857</u>	<u>\$ 116,071,429</u>

Información a revelar sobre combinaciones de negocios [bloque de texto]

- a. El 2 de octubre 2021 la subsidiaria Agregados de México, S. A. de C. V., adquirió el negocio de agregados Pétreos conocido como mina "La loma" localizado en el estado de San Luis Potosí. El negocio adquirido tiene una extensión superficial de 2,865,951.7 m², perteneciente a la Hacienda de Laguna Seca y cuenta con reservas de material pétreo aproximado para los próximos 100 años. El precio pagado por este negocio se compone de la siguiente manera. La cantidad de \$18 millones de pesos por los inmuebles (Terreno y construcciones anexas) el cual será pagado en 15 mensualidades, al 31 de diciembre de 2022 ya se liquidó en su totalidad y la cantidad de \$17.5 millones por la maquinaria y activos productivos que serán pagadas en 22 parcialidades. Así mismo como parte de la adquisición de este negocio, la Entidad indirectamente también adquirió la cartera de clientes y sumó a plantilla a algunos miembros clave del personal del negocio adquirido. La Entidad aplicó para esta Adquisición la IFRS 3 "Combinación de negocios" ya que de conformidad con la evaluación realizada los activos adquiridos que se mencionan constituyen un negocio derivado a que estos activos tienen como mínimo, un insumo y un proceso sustantivo, de manera que juntos contribuyen de forma significativa a la capacidad de elaborar productos, por lo tanto, califican en base a esta norma para ser considerados como negocio. Con base en lo anterior la Entidad identificó que el valor de sus reservas mineras y otros intangibles identificables adquiridos en esta adquisición tienen un valor de \$75,446,359 que han sido registrados en el rubro de activos intangibles, generando una ganancia en el estado de resultados de 2021, por la misma cantidad que ha sido alojado en el rubro de "otros gastos e ingresos" de 2021; al 31 de diciembre de 2022 y 2021 el impuesto diferido por esta ganancia asciende a \$22,407,569 y \$22,633,908, respectivamente.

Combinación de negocios de la Loma	<u>73,937,432</u>	<u>74,691,895</u>	<u>75,446,359</u>
------------------------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Información a revelar sobre saldos bancarios y de efectivo en bancos centrales [bloque de texto]

El efectivo consiste principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques de corto plazo y se presentan a valor nominal.

	2022	2021	2020
Efectivo	\$217,823,198	\$ 160,205,372	\$ 119,545,189

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre efectivo y equivalentes de efectivo [bloque de texto]

El efectivo consiste principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques de corto plazo y se presentan a valor nominal.

El efectivo restringido corresponde a fondos pignorados depositados en cuenta corriente (i) del Banco Económico de Bolivia en cumplimiento con el contrato de obra de rehabilitación de la carretera La Angostura-Comarapa y Mairana-Bermejo de Calco Sucursal Bolivia, los recursos solo pueden ser dispuestos para la compra de asfalto de dicho proyecto, mismo que está planeado utilizarse en el corto plazo. (ii) de Banco Monex, S.A. en cumplimiento con el contrato del Fideicomiso F/414 del Proyecto Autopista Mante Tula.

El efectivo y efectivo restringido se integran como sigue:

	2022	2021	2020
Efectivo	\$217,823,198	\$ 160,205,372	\$ 119,545,189
Efectivo restringido	<u>131,382,928</u>	<u>129,699,616</u>	<u>5,298,024</u>
	<u>\$ 349,206,126</u>	<u>\$ 289,904,988</u>	<u>\$ 124,843,213</u>

Información a revelar sobre el estado de flujos de efectivo [bloque de texto]

La Entidad reporta flujos de efectivo por actividades de operación utilizando el método indirecto, por medio del cual la utilidad o pérdida se ajusta para los efectos de transacciones de naturaleza distinta al efectivo; también se considera cualquier diferimiento o acumulación pasada o futura de entradas o salidas de efectivo y partidas de ingresos o gastos asociados con los flujos de efectivo por actividades de inversión o financiamiento.

Los intereses pagados y los intereses y dividendos recibidos

Información a revelar sobre cambios en las políticas contables [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 no ha habido cambios en las políticas contables del Grupo.

Información a revelar sobre cambios en políticas contables, estimaciones contables y errores [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 no ha habido cambios en políticas contables, estimaciones contables y errores que se deban de revelar.

Información a revelar sobre garantías colaterales [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 no se tiene información a revelar sobre garantías colaterales

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre reclamaciones y beneficios pagados [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 no se tiene información a relevar sobre reclamaciones y beneficios pagados.

Información a revelar sobre compromisos [bloque de texto]

- a. **Juicios y litigios** - Al cierre del ejercicio 2022, se encuentran en proceso diversos juicios en materia laboral y mercantil, promovidos en contra de las diversas entidades Subsidiarias, que tienen su origen en el desarrollo de sus operaciones. Tanto los asesores legales de la Entidad como sus Administradores entienden que, dada su naturaleza y aún en su conjunto, la conclusión de estos procedimientos y reclamaciones no representan un impacto económico importante y no producirán un efecto significativo en los estados financieros consolidados de los ejercicios en los que finalicen.
- b. **Juicios de índoles fiscal**. - A la fecha la Entidad, no enfrenta ningún juicio, litigio o procedimiento administrativo en material fiscal; así mismo la Entidad conjuntamente con sus asesores fiscales ha realizado un análisis de los criterios y posiciones fiscales de la Entidad y han determinado que no se tienen criterios o posiciones que representen un riesgo o contingencia que se deba de revelar o provisionar en los estados financieros consolidados y sus notas.
- c. **Garantías de desempeño** - En el curso normal de las operaciones, la Entidad es requerida para garantizar sus obligaciones principalmente derivadas de contratos de construcción mediante el otorgamiento de cartas de crédito o fianzas respecto del cumplimiento de los contratos o calidad de los trabajos desarrollados. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Entidad ha emitido fianzas principalmente a favor de sus clientes por \$4,774,203,295 pesos mexicanos y \$1,468,928,244 pesos mexicanos, respectivamente y USD 26,961,211 dólares estadounidenses y USD 16,366,128 dólares estadounidenses, respectivamente, cuyo monto de responsabilidad es por el mismo monto.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 se tienen cartas de crédito por la cantidad de USD 4,935,161 de dólares estadounidenses, respectivamente, que amparan el financiamiento de ciertos proyectos de construcción de la Entidad

Información a revelar sobre compromisos y pasivos contingentes [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022,2021 y 2020 no tenemos información a revelar sobre compromisos y pasivos contingentes.

Información a revelar sobre pasivos contingentes [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022,2021 y 2020 no tenemos información a revelar sobre pasivos contingentes.

Información a revelar sobre costos de ventas [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre costos de ventas. Por la naturaleza del Grupo no se tiene costos de ventas.

Información a revelar sobre riesgo de crédito [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida económica para la Entidad, y se origina principalmente sobre las cuentas por cobrar de los clientes. Los clientes del negocio principal realizan el pago de sus compromisos hasta un máximo de 180 días, los riesgos por incumplimiento de pagos son menores derivado de que son dependencias gubernamentales con presupuestos autorizados y recursos etiquetados para los proyectos de infraestructura, adicionalmente dado que las cuentas de clientes se distribuyen en diversas dependencias y niveles de gobierno no existe el riesgo de concentración. Por otro lado, La Entidad otorga crédito a sus clientes en sus negocios auxiliares, previa evaluación de su capacidad crediticia, la cual constantemente evalúa y da seguimiento a través del comportamiento mensual de los saldos vencidos de estos clientes, gestionando permanentemente los cobros de estos saldos.

En el caso de los compromisos financieros para cubrir el pago de intereses y deuda de los créditos solicitados, la Entidad busca esquemas de cesión de derechos de cobro a la dependencia bancaria para garantizar el pago de sus obligaciones, en el caso de los arrendamientos financieros, la maquinaria representa la garantía implícita para eliminar el riesgo de impago de parte de la Entidad.

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

Autopista Mante Tula, S. A. de C. V., es una subsidiaria indirecta de Grupo HYCSA (la Concesionaria o AMT) y es la titular del Título de Concesión (el Título de Concesión) para la construcción, mantenimiento y operación de la Autopista Mante, Ocampo, Tula, en el Estado mexicano de Tamaulipas por un periodo de 27.5 años (el Proyecto). El importe de la obra será de \$6,765 millones y será ejecutada durante un periodo de 32 meses.

Dicho Proyecto consistirá en una autopista de altas especificaciones con una longitud de 106.69 kms. y su construcción será un detonador del desarrollo regional al generar flujos transversales a través de viajes provenientes o que tienen como origen o destino la zona centro occidente del país y los puertos marítimos de Altamira y Tampico.

Bajo los términos del Título de Concesión, la Concesionaria celebró el contrato constitutivo del Fideicomiso de Administración, que tendrá como objeto fiduciario principal el de administrar la totalidad de los recursos derivados de la explotación de la Concesión, así como el Capital de Riesgo, los Créditos, la Subvención Estatal (la "Subvención") y los demás recursos relacionados con la Vía Concesionada, hasta su liquidación y extinción. Dicho Fideicomiso fue constituido el 6 de julio de 2010 bajo el número 414 (Fideicomiso F/414).

Así mismo, bajo el Título de Concesión se especifica que la Subvención consiste en que el Gobierno del Estado de Tamaulipas aportará recursos durante la Operación de la Vía Concesionada, la cual será por un monto igual a la diferencia entre los Ingresos Proyectados y los Ingresos Reales, cuando los Ingresos Reales sean menores a los Ingresos Proyectados. Es decir, en caso de que durante la Operación de la Vía Concesionada los Ingresos Reales resulten inferiores a los Ingresos Proyectados, el Gobierno del Estado, a través de un Fideicomiso Maestro que administra las participaciones federales del Estado, cubrirá trimestralmente la diferencia mediante el pago de la Subvención, esto hace que la Concesionaria tenga garantizado los recursos para hacer frente a las obligaciones con los acreedores, así como recuperar su capital de riesgo.

En el mismo Fideicomiso F/414 se menciona que los bienes y derechos de la Concesionaria, incluyendo sin limitar, los Derechos de Cobro, la Subvención y las indemnizaciones derivadas del cobro de las Pólizas de Seguros y Fianzas, afectados al Patrimonio del Fideicomiso F/414, sirvan de garantía y fuente de pago de cualesquiera obligaciones al amparo de los Contratos de Crédito y de los demás documentos del Crédito.

Con la finalidad de financiar la construcción del Proyecto, la Concesionaria suscribió los siguientes contratos:

a) El 19 de abril de 2022 firmó un contrato de crédito simple con Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte (BANORTE), con Banco Nacional de Obras y Servicios, Institución de Banca de Desarrollo, Sociedad Nacional de Crédito (BANOBAS) y con SMBC, S. A. P. I. de C. V., SOFOM, ENR (SUMITOMO) por hasta \$8,699 millones de pesos mexicanos, a un plazo de 20 años.

Es muy importante mencionar que la deuda contratada por la Concesionaria no representa una obligación de pago para Grupo HYCSA y tampoco compromete de forma alguna a sus operaciones y flujos de efectivo ya que la misma será cubierta exclusivamente con flujos provenientes del Proyecto al ser un crédito estructurado (Project Finance), aún más, estos créditos no tendrán efecto en los gastos financieros de Grupo HYCSA ya que estos se convierten en un activo financiero.

Como se menciona anteriormente, en cuanto a la operación de pagos y para solventar las obligaciones y para cubrir cualquier diferencia por insuficiencia de ingresos por cobro de peaje a cubrir con la Subvención, así como la liquidación de los créditos obtenidos, los mismos, serán operados y cubiertos por parte del Fideicomiso F/414 y los recursos aportados en él por parte del Gobierno del Estado y por concepto de recuperación de los derechos de cobro.

Con base en la IFRIC 12 -International Financial Reporting Standards Committee- (IFRIC por sus siglas en inglés)- se determinó la existencia de un activo financiero (cuenta por cobrar) derivado de la Concesión, debido a que se identifica que los flujos estarán 100% garantizados por la subvención Estatal.

Por lo mencionado en el párrafo anterior y de acuerdo con la Norma Internacional de Información Financiera 9 Instrumentos Financieros (IFRS 9, por sus siglas en inglés), se podrá dar de bajar el activo financiero reconocido previamente, ya que se considera que los riesgos y beneficios del mismo fueron transferidos al Fideicomiso F/414.

La composición del activo financiero es el siguiente al 31 de diciembre de 2022:

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguro [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguros al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre ingresos diferidos [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo, no se tienen ingresos diferidos.

Información a revelar sobre impuestos diferidos [bloque de texto]

Para la determinación del ISR diferido, la Entidad aplicó a las diferencias temporales las tasas aplicables de acuerdo a fecha estimada de reversión. El principal concepto que originó el saldo del pasivo por impuesto a las utilidades es por los ajustes del valor razonable. Y los principales conceptos que originaron los saldos del activo por impuesto a las utilidades son por las pérdidas fiscales pendientes de amortizar, los valores fiscales de activos fijos e intangibles y provisiones pendientes de deducir fiscalmente.

a. Los impuestos a la utilidad reconocidos en resultados se integran como sigue:

	2022	2021	2020
ISR:			
Causado	\$ 13,529,646	\$ 56,493,817	\$ 65,081,142
Gasto por impuesto diferido	<u>112,036,087</u>	<u>81,210,675</u>	<u>19,458,927</u>
	\$ 125,565,733	\$ 137,704,492	\$ 84,540,069

a. Hasta el 31 de diciembre de 2021, la Entidad agrupaba la diferencia entre el ISR Diferido Activo e ISR Diferido Pasivo en un mismo rubro, para efectos de presentación en el balance general. Considerando que, a partir del 1 de enero de 2022, el saldo del ISR Diferido Activo es significativo, la administración de la Entidad decidió presentar por separado el ISR Diferido Activo y el ISR Diferido Pasivo. Los efectos de estas reclasificaciones se aplicaron retrospectivamente en el balance general al 31 de diciembre de 2021 y 2020, de acuerdo con la IAS 8.

b. Los principales conceptos que originan el saldo de los impuestos a la utilidad diferidos son:

	2022	2021	2020
Pasivos:			
Pagos anticipados	\$ 69,108,418	\$ 5,259,263	\$ 3,388,806
Inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo	15,301,052	23,955,261	34,339,918
Activo intangible	69,315,844	67,360,690	71,960,830
Anticipos a proveedores	21,928,284	46,008,795	34,593,020
Obra ejecutada por aprobar y costo fiscal por deducir (Artículo 30 L-ISR)	136,451,576	384,175,912	234,210,159
Obra ejecutada por aprobar	302,318,347		
Otros activos (Activo financiero en Autopista Mante Tula)	338,035,115	-	-
Subcontratistas	<u>529,059,672</u>	<u>114,465,016</u>	<u>48,133,524</u>
Total pasivo	1,481,518,308	641,224,937	426,626,257

Activos:

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Pérdidas fiscales por amortizar	606,948,560	132,858,204	130,521,550
Estimación para cuentas de cobro dudoso	42,930,531	29,003,897	26,536,958
Anticipos de clientes	395,939,855	175,589,240	84,233,067
Proveedores y arrendamientos	7,122,326	10,588,456	40,121,022
PTU por pagar, contingencia laboral y otros	7,287,020	-	-
Instrumentos financieros	31,219,547	-	-
Provisiones	<u>110,570,061</u>	<u>125,720,819</u>	<u>58,960,014</u>
Total activo	<u>1,202,017.90</u>	<u>473,760.616</u>	<u>340,372.611</u>
	0		
Pasivo neto por impuestos a la utilidad diferidos	\$ <u>279,500,408</u>	\$ <u>167,464,321</u>	\$ <u>86,253,646</u>

c. Los movimientos del pasivo de impuestos diferidos en el ejercicio son como sigue:

	2022	2021	2020
Saldo inicial	\$ (167,464,321)	\$ (86,253,646)	\$ (66,794,719)
Impuesto sobre la renta diferido aplicado a capital	31,219,547	-	-
Impuesto sobre la renta diferido aplicado a resultados	<u>(112,036,087)</u>	<u>(81,210,675)</u>	<u>(19,458,927)</u>
Pasivo neto por impuestos a la utilidad diferidos	\$ <u>(248,280,861)</u>	\$ <u>(167,464,321)</u>	\$ <u>(86,253,646)</u>

Información a revelar sobre depósitos de bancos [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre depósitos bancarios.

Información a revelar sobre depósitos de clientes [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre depósitos de clientes.

Información a revelar sobre gastos por depreciación y amortización [bloque de texto]

Depreciación acumulada y deterioro

Edificios

Maquinaria y equipo pesado

Equipo de transporte

Equipo de oficina

Equipo de Com

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Saldo al 1 de enero de 2020	\$ (6,379,736)	\$ (143,392,350)	\$ (41,282,050)	\$ (3,039,452)	\$ (7,697,34)
Gasto por depreciación	(977,888)	(33,424,111)	(11,827,847)	(373,444)	(720,367)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	(7,357,624)	(176,816,461)	(53,109,897)	(3,412,896)	(8,417,711)
Baja en la venta de activos	-	64,672,772	4,493,417	22,521	120,454
Gasto por depreciación	(988,270)	(38,702,237)	(13,808,308)	(283,801)	(638,020)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	(8,345,894)	(150,845,926)	(62,424,788)	(3,674,176)	(8,935,283)
Baja en la venta de activos		23,842,303	17,757,976		
Gasto por depreciación	(1,437,886)	(33,938,459)	(9,347,836)	(597,845)	(989,740)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	\$ (9,783,780)	\$ (160,942,082)	\$ (54,014,648)	\$ (4,272,021)	\$ (9,925,020)

Depreciación acumulada y deterioro activos por derecho de uso

	Maquinaria y equipo pesado	Computo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
Saldo al 1 de enero de 2020	\$ (21,668,852)	\$ -	\$ (3,218,905)	\$ -
Gasto por depreciación	(71,732,181)	(171,077)	(4,319,702)	(273,774)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	(93,401,033)	(171,077)	(7,538,607)	(273,774)
Bajas	36,137,752	-	3,414,039	-
Gasto por depreciación	(43,130,963)	(324,087)	(6,707,731)	(1,095,097)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	(100,394,244)	(495,164)	(10,832,299)	(1,368,871)
Bajas	31,506,264	-	279,271	-
Gasto por depreciación	(56,964,745)	(324,087)	(11,814,880)	(684,435)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	\$ (125,852,725)	\$ (819,251)	\$ (22,367,908)	\$ (2,053,306)

a) Las siguientes vidas útiles se utilizan en el cálculo de la depreciación para activos fijos y activos por derecho de uso.

Edificios	20 años
Equipo de oficina y otros	4 - 10 años
Equipo de cómputo	3 - 10 años
Maquinaria y equipo pesado	4 - 15 años
Equipo de transporte	15 años

Información a revelar sobre instrumentos financieros derivados [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El riesgo de la tasa de interés a que está expuesta la Entidad es manejado con el uso de un contrato swap de tasa de interés, con una institución financiera con altas calificaciones de crédito asignados por agencias calificadoras de crédito. El detalle de los derivados es como sigue:

Institución Bancaria	Fecha ejecución	Nocional Vigente	Descripción	Fecha vencimiento	Valuación al 31-Dic-2022
Banorte	11-May-22	\$ 166,965,098	Swap tasa de interes	31-Dic-2024	\$ 57,455,439
	11-May-22	\$2,350,725,405	Swap tasa de interes	28-Jun-2030	-
Banobras	11-May-22	\$ 106,968,750	Swap tasa de interes	31-Dic-2024	49,195,934
	11-May-22	\$1,985,730,220	Swap tasa de interes	28-Jun-2030	-
SMBC	11-May-22	\$ 430,896,345	Swap tasa de interes	28-Jun-2030	(2,586,218)
					\$ 104,065,155

La Entidad cuenta con documentación que acredita la contabilidad de coberturas, por lo tanto, los efectos en la valuación del instrumento financiero derivado se registran en otros resultados integrales al 31 de diciembre de 2022 una pérdida de \$104,065,155.

Información a revelar sobre operaciones discontinuadas [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 el Grupo no cuenta con operaciones discontinuas.

Información a revelar sobre dividendos [bloque de texto]

Al 1 de enero de 2020 se tenía un remanente de pago de dividendos por la cantidad de \$39,258,620. Durante 2020 se cumplieron las condiciones y se pagaron dividendos de \$23,863,800, durante el 2021 se pagó la cantidad de \$4,329,758 y finalmente en el ejercicio de 2022 se pagaron dividendos por \$11,065,062 terminando el saldo a repartir en el 2022

Información a revelar sobre ganancias por acción [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 no se tiene información a revelar sobre ganancias por acción, de acuerdo a la importancia significativa.

Información a revelar sobre el efecto de las variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre el efecto de las variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera.

Información a revelar sobre beneficios a los empleados [bloque de texto]

Beneficios a empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada periodo sobre el que se informa. Las remediones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de posición financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el periodo en el que ocurren. Las remediones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifica a resultados. Costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el periodo de la modificación al plan. Los resultados del plan definido se reconocerán cuando el acuerdo ocurra.

Beneficios a los empleados corto plazo y otros a largo plazo

Se reconoce un pasivo por los beneficios a empleados con respecto a los sueldos y salarios, vacaciones anuales y por enfermedades en el periodo en el cual el servicio se preste al valor descontado de los beneficios que se espera pagar a cambio del servicio.

Los pasivos reconocidos con respecto a los beneficios a empleados a corto plazo se miden al valor descontado de los beneficios que se esperan pagar por el servicio.

Los pasivos reconocidos con respecto a otros beneficios de empleados a largo plazo se miden al valor presente de los flujos de efectivo futuros que se espera realice la entidad con respecto a esos servicios que realizan los empleados a la fecha de reporte.

Al 31 diciembre de 2022 el pasivo por prima de antigüedad reconocido por la Entidad asciende a \$2,275,009 y reconocido en resultados asciende a \$914,692. Las demás revelaciones requeridas no se consideran de importancia.

Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU)

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de administración en el estado consolidado de resultados. El total reconocido en resultados asciende a \$8,459,431.

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

La información que se reporta a la máxima autoridad de toma de decisiones de operación ("CODM", por sus siglas en inglés) para efectos de asignación de recursos y evaluación de desempeño de las líneas de servicio principales, incluyendo Edificaciones, Infraestructura, Maquinaria y Agregados. De igual manera, el CODM revisa información segregada por áreas geográficas donde se mantienen operaciones, que incluyen: México, Colombia y Bolivia que cuentan con contratos adjudicados y El Salvador, Perú y Nicaragua que se encuentran licitando actualmente. La información reportada tiene como objetivo permitir la evaluación de la naturaleza y de los efectos financieros de las actividades de negocio y los entornos económicos en los que la Entidad opera. Con base en su evaluación del principio básico de IFRS 8, Segmentos Operativos, la administración ha determinado que los segmentos operativos son representados por las cuatro líneas de servicio previamente mencionado.

El CODM revisa la información de cada uno de los segmentos; en el caso de infraestructura y edificaciones se analiza por cada uno de los proyectos, ya sean nacionales o internacionales, proyectos propios o asociados, contratos tradicionales o en asociación pública privada o concesiones.

Respecto a los dos segmentos restantes en agregados se analiza cada planta de trituración de manera independiente ya sean plantas fijas o dedicadas. En el caso de maquinaria se revisan los ingresos derivados de obras propias, asociadas y terceras. En todos los segmentos anteriores se compara la información contra los presupuestos para revisar las desviaciones a favor o cargo.

La Entidad considera que los aspectos cualitativos y cuantitativos de los segmentos de Edificaciones e Infraestructura son de naturaleza similar para todos los periodos presentados y muestran un rendimiento similar a largo plazo. En la evaluación se ha considerado (i) la naturaleza de los productos y servicios ofrecidos que consiste en la realización de obras civiles, marítimas, dragados, mecánicas, eléctricas, terracerías, caminos, puentes, alcantarillados, modernización, rehabilitación y construcción de proyectos de edificación de cualquier naturaleza como lo son: centros penitenciarios, centros comerciales, hospitales, aeropuertos, vivienda, edificios corporativos y de gobierno, fraccionamientos y naves industriales. (ii) la naturaleza de los procesos de producción que son similares en los segmentos de Infraestructura y Edificación en razón a los procesos licitatorios y adjudicaciones de contratos, en la entrega y recepción de los trabajos terminados. En el seguimiento de avance de obra y de su reconocimiento de la producción de acuerdo a los costos incurridos de cada una de los proyectos, en la contratación de los subcontratistas, en llevar el control de inventarios, tramitación de seguros y fianzas, administración de personal, etc., (iii) los tipos de clientes que son principalmente del sector público del gobierno federal y estatal, de organismos públicos y descentralizados o compañías filiales y asociadas, así como clientes del sector privado, principalmente en el segmento de Edificación. (iv) los métodos de distribución y consecución de contratos a través de licitaciones públicas o privadas, adjudicaciones directas e invitaciones restringidas y (v) el marco normativo al que están sujetos. Por lo anterior se ha determinado por la Entidad que la agregación de estos segmentos es adecuada y se presentan como un segmento reportable único, denominado "Construcción". La naturaleza de los productos y servicios ordinarios ofrecidos consiste en la realización de obras civiles, marítimas, dragados, mecánicas, eléctricas, terracerías,

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

camino, puentes, alcantarillados, modernización, rehabilitación y construcción de proyectos de edificación de cualquier naturaleza como lo son los centros penitenciarios, centros comerciales, hospitales, aeropuertos, vivienda, edificios corporativos y de gobierno, fraccionamientos y naves industriales ya sea por obra tradicional o mediante asociaciones público privadas denominadas "APP".

La Entidad determinó que los segmentos de Maquinaria y Agregados no cumplen con los criterios para presentarse como segmentos reportables a causa de que no alcanzan los umbrales cuantitativos requeridos por la IFRS 8 y que la administración de la Entidad no considera de continuidad significativa en el largo plazo. Estos segmentos operativos se presentan bajo "Otros", cuyas operaciones consisten en la extracción, trituración, producción y comercialización de agregados pétreos para la industria de la construcción, con plantas fijas y móviles para atender mercados estratégicos puntuales dentro y fuera de la República Mexicana con clientes en su mayoría del sector privado; y el arrendamiento y administración de la flota de maquinaria, así como proveer equipo especializado a empresas del Grupo y a terceros.

Los segmentos a informar son los siguientes:

Construcción	<ul style="list-style-type: none"> • Construcción terrestre • Edificaciones • Hidráulicas y marítimas
Otros	<ul style="list-style-type: none"> • Arrendamiento de maquinaria para construcción • Extracción y producción de grava y piedra caliza para construcción • Venta a terceros de materiales de construcción

La Entidad ha aplicado los criterios de agregación permitidos por la IFRS 8 para presentar dentro del segmento de construcción a edificaciones e infraestructura. De la misma manera se ha agregado en Otros a los segmentos operativos que no califican como segmentos reportables y que mantienen una naturaleza económica similar.

i. *Activos y Pasivos*

Los activos y pasivos por segmento operativo se conforman de la siguiente manera:

Activos del segmento de construcción	2022	2021	2020
Construcción	\$ 9,974,614,156	\$ 5,263,694,844	\$ 5,253,206,437
Otros	680,951,882	394,887,114	758,779,038
No asignados	4,029,458,418	3,183,091,225	3,240,643,297
Eliminaciones	<u>(8,980,708,771)</u>	<u>(4,569,539,342)</u>	<u>(5,218,696,820)</u>
Activos consolidados	<u>\$ 5,704,315,685</u>	<u>\$ 4,272,133,841</u>	<u>\$ 4,033,931,952</u>

Pasivos por segmento

Construcción	\$ 7,429,729,745	\$ 3,014,087,307	\$3,331,346,040
Otros	651,001,001	358,004,031	517,597,553
No asignados	2,724,721,066	2,178,878,098	2,382,369,859
Eliminaciones	<u>(6,509,122,229)</u>	<u>(2,545,109,496)</u>	<u>(3,298,056,084)</u>
Pasivos consolidados	<u>\$4,296,329,583</u>	<u>\$ 3,005,859,940</u>	<u>\$ 2,933,257,368</u>

Además, se registraron los siguientes movimientos en los activos fijos de cada segmento:

	Depreciación y amortización			Adiciones		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020
Construcción	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Otros	113,149,567	96,872,330	126,454,764	314,116,645	59,911,667	86,783,969
No asignados	<u>11,099,742</u>	<u>23,070,485</u>	<u>5,312,638</u>	<u>10,761,669</u>	<u>9,292,241</u>	<u>41,307,319</u>
Consolidado	<u>\$ 124,249,309</u>	<u>\$ 119,942,815</u>	<u>\$ 131,767,402</u>	<u>\$ 324,878,314</u>	<u>\$ 69,203,908</u>	<u>\$ 128,091,288</u>

ii. *Ingresos*

Los ingresos de las operaciones continuas proveniente de fuentes externas a la Entidad provenientes de los principales proyectos y productos, son:

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Ingresos	2022	2021	2020
Construcción	\$ 4,979,829,144	\$ 3,564,148,280	\$ 2,922,581,077
Otros	<u>315,172,035</u>	<u>200,356,671</u>	<u>204,879,919</u>
	\$ 5,295,001,179	\$ 3,764,504,951	\$ 3,127,460,996

iii. Información geográfica

Los ingresos de operaciones continuas provenientes de fuentes externas al Grupo, por área geográfica, los cuales se atribuyen basándose en la ubicación de los proyectos de construcción que se desarrollan, se integran de la siguiente manera:

País	2022	2021	2020
México	\$ 4,747,723,470	\$ 3,383,073,096	\$ 2,805,392,996
Colombia	-	31,123	1,886,177
Bolivia	<u>547,277,709</u>	<u>381,400,732</u>	<u>320,181,823</u>
	\$ 5,295,001,179	\$ 3,764,504,951	\$ 3,127,460,996

Los activos a corto plazo por área geográfica son los siguientes:

País	2022	2021	2020
México	\$ 3,669,183,072	\$ 2,108,632,657	\$ 1,760,832,807
Colombia	119,777,419	146,019,628	160,732,728
Bolivia	<u>638,963,014</u>	<u>856,594,265</u>	<u>847,694,266</u>
	\$ 4,427,923,505	\$ 3,111,246,550	\$ 2,769,259,801

Los pasivos a corto plazo por área geográfica son los siguientes:

País	2022	2021	2020
México	\$ 2,768,999,031	\$ 1,869,881,690	\$ 1,814,257,213
Colombia	110,065,651	130,592,916	144,784,897
Bolivia	<u>80,357,307</u>	<u>568,957,935</u>	<u>565,138,828</u>
	\$ 2,959,421,989	\$ 2,569,432,541	\$ 2,524,180,938

iv. Productos y gastos financieros

Los productos y gastos financieros de cada segmento operativo se componen de la siguiente manera:

Productos financieros	2022	2021	2020
Construcción	\$ -	\$ -	\$ -
Otros	<u>43,307,013</u>	<u>6,436,072</u>	<u>2,934,537</u>
	\$ 43,307,013	\$ 6,436,072	\$ 2,934,537

Gastos financieros por segmento operativo

Gastos financieros	2022	2021	2020
Construcción	\$ 73,090,207	\$ 38,006,017	\$ 58,579,507
Otros	<u>65,193,112</u>	<u>50,420,912</u>	<u>40,671,092</u>
	\$ 138,283,319	\$ 88,426,929	\$ 99,250,599

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre hechos ocurridos después del periodo sobre el que se informa [bloque de texto]

El 25 de enero de 2023, se incorporó a HYCSA la Lic. Daniela Cruz Domínguez para tomar las responsabilidades que desempeñaba el Lic. Nicolás Medina Huerta como Director Corporativo de Jurídico quién dejó de prestar sus servicios en la empresa para desarrollar proyectos personales.

b. El 17 de marzo de 2023, Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., firmó con el cliente Pemex Exploración y Producción, el contrato de obra Construcción, ampliación, reacondicionamiento de caminos y/o plataformas terrestres para obras de perforación, intervenciones a pozos e infraestructura complementaria en los Activos de Exploración y Producción de PEP, por un monto de \$992,453,456 sin incluir el impuesto al valor agregado con un plazo de ejecución de 848 días naturales con fecha de terminó del 11 de julio de 2025.

c. El 24 de marzo de 2023 la Entidad liquidó su tercera emisión de deuda de corto plazo por la cantidad de \$200 millones de pesos mexicanos en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV).

D. El 23 de marzo de 2023 la Entidad firmó con la institución financiera BBVA un contrato de crédito simple por \$200,000,000.00 a una tasa TIIE de 28 días más 1.85 puntos, este crédito es pagadero a 3 años mediante pagos mensuales con una garantía de 2 mensualidades de capital e intereses.

Información a revelar sobre gastos [bloque de texto]

Al 31 de diciembre no se tiene información a revelar sobre gastos.

Información a revelar sobre gastos por naturaleza [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre gastos por naturaleza.

Información a revelar sobre activos para exploración y evaluación [bloque de texto]

Por la naturaleza de la Entidad no se cuenta con activos para explotación y evaluación.

Información a revelar sobre medición del valor razonable [bloque de texto]

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y / o revelación de estos Estados financieros consolidados se determina de forma tal, a excepción de las transacciones con pagos basados en acciones que están dentro del alcance de la IFRS 2, las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la IFRS16, y las valuaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la IAS 2 o el valor en uso de la IAS 36.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 ó 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

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

La Entidad, plantea aplicar los siguientes criterios para determinar el valor razonable de los instrumentos financieros, sin embargo, en los últimos 3 años, la Entidad no tiene activos financieros que se registren basado en su valor razonables.

- Nivel 1: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de los precios cotizados (no ajustados) en los mercados activos para pasivos o activos idénticos;
- Nivel 2: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de indicadores distintos a los precios cotizados incluidos dentro del Nivel 1, que son observables para el activo o pasivo, bien sea directamente (es decir como precios) o indirectamente (es decir que derivan de los precios);
- Nivel 3: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de las técnicas de valuación que incluyen los indicadores para los activos o pasivos, que no se basan en información observable del mercado (indicadores no observables).

Excepto por lo que se menciona en la tabla de abajo, la administración de la Entidad considera que los importes de efectivo y equivalentes de efectivo, así como las cuentas por cobrar y por pagar de terceros y partes relacionadas, y todos los préstamos bancarios se aproximan a su valor razonable porque tienen vencimientos a corto plazo. La deuda a largo plazo de la Entidad se registra a su costo amortizado y, consiste en deuda que genera intereses a tasas fijas y variables que están relacionadas a indicadores de mercado.

Para obtener y revelar el valor razonable de la deuda a largo plazo se utilizan los precios de cotización del mercado o las cotizaciones de los operadores para instrumentos similares. Para determinar el valor razonable de los otros instrumentos financieros se utilizan otras técnicas como la de flujos de efectivo estimados, considerando las fechas de flujo en las curvas inter-temporales de mercado y descontando dichos flujos con las tasas que reflejan el riesgo de la contraparte, así como el riesgo de la misma Entidad para el plazo de referencia.

Los importes en libros de los instrumentos financieros y sus valores razonables estimados al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, son como sigue:

	<u>2022</u>	
	<u>Valor en libros</u>	<u>Valor razonable</u>
Préstamos de instituciones financieras:		
Préstamos bancarios incluyendo porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 544,711,700	\$ 498,293,638
	<u>2021</u>	
	<u>Valor en libros</u>	<u>Valor razonable</u>
Préstamos de instituciones financieras:		
Préstamos bancarios incluyendo porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 466,071,428	\$ 271,939,519
	<u>2020</u>	
	<u>Valor en libros</u>	<u>Valor razonable</u>
Préstamos de instituciones financieras:		
Préstamos bancarios incluyendo porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 387,955,894	\$ 341,938,270

La jerarquía de valor razonable de los arrendamientos financieros es de Nivel 3.

Durante el período no se observaron transferencias entre el Nivel 1 y 2.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre ingresos (gastos) por primas y comisiones [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre ingresos (gastos) por primas y comisiones al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre gastos financieros [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre gastos financieros al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre ingresos (gastos) financieros [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tiene información a revelar sobre ingresos (gastos) financieros.

Información a revelar sobre ingresos financieros [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tiene información a revelar sobre ingresos financieros.

Información a revelar sobre activos financieros mantenidos para negociar [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tienen activos financieros mantenidos para negociar.

Información a revelar sobre instrumentos financieros [bloque de texto]

a. **Administración riesgo de capital:**

La Entidad se encuentra expuesta a riesgos en la tasa de interés dado que obtiene préstamos a tasas de interés tanto fijas como variables. Este riesgo es manejado manteniendo una combinación apropiada entre los préstamos a tasa fija y a tasa variable. En los reportes periódicos a la Dirección General, la Entidad utiliza la herramienta de análisis de sensibilidad en las tasas de interés, donde se proyectan escenarios que reflejan los impactos económicos en el pago de intereses.

Las exposiciones de la Entidad por riesgo a tasas de interés de los pasivos financieros se encuentran principalmente en tasas de interés TIIE sobre los pasivos financieros.

Análisis de sensibilidad para las tasas de interés:

Se incluye el siguiente análisis de sensibilidad que ha sido determinado con base en la exposición a las tasas de interés de la deuda financiera total de la Entidad no cubierta sostenida en tasa variable, se prepara un análisis asumiendo que el importe del pasivo pendiente al final del período sobre el que se informa ha sido el pasivo pendiente para todo el año. El área de Finanzas informa internamente a la Dirección General de Administración y Finanzas sobre el riesgo en las tasas de interés.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los escenarios que se consideran contemplan incremento de 100 y 200 puntos base en la tasa de interés TIIE y los impactos económicos en el pago de intereses.

Estas variaciones serían principalmente atribuibles a la exposición de la Entidad a las tasas de interés TIIE sobre sus préstamos.

2022			
	Máximo	Mínimo	Promedio
Tasa TIIE 28	10.7620	5.7150	7.9058
Tasa TIIE 91	10.9972	5.8550	8.2022
2021			
	Máximo	Mínimo	Promedio
Tasa TIIE 28	5.7157	4.2745	4.6269
Tasa TIIE 91	5.8570	4.2225	4.6610
2020			
	Máximo	Mínimo	Promedio
Tasa TIIE 28	7.5550%	4.4710%	5.7055%
Tasa TIIE 91	7.4900%	4.4605%	5.6579%

b. Administración del riesgo cambiario

- Análisis de sensibilidad de moneda extranjera

La Entidad se encuentra principalmente expuesta a las divisas de Colombia y Bolivia.

La siguiente tabla detalla la sensibilidad de la Entidad a un incremento y disminución de 10% en el peso contra las divisas extranjeras relevantes. El 10% representa la tasa de sensibilidad utilizada cuando se reporta el riesgo cambiario internamente al personal clave de la administración, y representa la evaluación de la administración sobre el posible cambio razonable en las tasas de cambio. El análisis de sensibilidad incluye únicamente las partidas monetarias pendientes denominadas en moneda extranjera y ajusta su conversión al final del periodo para un cambio de 10% en las tasas de cambio. El análisis de sensibilidad incluye préstamos externos, así como préstamos de las operaciones extranjeras dentro de la Entidad donde la denominación del préstamo se encuentra en una divisa distinta a la moneda del prestamista o del prestatario. Una cifra positiva (como se aprecia en el cuadro que sigue) indica un incremento en los resultados y otras partidas del capital contable donde el peso se fortalece en 10% contra la divisa pertinente por un monto de \$16,032, 16,365 y 12,398, en 2022, 2021 y 2020, respectivamente. Si se presentara un debilitamiento de 10% en el peso con respecto a la divisa en referencia, entonces habría un impacto comparable sobre los resultados y los otros resultados integrales, y los saldos siguientes serían negativos.

	Efecto de la moneda colombiana			Efecto de la moneda boliviana		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020
Pérdida (utilidad) del año	\$ 855,131	\$ 1,046,950	\$ 883,080	\$ (11,380,441)	\$ (10,966,090)	\$ (3,020,673)

En opinión de la administración, el análisis de sensibilidad no es representativo del riesgo cambiario inherente ya que el año y la exposición no reflejan la exposición durante el ejercicio.

Adicionalmente, el cambio en el capital contable debido a un cambio de 10% en el peso contra todas las tasas de cambio para la conversión de nuevos instrumentos de cobertura de inversiones, estaría representado por un aumento o disminución de \$2,995,796, \$9,634,332 y \$2,842,379 en 2022, 2021 y 2020, respectivamente. Sin embargo, no habría un efecto neto en el capital contable debido a que habría una compensación en la conversión de divisas de la operación extranjera.

c. Administración del riesgo de capital

La Entidad administra su capital para asegurar que continuará como empresa en funcionamiento, mientras que maximiza el rendimiento a sus accionistas a través de la optimización de los saldos de deuda y capital. La estructura de capital de la Entidad se

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

conforma de su deuda neta (principalmente préstamos bancarios) y capital contable (capital emitido, reservas de capital, utilidades acumuladas y participación no controladora). La estructura del capital de la Entidad no está expuesta a ningún tipo de requerimiento de capital.

La Entidad no está sujeta a requerimiento alguno, impuesto externamente para la administración de su capital.

La Administración de la Entidad revisa mensualmente la deuda neta y los costos por préstamos y su relación con el EBITDA (es a la utilidad neta consolidada del año más o menos: pérdida por operaciones discontinuadas, impuestos a la utilidad, participación en resultados de asociada, pérdida (utilidad) cambiaria, ingresos por intereses, gastos por intereses, comisiones bancarias y depreciación y amortización), esto lo realiza cuando presenta sus proyecciones financieras como parte del plan de negocio a la Dirección General de la Entidad. La Entidad tiene una práctica de endeudamiento no mayor a 5.91 veces el EBITDA determinado como la proporción de la deuda neta e intereses y el capital. El índice de endeudamiento neto del período sobre el que se informa es el siguiente:

	2022	2021	2020
Préstamos con instituciones financieras	\$ 544,711,700	\$ 466,071,428	\$ 387,955,894
Otros acreedores financieros	494,945,441	-	-
Pasivos por arrendamientos	362,328,739	138,295,261	170,782,461
Efectivo y efectivo restringido	(349,206,126)	(289,904,988)	(124,843,213)
Deuda neta con instituciones financieras	<u>1,052,779,754</u>	<u>314,461,701</u>	<u>433,895,142</u>
Capital contable participación controladora	<u>1,213,596,370</u>	<u>1,070,372,103</u>	<u>935,056,814</u>
Índice de endeudamiento	<u>0.87</u>	<u>0.29</u>	<u>0.46</u>

Categorías de instrumentos financieros

	Clasificación del riesgo	2022	2021	2020
Activos financieros:				
Efectivo y efectivo restringido	Crédito y tasa de interés	\$ 349,206,126	\$ 289,904,988	\$ 124,843,213
Cuentas por cobrar	Crédito y tasa de interés	939,999,691	439,467,859	553,904,841
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	Crédito y tasa de interés	327,779,780	613,560,812	345,079,323
Pasivos financieros:				
Cuentas por pagar a proveedores	Liquidez y tasa de interés	\$ 538,077,138	\$ 576,306,968	\$ 1,125,850,922
Deuda con instituciones financieras	Liquidez y tasa de interés	544,711,700	466,071,428	387,955,894
Otros acreedores financieros	Liquidez y tasa de interés	494,945,441	-	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	Liquidez y tasa de interés	227,072,090	82,164,606	90,318,889
Pasivo por arrendamiento	Liquidez y tasa de interés	362,328,739	138,295,261	170,782,461

e. Objetivos de la administración del riesgo financiero

La función de Tesorería Corporativa de la Entidad ofrece servicios a los negocios, coordina el acceso a los mercados financieros nacionales, supervisa y administra los riesgos financieros relacionados con las operaciones de la Entidad a través de los informes internos de riesgo, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos. Estos riesgos incluyen el riesgo de

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

mercado (incluyendo el riesgo cambiario, riesgo en las tasas de interés a valor razonable y riesgo en los precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

La Entidad busca minimizar los efectos de estos riesgos utilizando instrumentos financieros no derivados para cubrir las exposiciones de riesgo. El uso de estos instrumentos financieros se rige por las políticas de la Entidad aprobadas por el Consejo de Administración, las cuales proveen principios escritos sobre el riesgo cambiario, riesgo de las tasas de interés, riesgo de crédito, el uso de instrumentos financieros derivados y no derivados y la inversión de exceso de liquidez. Los auditores internos revisan periódicamente el cumplimiento con las políticas y los límites de exposición. La Entidad no suscribe o negocia instrumentos financieros, entre los que se incluye los instrumentos financieros derivados, para fines especulativos.

Al final del periodo de reporte, no existen concentraciones de riesgo de crédito significativas para los préstamos y cuentas por cobrar.

f. 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 económica para la Entidad, y se origina principalmente sobre las cuentas por cobrar de los clientes. Los clientes del negocio principal realizan el pago de sus compromisos hasta un máximo de 180 días, los riesgos por incumplimiento de pagos son menores derivado de que son dependencias gubernamentales con presupuestos autorizados y recursos etiquetados para los proyectos de infraestructura, adicionalmente dado que las cuentas de clientes se distribuyen en diversas dependencias y niveles de gobierno no existe el riesgo de concentración. Por otro lado, La Entidad otorga crédito a sus clientes en sus negocios auxiliares, previa evaluación de su capacidad crediticia, la cual constantemente evalúa y da seguimiento a través del comportamiento mensual de los saldos vencidos de estos clientes, gestionando permanentemente los cobros de estos saldos.

En el caso de los compromisos financieros para cubrir el pago de intereses y deuda de los créditos solicitados, la Entidad busca esquemas de cesión de derechos de cobro a la dependencia bancaria para garantizar el pago de sus obligaciones, en el caso de los arrendamientos financieros, la maquinaria representa la garantía implícita para eliminar el riesgo de impago de parte de la Entidad.

g. Administración del riesgo de liquidez

La Dirección de Administración y Finanzas de la Entidad es la que tiene la responsabilidad final por la gestión de liquidez, quien permanentemente da seguimiento al capital de trabajo, lo que permite poder administrar los requerimientos de financiamiento a corto, mediano y largo plazo, monitoreando continuamente los flujos de efectivo para generación de caja, manteniendo reservas de efectivo y mediante la disposición de líneas de crédito.

La siguiente tabla detalla los vencimientos contractuales restantes de la Entidad para sus activos y pasivos financieros no derivados con períodos de reembolso acordados. La tabla ha sido diseñada con base en los flujos de efectivo proyectados no descontados de los pasivos financieros con base en la fecha en la cual la Entidad deberá hacer los pagos. La tabla incluye tanto los flujos de efectivo de intereses devengados al cierre del periodo como los desembolsos de capital de la deuda financiera incluidos en el balance. En la medida en que los intereses sean a la tasa variable, el importe no descontado se deriva de las curvas en la tasa de interés al final del período sobre el que se informa. El vencimiento contractual se basa en la fecha mínima en la cual la Entidad deberá hacer el pago.

Los importes incluidos en la deuda con instituciones de crédito incluyen instrumentos a tasa de interés fija y variable. Los pasivos financieros a tasa de interés variable están sujetos a cambio, si los cambios en las tasas de interés variable difieren de aquellos estimados de tasas de interés determinados al final del período de reporte se presenta a valor razonable.

La Entidad espera cumplir sus obligaciones con los flujos de efectivo de las operaciones y recursos que se reciben del vencimiento de activos financieros. De momento, la Entidad no cuenta con acceso a líneas de crédito revolventes. La siguiente tabla muestra los flujos contractuales de la Entidad y sus vencimientos incluye intereses por pagar.

Al 31 de diciembre de 2022	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	12.99%	\$ -	\$ -	\$ 532,744,928
Cuentas por pagar a proveedores		-	-	538,077,138
Pasivos por arrendamiento		-	-	128,582,391
Cuentas por pagar a partes relacionadas		-	-	227,072,090
Total		\$ -	\$ -	\$ 1,426,476,547

Al 31 de diciembre de 2021	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	8.20%	\$ -	\$ -	\$ 371,428,571

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Cuentas por pagar a proveedores	-	-	576,306,968
Pasivos por arrendamiento	-	-	65,880,707
Cuentas por pagar a partes relacionadas	-	-	82,164,606
Total	\$ -	\$ -	\$ 1,095,780,852

Al 31 de diciembre de 2020	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	7.38%	\$ -	\$ -	\$ 291,949,539
Cuentas por pagar a proveedores		-	-	1,125,850,922
Pasivos por arrendamiento	8.05%	-	-	71,915,960
Cuentas por pagar a partes relacionadas		-	-	-
Total		\$ -	\$ -	\$ 1,489,716,421

Información a revelar sobre instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados [bloque de texto]

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

Información a revelar sobre instrumentos financieros designados como a valor razonable con cambios en resultados [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre instrumentos financieros designados como a valor razonable con cambios en resultados al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre instrumentos financieros mantenidos para negociar [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre instrumentos financieros mantenidos para negociar al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre pasivos financieros mantenidos para negociar [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

No se tiene información a revelar sobre pasivos financieros mantenidos para negociar al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre gestión del riesgo financiero [bloque de texto]

La función de Tesorería Corporativa de la Entidad ofrece servicios a los negocios, coordina el acceso a los mercados financieros nacionales, supervisa y administra los riesgos financieros relacionados con las operaciones de la Entidad a través de los informes internos de riesgo, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos. Estos riesgos incluyen el riesgo de mercado (incluyendo el riesgo cambiario, riesgo en las tasas de interés a valor razonable y riesgo en los precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

La Entidad busca minimizar los efectos de estos riesgos utilizando instrumentos financieros no derivados para cubrir las exposiciones de riesgo. El uso de estos instrumentos financieros se rige por las políticas de la Entidad aprobadas por el Consejo de Administración, las cuales proveen principios escritos sobre el riesgo cambiario, riesgo de las tasas de interés, riesgo de crédito, el uso de instrumentos financieros derivados y no derivados y la inversión de exceso de liquidez. Los auditores internos revisan periódicamente el cumplimiento con las políticas y los límites de exposición. La Entidad no suscribe o negocia instrumentos financieros, entre los que se incluye los instrumentos financieros derivados, para fines especulativos.

Al final del periodo de reporte, no existen concentraciones de riesgo de crédito significativas para los préstamos y cuentas por cobrar.

Información a revelar sobre la adopción por primera vez de las NIIF [bloque de texto]

No aplica esta nota, la adopción de las NIIF por primera vez fue en 2015.

Información a revelar sobre gastos generales y administrativos [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre gastos generales y administrativos al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

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

Los Estados Financieros Consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con la IFRSs emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB).

Información a revelar sobre la hipótesis de negocio en marcha [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre la hipótesis de negocio en marcha al 31 de diciembre 2021, 2020 y 2019.

Información a revelar sobre el crédito mercantil [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

No aplica esta nota, el Grupo no cuenta con crédito mercantil.

Información a revelar sobre subvenciones del gobierno [bloque de texto]

No aplica esta nota, al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020 no se tienen subvenciones del Gobierno.

Información a revelar sobre deterioro de valor de activos [bloque de texto]

Un activo financiero tiene deterioro crediticio cuando se han producido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial en los flujos de efectivo futuros estimados de ese activo financiero. La evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye datos observables sobre los siguientes eventos:

- Dificultad financiera significativa por parte del emisor o del deudor;
- El incumplimiento de un contrato, como un incumplimiento o un evento vencido (ver (ii) arriba);
- Los prestamistas del deudor, por razones económicas o contractuales relacionadas con la dificultad financiera del deudor, le otorgan al deudor una concesión que los prestamistas no considerarían de otra manera;
- Es cada vez más probable que el deudor entre en bancarota o alguna otra reorganización financiera; o
- La extinción de un Mercado funcional para el activo financiero por sus dificultades financieras.

No se tiene información a revelar sobre deterioro de valor de activos al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre impuestos a las ganancias [bloque de texto]

La Entidad está sujeta al ISR cuya tasa es del 30% para 2022, 2021 y 2020 y continuará al 30% para años posteriores.

	2022	2021	2020
ISR:			
Causado	\$ 13,529,646	\$ 56,493,817	\$ 65,081,142

Información a revelar sobre empleados [bloque de texto]

Al 31 de diciembre 2022 incrementó notoriamente la plantilla laboral, por las nuevas obras que se tienen contratadas.

Información a revelar sobre personal clave de la gerencia [bloque de texto]

El 25 de enero de 2023, se incorporó a HYCSA la Lic. Daniela Cruz Domínguez para tomar las responsabilidades que desempeñaba el Lic. Nicolás Medina Huerta como Director Corporativo de Jurídico quién dejó de prestar sus servicios en la empresa para desarrollar proyectos personales.

Información a revelar de contratos de seguro [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

No se tiene información a revelar de contratos de seguro al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Información a revelar sobre ingresos ordinarios por primas de seguro [bloque de texto]

Por la naturaleza del giro del Grupo no obtiene ingresos ordinarios por primas de seguros.

Información a revelar sobre activos intangibles [bloque de texto]

- a. El 2 de octubre 2021 la subsidiaria Agregados de México, S. A. de C. V., adquirió el negocio de agregados Pétreos conocido como mina "La loma" localizado en el estado de San Luis Potosí. El negocio adquirido tiene una extensión superficial de 2,865,951.7 m², perteneciente a la Hacienda de Laguna Seca y cuenta con reservas de material pétreo aproximado para los próximos 100 años. El precio pagado por este negocio se compone de la siguiente manera. La cantidad de \$18 millones de pesos por los inmuebles (Terreno y construcciones anexas) el cual será pagado en 15 mensualidades, al 31 de diciembre de 2022 ya se liquidó en su totalidad y la cantidad de \$17.5 millones por la maquinaria y activos productivos que serán pagadas en 22 parcialidades. Así mismo como parte de la adquisición de este negocio, la Entidad indirectamente también adquirió la cartera de clientes y sumó a plantilla a algunos miembros clave del personal del negocio adquirido. La Entidad aplicó para esta Adquisición la IFRS 3 "Combinación de negocios" ya que de conformidad con la evaluación realizada los activos adquiridos que se mencionan constituyen un negocio derivado a que estos activos tienen como mínimo, un insumo y un proceso sustantivo, de manera que juntos contribuyen de forma significativa a la capacidad de elaborar productos, por lo tanto, califican en base a esta norma para ser considerados como negocio. Con base en lo anterior la Entidad identificó que el valor de sus reservas mineras y otros intangibles identificables adquiridos en esta adquisición tienen un valor de \$75,446,359 que han sido registrados en el rubro de activos intangibles, generando una ganancia en el estado de resultados de 2021, por la misma cantidad que ha sido alojado en el rubro de "otros gastos e ingresos" de 2021; al 31 de diciembre de 2022 y 2021 el impuesto diferido por esta ganancia asciende a \$22,407,569 y \$22,633,908, respectivamente.
- b. En diciembre 2013 la Entidad adquirió el negocio denominado "Planta Silao" por la cual se registraron y valoraron las reservas mineras. Dicha adquisición se llevó a cabo mediante el pago en efectivo de \$50,261,191, generando reservas mineras por \$190,000,000 las cuales fueron registradas como activo intangible. Con base en el análisis efectuado por la Entidad, al ser un intangible con vida definida, se analizaron los posibles indicios de deterioro de la Planta Silao durante 2022, 2021 y 2020 no encontrando eventos o situaciones que indiquen reducción de su valor, por lo tanto, se mantiene el valor de las reservas.

	2022	2021	2020
Costo	\$ 190,344,013	\$ 190,378,160	\$ 190,389,454
Amortización acumulada	(33,192,279)	(29,591,474)	(25,929,975)
	\$ 157,151,734	\$ 160,786,686	\$ 164,459,479
Combinación de negocios de la Loma	73,937,432	74,691,895	75,446,359
Activo intangible Mante Tula	- ⁽²⁾	19,611,413 ⁽¹⁾	-
	\$ 231,089,166	\$ 255,089,994	\$ 239,905,838

1. La Entidad llevó a cabo la evaluación de la contabilización de la concesión carretera del proyecto Mante Tula y definió que dicha concesión es un activo intangible con base en la IFRIC 12.
2. En 2022, se revaluó la contabilización de la concesión por las nuevas condiciones de la carretera del proyecto Mante Tula y se definió que dicha concesión es un activo financiero con base en la IFRIC 12, ver nota 21.

Las vidas útiles que se utilizan para el cálculo de la amortización son:

Reserva minera- Silao

52 años

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Combinación de negocios de la Loma

100 años

Información a revelar sobre activos intangibles y crédito mercantil [bloque de texto]

- a. El 2 de octubre 2021 la subsidiaria Agregados de México, S. A. de C. V., adquirió el negocio de agregados Pétreos conocido como mina "La loma" localizado en el estado de San Luis Potosí. El negocio adquirido tiene una extensión superficial de 2,865,951.7 m², perteneciente a la Hacienda de Laguna Seca y cuenta con reservas de material pétreo aproximado para los próximos 100 años. El precio pagado por este negocio se compone de la siguiente manera. La cantidad de \$18 millones de pesos por los inmuebles (Terreno y construcciones anexas) el cual será pagado en 15 mensualidades, al 31 de diciembre de 2022 ya se liquidó en su totalidad y la cantidad de \$17.5 millones por la maquinaria y activos productivos que serán pagadas en 22 parcialidades. Así mismo como parte de la adquisición de este negocio, la Entidad indirectamente también adquirió la cartera de clientes y sumó a plantilla a algunos miembros clave del personal del negocio adquirido. La Entidad aplicó para esta Adquisición la IFRS 3 "Combinación de negocios" ya que de conformidad con la evaluación realizada los activos adquiridos que se mencionan constituyen un negocio derivado a que estos activos tienen como mínimo, un insumo y un proceso sustantivo, de manera que juntos contribuyen de forma significativa a la capacidad de elaborar productos, por lo tanto, califican en base a esta norma para ser considerados como negocio. Con base en lo anterior la Entidad identificó que el valor de sus reservas mineras y otros intangibles identificables adquiridos en esta adquisición tienen un valor de \$75,446,359 que han sido registrados en el rubro de activos intangibles, generando una ganancia en el estado de resultados de 2021, por la misma cantidad que ha sido alojado en el rubro de "otros gastos e ingresos" de 2021; al 31 de diciembre de 2022 y 2021 el impuesto diferido por esta ganancia asciende a \$22,407,569 y \$22,633,908, respectivamente.
- b. En diciembre 2013 la Entidad adquirió el negocio denominado "Planta Silao" por la cual se registraron y valoraron las reservas mineras. Dicha adquisición se llevó a cabo mediante el pago en efectivo de \$50,261,191, generando reservas mineras por \$190,000,000 las cuales fueron registradas como activo intangible. Con base en el análisis efectuado por la Entidad, al ser un intangible con vida definida, se analizaron los posibles indicios de deterioro de la Planta Silao durante 2022, 2021 y 2020 no encontrando eventos o situaciones que indiquen reducción de su valor, por lo tanto, se mantiene el valor de las reservas.

	2022	2021	2020
Costo	\$ 190,344,013	\$ 190,378,160	\$ 190,389,454
Amortización acumulada	(33,192,279)	(29,591,474)	(25,929,975)
	\$ 157,151,734	\$ 160,786,686	\$ 164,459,479
Combinación de negocios de la Loma	73,937,432	74,691,895	75,446,359
Activo intangible Mante Tula	- ⁽²⁾	19,611,413 ⁽¹⁾	-
	\$ 231,089,166	\$ 255,089,994	\$ 239,905,838

1. La Entidad llevó a cabo la evaluación de la contabilización de la concesión carretera del proyecto Mante Tula y definió que dicha concesión es un activo intangible con base en la IFRIC 12.
2. En 2022, se revaluó la contabilización de la concesión por las nuevas condiciones de la carretera del proyecto Mante Tula y se definió que dicha concesión es un activo financiero con base en la IFRIC 12, ver nota 21.

Las vidas útiles que se utilizan para el cálculo de la amortización son:

Reserva minera- Silao	52 años
Combinación de negocios de la Loma	100 años

Al 31 de diciembre 2022 no hay información a revelar de crédito mercantil

Información a revelar sobre gastos por intereses [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre gastos por intereses.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre ingresos por intereses [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre ingresos por intereses.

Información a revelar sobre ingresos (gastos) por intereses [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre ingresos (gastos) por intereses.

Información a revelar sobre inventarios [bloque de texto]

Los inventarios se valúan al menor entre el costo de adquisición y valor neto de realización. Los costos del inventario se determinan con el método de costos promedio. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos de terminación y los costos necesarios para efectuar su venta.

No se tiene información a revelar sobre inventarios.

Información a revelar sobre pasivos por contratos de inversión [bloque de texto]

No se tiene información a revelar por pasivos por contratos de inversión.

Información a revelar sobre propiedades de inversión [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre propiedades de inversión.

El Grupo no cuenta con propiedades de inversión.

Información a revelar sobre inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación [bloque de texto]

No se tiene información a revelar al 31 de diciembre 2022, el importe es no es significativo

Información a revelar sobre inversiones distintas de las contabilizadas utilizando el método de la participación [bloque de texto]

No hay información a revelar sobre inversiones distintas de las contabilizadas utilizando el método de participación.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El Grupo no tiene estas operaciones.

Información a revelar sobre capital social [bloque de texto]

a.El capital social al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, se integra como sigue:

	Número de			Importe		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020
Capital fijo						
Serie A	50,000	50,000	50,000	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ 50,000
Capital variable						
Serie B	<u>138,616,750</u>	<u>6,848,750</u>	<u>6,848,750</u>	<u>138,616,750</u>	<u>6,848,750</u>	<u>6,848,750</u>
Total	<u>138,666,750</u>	<u>6,898,750</u>	<u>6,898,750</u>	<u>\$ 138,666,750</u>	<u>\$ 6,898,750</u>	<u>\$ 6,898,750</u>

b.El capital social está integrado por acciones comunes nominativas con valor nominal de un peso. Las acciones de la Serie "A" representan el 0.72% del capital social y pueden ser adquiridas solamente por mexicanos. La Serie "B" representan el 99.28% del capital social y son de libre suscripción. El capital variable es ilimitado.

c.Al 1 de enero de 2020 se tenía un remanente de pago de dividendos por la cantidad de \$39,258,620. Durante 2020 se cumplieron las condiciones y se pagaron dividendos de \$23,863,800, durante el 2021 se pagó la cantidad de \$4,329,758 y finalmente en el ejercicio de 2022 se pagaron dividendos por \$11,065,062 terminando el saldo a repartir en el 2022

d.Las utilidades retenidas incluyen la reserva legal. De acuerdo con la Ley General de Sociedades Mercantiles, de las utilidades netas del ejercicio debe separarse un 5% como mínimo para formar la reserva legal, hasta que su importe ascienda al 20% del capital social a valor nominal. La reserva legal puede capitalizarse, pero no debe repartirse a menos que se disuelva la sociedad, y debe ser reconstituida cuando disminuya por cualquier motivo. Al 31 de diciembre de 2022 Grupo Hyc, S. A. de C. V., constituyó una reserva legal por un total de \$1,389,750.

e.La distribución del capital contable, excepto por los importes actualizados del capital aportado y de las utilidades retenidas fiscales, causará el impuesto sobre la renta a cargo de la Entidad a la tasa vigente al momento de la distribución. El impuesto que se pague por dicha distribución se podrá acreditar contra el impuesto sobre la renta del ejercicio en el que se pague el impuesto sobre dividendos y en los dos ejercicios inmediatos siguientes, contra el impuesto del ejercicio y los pagos provisionales de los mismos. Los dividendos pagados provenientes de utilidades generadas a partir del 1 de enero de 2019 a personas físicas residentes en México y a residentes en el extranjero, pudieran estar sujetos a un ISR adicional de hasta el 10%, el cual deberá ser retenido por la entidad.

f.Por medio del acta de asamblea ordinaria de accionistas celebrada el pasado 28 de diciembre de 2022, se aprobó el incremento de capital social de la sociedad mediante la capitalización de una parte de las utilidades provenientes de los ejercicios de 2018 y 2019 por un monto de \$131,768,000.00, con la debida emisión de 131,768,000 acciones ordinarias nominativas identificadas como "Serie B" con un valor de \$1.00 (un peso 00/100 M.N.) cada una correspondientes al capital social variable de la entidad.

g.Los saldos de las cuentas fiscales del capital contable al 31 de diciembre son:

	2022	2021	2020
Cuenta de capital de aportación	\$ <u>152,452,600</u>	\$ <u>9,337,240</u>	\$ <u>8,697,528</u>

Información a revelar sobre negocios conjuntos [bloque de texto]

El Grupo no tiene negocios conjuntos.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar anticipos por arrendamientos [bloque de texto]

No se tiene información a revelar anticipos por arrendamientos. El Grupo no ha entregado ningún anticipo por arrendamiento.

Información a revelar sobre arrendamientos [bloque de texto]

Saldo del pasivo por arrendamiento al 1 de enero de 2020	\$ 175,761,079
Pasivo de nuevos arrendamientos	65,896,181
Intereses por arrendamiento	14,548,551
Bajas de arrendamiento	(1,711,021)
Salidas de efectivo por pagos de arrendamientos	<u>(83,712,329)</u>
Saldo del Pasivo por Arrendamiento al 31 de diciembre 2020	170,782,461
Pasivo de Nuevos Arrendamientos	68,562,031
Intereses por arrendamiento	26,146,026
Bajas de arrendamientos	(69,757,719)
Salida de efectivo por pagos de Arrendamientos e intereses	<u>(57,437,538)</u>
Saldo del Pasivo por Arrendamiento al 31 de diciembre 2021	138,295,261
Pasivo de Nuevos Arrendamientos	302,262,025
Intereses por arrendamiento	29,121,050
Bajas de arrendamientos	(12,356,645)
Salida de efectivo por pagos de Arrendamientos e intereses	<u>(94,992,952)</u>
Saldo del Pasivo por Arrendamiento descontado al 31 de diciembre 2022	362,328,739
Pasivo por Arrendamiento a corto plazo	<u>95,057,345</u>
Pasivo por Arrendamiento a largo plazo	\$ <u>267,271,394</u>
Análisis de vencimientos flujos de efectivo contractuales no descontados:	
Menos de un año	\$ 128,582,391
De uno a 5 años	<u>213,770,888</u>
	\$ <u>342,353,279</u>

Información a revelar sobre riesgo de liquidez [bloque de texto]

a. Administración del riesgo de liquidez

La Dirección de Administración y Finanzas de la Entidad es la que tiene la responsabilidad final por la gestión de liquidez, quien permanentemente da seguimiento al capital de trabajo, lo que permite poder administrar los requerimientos de financiamiento a corto, mediano y largo plazo, monitoreando continuamente los flujos de efectivo para generación de caja, manteniendo reservas de efectivo y mediante la disposición de líneas de crédito.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La siguiente tabla detalla los vencimientos contractuales restantes de la Entidad para sus activos y pasivos financieros no derivados con períodos de reembolso acordados. La tabla ha sido diseñada con base en los flujos de efectivo proyectados no descontados de los pasivos financieros con base en la fecha en la cual la Entidad deberá hacer los pagos. La tabla incluye tanto los flujos de efectivo de intereses devengados al cierre del periodo como los desembolsos de capital de la deuda financiera incluidos en el balance. En la medida en que los intereses sean a la tasa variable, el importe no descontado se deriva de las curvas en la tasa de interés al final del período sobre el que se informa. El vencimiento contractual se basa en la fecha mínima en la cual la Entidad deberá hacer el pago.

Los importes incluidos en la deuda con instituciones de crédito incluyen instrumentos a tasa de interés fija y variable. Los pasivos financieros a tasa de interés variable están sujetos a cambio, si los cambios en las tasas de interés variable difieren de aquellos estimados de tasas de interés determinados al final del período de reporte se presenta a valor razonable.

La Entidad espera cumplir sus obligaciones con los flujos de efectivo de las operaciones y recursos que se reciben del vencimiento de activos financieros. De momento, la Entidad no cuenta con acceso a líneas de crédito revolventes. La siguiente tabla muestra los flujos contractuales de la Entidad y sus vencimientos incluye intereses por pagar.

Al 31 de diciembre de 2022	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	12.99%	\$ -	\$ -	\$ 532,744,928
Cuentas por pagar a proveedores		-	-	538,077,138
Pasivos por arrendamiento		-	-	128,582,391
Cuentas por pagar a partes relacionadas		-	-	227,072,090
Total		\$ -	\$ -	\$ 1,426,476,547

Al 31 de diciembre de 2021	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	8.20%	\$ -	\$ -	\$ 371,428,571
Cuentas por pagar a proveedores		-	-	576,306,968
Pasivos por arrendamiento		-	-	65,880,707
Cuentas por pagar a partes relacionadas		-	-	82,164,606
Total		\$ -	\$ -	\$ 1,095,780,852

Al 31 de diciembre de 2020	Tasa de interés efectivo promedio			
	Ponderada	3 meses	6 meses	1 año
Préstamos con instituciones financieras	7.38%	\$ -	\$ -	\$ 291,949,539
Cuentas por pagar a proveedores		-	-	1,125,850,922
Pasivos por arrendamiento	8.05%	-	-	71,915,960
Cuentas por pagar a partes relacionadas		-	-	-
Total		\$ -	\$ -	\$ 1,489,716,421

Información a revelar sobre préstamos y anticipos a bancos [bloque de texto]

No hay información a revelar sobre préstamos y anticipos a bancos al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre préstamos y anticipos a clientes [bloque de texto]

	2022	2021	2020
El 22 de abril de 2020, la Entidad firmó con la institución financiera Banco Nacional de Comercio Exterior (Bancomext) un contrato de crédito simple por \$150 millones de pesos a la tasa TIIE 28 días más 3 puntos. Este crédito es pagadero a 7 años mediante pagos mensuales fijos.	\$ 94,642,857	\$ 116,071,428	\$ 117,500,000
El 22 de abril de 2020 la Entidad firmó con Bacomext un contrato de cuenta corriente hasta por la cantidad de \$150 millones de pesos o su equivalente en dólares americanos para el caso de carta de crédito comerciales y/o Stand by y/o garantías a primer requerimiento que se establezcan en dicha divisa. La Tasa es TIIE 91 días más 2.50 puntos pagadero a un plazo de 180 días naturales para cada disposición de este crédito, con o sin flujo	150,000,000	150,000,000	150,000,000
	2022	2021	2020
El 20 de mayo de 2020, la Entidad firmó un contrato de crédito de cuenta corriente con banco VEPORMAS hasta por \$60 millones de pesos con una vigencia de 36 meses a partir de su firma pagaderos cada 180 días y causan interés a tasa TIIE 28 días más 3.75 puntos porcentuales el 31 de diciembre de 2020 se liquidó en su totalidad dicho préstamo.	-	-	54,000,000
El día 14 de abril de 2020 la Entidad firmó un contrato de cuenta corriente hasta por \$60 millones de pesos, a TIIE 28 días más 3 puntos con BANORTE, pagaderos a 180 días por cada disposición, teniendo una vigencia de contrato por 36 meses a partir de la fecha indicada anteriormente. El 21 de junio de 2021 se liquidó en su totalidad dicho préstamo	-	-	31,216,000
El 8 de febrero de 2018, la Entidad Calzada Construcciones, S. A. de C. V. firmó un contrato de crédito simple con Banco del Bajío, S. A. de C. V. SOFOM ENR, por un importe de \$20,000,000, con fecha 20 de agosto de 2021 se renovó y se efectuó disposición por la misma cantidad por la cual se suscribió pagaré, causando interés ordinario a una tasa anual de 3.75 puntos. El 18 de agosto de 2020 se liquidó dicho préstamo en su totalidad	-	-	20,000,000
El mes de octubre de 2020, la entidad Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V. firmó contrato de crédito revolvente con Banco del Bajío, hasta por \$15,000,000,	-	-	15,000,000

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

con vencimiento de cada 180 días, causando intereses sobre saldos insolutos a una tasa anual base de TIIE más 2.5 puntos porcentuales. El 14 de agosto de 2021 se renovó el crédito disponible con vencimiento cada 180 días, posteriormente el 01 de junio de 2021 se liquidó dicho préstamo

El 18 de noviembre de 2020 la entidad HYCSA Colombia SAS firmó un contrato de crédito de \$3,432,810 pesos mexicanos con BBVA Colombia, equivalentes en pesos colombianos a 598,895,854, causando intereses sobre saldos insolutos con una tasa del 9.00% EA, con un plazo de 2 meses. Este crédito fue otorgado a la entidad para operación de capital de trabajo de Consorcio Gayco Hycsa, este préstamo se liquidó el 18 de enero de 2021

	-	-	239,894
--	---	---	---------

	2022	2021	2020
--	-------------	-------------	-------------

El 24 de marzo de 2021 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una primera oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 200,000,000 millones de pesos a 365 días con una tasa de interés TIIE más 235 puntos base y/o 2.35%, esto fueron pagados el pasado 25 de marzo de 2022.

	-	200,000,000	-
--	---	-------------	---

El 27 de enero de 2022 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una segunda oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 100 mdp a 280 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90%, con una fecha de vencimiento al 3 de noviembre de 2022. Pagándose el 2 de noviembre de 2022

	-	-	-
--	---	---	---

El 26 de marzo de 2022, Grupo HYC, S. A. de C. V., emitió una tercera oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 200 mdp a 364 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90% con una fecha de vencimiento al 24 de marzo de 2023, esto fue liquidado en dicha fecha

	200,000,000	-	-
--	-------------	---	---

El 3 de noviembre de 2022 Grupo Hyc, S. A. de C. V., emitió una cuarta oferta de certificados bursátiles, en el mercado bursátil mexicano por 100 mdp a 360 días con una tasa de interés TIIE más 190 puntos base y/o 1.90%, con una fecha de vencimiento al 26 de octubre de 2023

	100,000,000	-	-
--	-------------	---	---

Otros	<u>68,843</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Deuda total	544,711,700	466,071,428	387,955,894
Menos - Porción a corto plazo	<u>471,497,414</u>	<u>371,428,571</u>	<u>271,884,465</u>
Total porción a largo plazo	<u>\$ 73,214,286</u>	<u>\$ 94,642,857</u>	<u>\$ 116,071,429</u>

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre riesgo de mercado [bloque de texto]

La función de Tesorería Corporativa de la Entidad ofrece servicios a los negocios, coordina el acceso a los mercados financieros nacionales, supervisa y administra los riesgos financieros relacionados con las operaciones de la Entidad a través de los informes internos de riesgo, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos. Estos riesgos incluyen el riesgo de mercado (incluyendo el riesgo cambiario, riesgo en las tasas de interés a valor razonable y riesgo en los precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

La Entidad busca minimizar los efectos de estos riesgos utilizando instrumentos financieros no derivados para cubrir las exposiciones de riesgo. El uso de estos instrumentos financieros se rige por las políticas de la Entidad aprobadas por el Consejo de Administración, las cuales proveen principios escritos sobre el riesgo cambiario, riesgo de las tasas de interés, riesgo de crédito, el uso de instrumentos financieros derivados y no derivados y la inversión de exceso de liquidez. Los auditores internos revisan periódicamente el cumplimiento con las políticas y los límites de exposición. La Entidad no suscribe o negocia instrumentos financieros, entre los que se incluye los instrumentos financieros derivados, para fines especulativos.

Al final del periodo de reporte, no existen concentraciones de riesgo de crédito significativas para los préstamos y cuentas por cobrar.

Información a revelar sobre el valor de los activos netos atribuibles a los tenedores de las unidades de inversión [bloque de texto]

El Grupo no tiene información a revelar sobre el valor de los activos netos atribuibles a los tenedores de las unidades de inversión. No tiene operaciones.

Información a revelar sobre participaciones no controladoras [bloque de texto]

La participación de la Entidad en el capital social de sus Subsidiarias al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, se muestra a continuación:

País y entidad	2022	2021	2020	Actividad
México:				
Calzada Construcciones, S. A. de C. V.	99.99%	90.67%	90.67%	Construcción
Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V.	99.99%	90.96%	90.96%	Construcción
Agregados de México, S. A. de C. V.	90.00%	90.00%	90.00%	Venta de arena y grava.
Hycsa Servicios Administrativos, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Servicios
Punto Agregado del Desarrollo, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
Hidrovías y Carreteras, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
HYCSA Transportes y Logística, S. A. de C. V.	99.50%	99.50%	99.50%	Arrendamiento de maquinaria y logística
HYCSA Edificaciones y Proyectos, S. A. P. I. de C. V.	99.99%	99.99%	99.99%	Venta de materiales
Hippo Maquinaria, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Arrendamiento de maquinaria
Hycolcom Colombia, S.A.S.	100.00%	100.00%	100.00%	Servicios
Hyccol Colombia, S.A.S.	100.00%	-	-	Servicios
Autopistas Mante Tula, S. A. de C. V.	100.00%	100.00%	100.00%	Construcción
Construcciones y Vías Mante Tula,	100.00%	100.00%	-	Construcción

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

S. A. de C. V.

HYCSA Colombia, S.A.S.

100.00%

100.00%

100.00%

Construcción

Información a revelar sobre activos no circulantes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas [bloque de texto]

La Entidad no cuenta con activos no circulantes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas, no hay información que revelar.

Información a revelar sobre activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta [bloque de texto]

La Entidad no cuenta con activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta, no hay información que revelar.

Información a revelar sobre objetivos, políticas y procesos para la gestión del capital [bloque de texto]

No hay información que revelar sobre objetivos, políticas y procesos para la gestión del capital.

Información a revelar sobre otros activos [bloque de texto]

La Entidad registra en el rubro de otros activos, principalmente depósitos en garantía los cuales se registran al momento de su desembolso y estos se van cancelando cuando se van recuperando por medio de las diferentes garantías cumplidas con los clientes y con las instituciones financieras.

Información a revelar sobre otros activos circulantes [bloque de texto]

1. Pagos anticipados

	2022	2021	2020
Pagos anticipados a subcontratistas ⁽¹⁾	\$ 1,012,486,136	\$ 310,384,072	\$ 159,227,337
Anticipos a proveedores para servicios	149,232,860	140,604,588	122,410,128
Anticipos a proveedores para compra de materiales	3,495,233	8,117,756	4,911,817
Seguros y fianzas pagadas por anticipado	<u>6,146,530</u>	<u>11,559,406</u>	<u>11,296,020</u>
	<u>\$ 1,171,360,759</u>	<u>\$ 470,665,822</u>	<u>\$ 297,845,302</u>

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

(1). Al 31 de diciembre de 2022, el incremento en los anticipos a subcontratistas se debe a los anticipos otorgados por las nuevas ordenes de trabajo con PEMEX, y las nuevas obras de RCO y Autopista Mante Ocampo Tula los cuales ascienden a \$230,950,493, \$155,396,072 y \$74,962,938 respectivamente.

Información a revelar sobre otros pasivos circulantes [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros pasivos circulantes.

Información a revelar sobre otros pasivos [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros pasivos.

Información a revelar sobre otros activos no circulantes [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros activos no circulantes.

Información a revelar sobre otros pasivos no circulantes [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros pasivos no circulantes.

Información a revelar sobre otros gastos de operación [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros gastos de operación por ser una cuenta no relevante en la información financiera.

Información a revelar sobre otros ingresos (gastos) de operación [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre ingresos (gastos) de operación por ser una cuenta no relevante en la información financiera.

Información a revelar sobre otros resultados de operación [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre otros resultados de operación.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre anticipos y otros activos [bloque de texto]

1. Pagos anticipados

	2022	2021	2020
Pagos anticipados a subcontratistas ⁽¹⁾	\$ 1,012,486,136	\$ 310,384,072	\$ 159,227,337
Anticipos a proveedores para servicios	149,232,860	140,604,588	122,410,128
Anticipos a proveedores para compra de materiales	3,495,233	8,117,756	4,911,817
Seguros y fianzas pagadas por anticipado	<u>6,146,530</u>	<u>11,559,406</u>	<u>11,296,020</u>
	<u>\$ 1,171,360,759</u>	<u>\$ 470,665,822</u>	<u>\$ 297,845,302</u>

(1). Al 31 de diciembre de 2022, el incremento en los anticipos a subcontratistas se debe a los anticipos otorgados por las nuevas ordenes de trabajo con PEMEX, y las nuevas obras de RCO y Autopista Mante Ocampo Tula los cuales ascienden a \$230,950,493, \$155,396,072 y \$74,962,938 respectivamente.

Información a revelar sobre ganancias (pérdidas) por actividades de operación [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre ganancias (pérdidas) por actividades de operación.

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

a. Los valores brutos en libros, a costo de adquisición, de los inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo, así como la depreciación acumulada a cada una de las fechas mencionadas son como sigue:

	2022	2021	2020
Costo	\$ 493,064,990	\$ 541,080,873	\$ 592,374,244
Depreciación acumulada	<u>(261,298,543)</u>	<u>(252,108,715)</u>	<u>(257,259,938)</u>
	<u>\$ 231,766,447</u>	<u>\$ 288,972,158</u>	<u>\$ 335,114,306</u>

b. La conciliación entre los valores netos en libros de las propiedades y equipo es como sigue:

Costo	Terrenos	Edificios	Maquinaria y equipo pesado	Equipo de transporte	Equipo de oficina	Equipo
Saldo al 1 de enero de 2020	\$ 37,689,044	\$ 36,164,333	\$ 353,400,379	\$ 83,958,643	\$ 4,323,735	\$ 7,500,000
Adiciones	<u>18,207,670</u>	<u>-</u>	<u>9,620,860</u>	<u>9,787,448</u>	<u>149,093</u>	<u>1,148,500</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2020	55,896,714	36,164,333	363,021,239	93,746,091	4,472,828	8,688,500
Reclasificaciones	-	-	<u>(15,730,190)</u>	-	-	-
Baja por venta de activos	-	-	<u>(62,133,643)</u>	<u>(13,526,536)</u>	<u>(163,342)</u>	<u>(119,640)</u>

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Adiciones	3,196,935	-	15,129,926	1,030,176	3,503,568	0
Saldo al 31 de diciembre de 2021	59,093,649	36,164,333	300,287,332	81,249,731	7,813,054	9,226,8
Adiciones	342,281	-	13,409,306	6,835,541	701,278	1,112,3
Baja por venta de activos	-	-	(52,208,779)	(18,245,647)	-	-
Saldo al 31 de diciembre de 2022	\$ 59,435,930	\$ 36,164,333	\$ 261,487,859	\$ 69,839,625	\$ 8,514,332	\$ 10,0

Información a revelar sobre provisiones [bloque de texto]

	Saldo inicial 2022	Aplicaciones y/o Cancelaciones	Incrementos	Saldo final 2022
Provisiones Terminación de Obra y varias	\$ 174,372,210	\$ 174,372,210	\$ 77,606,614	\$ 77,606,614
	Saldo inicial 2021	Aplicaciones y/o Cancelaciones	Incrementos	Saldo final 2021
Provisiones Terminación de Obra	\$ 196,533,379	\$ 166,678,082	\$ 144,516,913	\$ 174,372,210
	Saldo inicial 2020	Aplicaciones y/o Cancelaciones	Incrementos	Saldo final 2020
Provisiones Terminación de Obra	\$ 230,543,256	\$ 184,869,772	\$ 150,859,895	\$ 196,533,379

- Las provisiones por terminación de obra disminuyeron por la conclusión de diversas obras como por ejemplo Puente la Unidad, Campeche Mérida en su etapa de rehabilitación, y diversas obras de Pemex, la obra en Bolivia, Carretera en la comunidad de Tarata Anzaldo también disminuyó su provisión por terminación de obra ya que al 31 de diciembre de 2022 tiene un avance del 98% la cual está por concluir.

Información a revelar sobre la reclasificación de instrumentos financieros [bloque de texto]

Los estados financieros por el año que terminó el 31 de diciembre de 2021 y 2020 han sido reclasificados en ciertos rubros para conformar su presentación con la utilizada en 2022

Información a revelar sobre ingresos de actividades ordinarias reconocidos procedentes de contratos de construcción [bloque de texto]

País	2022	2021	2020
México	\$ 4,747,723,470	\$ 3,383,073,096	\$ 2,805,392,996

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre reaseguros [bloque de texto]

El Grupo no tiene operaciones a revelar sobre reaseguros. No se tienen este tipo de operaciones.

Información a revelar sobre partes relacionadas [bloque de texto]

a. La Entidad realizó las siguientes transacciones con partes relacionadas:

	2022	2021	2020
Ingreso por construcción	\$ 1,378,658,496	\$ 132,083,160	\$ 374,182,230
Costo por construcción	\$ 1,252,245,500	\$ 139,896,045	\$ 308,678,625
Gastos financieros	\$ 1,773,369	\$ 3,507,871	\$ -
Productos financieros	\$ -	\$ 777,412	\$ -

b. Los saldos con partes relacionadas son:

	2022	2021	2020
Cuentas por cobrar -			
Vías y Comunicaciones CUA, S. A. P. I. de C. V. (1)	\$ -	\$ 291,313,405	\$ -
Inmobiliaria Alfec, S. A. de C. V.	159,487,983	131,093,973	121,967,494
Rehabilitador y Mantenedor de Autopistas Mexicanas, S. A. P. I. de C. V. (2)	41,074,802	41,074,802	52,423,873
Concesionaria CUA, S. A. de C. V.	0	0	30,832,561
Líneas de Conducción GHP, S. A. P. I. de C. V.	29,306,277	31,469,909	35,502,829
Inmobiliaria LUEM, S. A. de C. V.	37,530,445	36,850,911	22,710,587
Construcción y Servicios Carreteros, Campeche Mérida, S. A. de C. V.	2,392,635	8,903,861	21,517,523
Constructora Puente La Unidad, S. A. de C. V.	9,427,635	2,388,236	10,937,825
Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S. A. de C. V.		26,862,977	14,965,381
La Peninsular Compañía Constructora, S. A. de C. V. (2)	8,164,607	8,164,607	8,164,607
Operadora APP Coatzacoalcos Villa Hermosa	-	-	8,038,800
Consortio Puente la Unidad, S. A. de C. V. (2)	7,001,618	7,001,618	6,826,618
Grupo Constructor Hyclam, S. A. de C. V. (3)	5,155,523	-	-
Industrias Betamar, S. A. de C. V., Afiliada	779,973	1,721,201	1,958,667
Novebajos, S. A. de C. V.	940,068	1,811,584	1,744,582
CYDSSA Panamá	1,542,000	1,542,000	1,542,000
Consortio de Obras y Dragados	1,103,671	1,103,671	1,103,671

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Marítimos, S. A. de C. V., Afiliada (2)			
Consortio Constructor OMHYC	875,885	1,059,229	1,000,667
Productos y Estructuras de Concreto, S.A., Afiliada	1,500,000	1,500,000	750,000
Consortio Constructor de la Autopista México Puebla, S. de R. L. de C. V., Asociada	297,642	230,080	230,080
Otros	<u>21,199,016</u>	<u>19,468,748</u>	<u>2,861,558</u>
	<u>\$ 327,779,780</u>	<u>\$ 613,560,812</u>	<u>\$ 345,079,323</u>

- Al 31 de diciembre de 2022 la cuenta por cobrar se liquidó por concepto de préstamo por parte de Vías y Comunicaciones CUA, S. A. P. I. de C. V., hacia con Hidrovías y Carreteras, S. A. de C. V. por la terminación anticipada de la obra Carretera Cuapiaxtla Cuacnopalan en el estado de Puebla.
- Al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, las cuentas por cobrar están totalmente reservadas.
- Al 31 de diciembre de 2022, la cuenta por cobrar está integrada por \$5,155,523 por concepto de facturación de estimaciones de obra.

	2022	2021	2020
Cuentas por pagar -			
Constructora RCO Paquete Este, S. A. de C. V. (1)	\$ 182,377,076	\$ -	\$ -
Construcción y Servicios Carreteros Mérida Campeche, S. A. de C. V. (2)	25,564,231	24,544,130	20,475,000
Rehabilitador y Mantenedor de Autopistas	743,863	7,541,931	18,891,000
Consortio Constructor de la Autopista México Puebla, S. de R. L. de C. V., Asociada	6,937,488	15,154,605	15,154,605
Constructora Punte la Unidad, S. A. de C. V.	6,248,227	6,251,915	15,006,661
Líneas de Conducción GHP, S. A. P. I. de C. V.	491,559	5,254,312	7,935,562
Grupo Constructor y Desarrollador de Puebla, S. A. de C. V.	-	-	3,268,749
Inmobiliaria Alfec, S. A. de C. V.	3,944,682	2,387,683	2,387,683
Industrias Betamar, S. A. de C. V.	-	1,130,793	1,704,988
Concesionaria CUA, S. A. de C. V.	-	17,533,572	1,675,000
Novebajos S. A. de C. V.	441,433	1,554,237	1,437,657
Relocalización y Almacenamiento, S. A. C. V.	-	-	1,334,674
LUEM	-	61,972	894,577
Consortio Constructor OMHYC	-	-	52,991
Otros	<u>323,531</u>	<u>749,456</u>	<u>99,742</u>
	<u>\$ 227,072,090</u>	<u>\$ 82,164,606</u>	<u>\$ 90,318,889</u>

- Corresponde a estimaciones por pagar por trabajos ejecutados en la cantidad de \$182,377,076, al 31 de diciembre 2022, estos serán pagados mensualmente de acuerdo al flujo del proyecto.
- Corresponde a estimaciones por pagar por trabajos ejecutados en la cantidad de \$25,564,231, \$24,544,130 y \$20,475,000 al 31 de diciembre 2022, 2021 y 2020, los cuales han sido pagados mensualmente de acuerdo al flujo del proyecto.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre acuerdos de recompra y de recompra inversa [bloque de texto]

No se realizan acuerdos de recompra y de recompra inversa.

Información a revelar sobre gastos de investigación y desarrollo [bloque de texto]

No aplica esta política el Grupo no cuenta con gastos de investigación y desarrollo.

Información a revelar sobre reservas dentro de capital [bloque de texto]

No hay información a revelar sobre reservas dentro de capital.

Información a revelar sobre efectivo y equivalentes de efectivo restringidos [bloque de texto]

El efectivo consiste principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques de corto plazo y se presentan a valor nominal.

El efectivo restringido corresponde a fondos pignorados depositados en cuenta corriente (i) del Banco Económico de Bolivia en cumplimiento con el contrato de obra de rehabilitación de la carretera La Angostura-Comarapa y Mairana-Bermejo de Calco Sucursal Bolivia, los recursos solo pueden ser dispuestos para la compra de asfalto de dicho proyecto, mismo que está planeado utilizarse en el corto plazo. (ii) de Banco Monex, S.A. en cumplimiento con el contrato del Fideicomiso F/414 del Proyecto Autopista Mante Tula.

El efectivo y efectivo restringido se integran como sigue:

	2022	2021	2020
Efectivo	\$ 217,823,198	\$ 160,205,372	\$ 119,545,189
Efectivo restringido	<u>131,382,928</u>	<u>129,699,616</u>	<u>5,298,024</u>
	<u>\$ 349,206,126</u>	<u>\$ 289,904,988</u>	<u>\$ 124,843,213</u>

Información a revelar sobre ingresos de actividades ordinarias [bloque de texto]

Los ingresos de las operaciones continuas proveniente de fuentes externas a la Entidad provenientes de los principales proyectos y productos, son:

Ingresos	2022	2021	2020
Construcción	\$ 4,979,829,144	\$ 3,564,148,280	\$ 2,922,581,077
Otros	<u>315,172,035</u>	<u>200,356,671</u>	<u>204,879,919</u>
	<u>\$ 5,295,001,179</u>	<u>\$ 3,764,504,951</u>	<u>\$ 3,127,460,996</u>

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

i. Información geográfica

Los ingresos de operaciones continuas provenientes de fuentes externas al Grupo, por área geográfica, los cuales se atribuyen basándose en la ubicación de los proyectos de construcción que se desarrollan, se integran de la siguiente manera:

País	2022	2021	2020
México	\$ 4,747,723,470	\$ 3,383,073,096	\$ 2,805,392,996
Colombia	-	31,123	1,886,177
Bolivia	547,277,709	381,400,732	320,181,823
	\$ 5,295,001,179	\$ 3,764,504,951	\$ 3,127,460,996

Información a revelar sobre acuerdos de concesión de servicios [bloque de texto]

La Entidad no cuenta acuerdos de concesión de servicios, no hay información a revelar.

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

No tiene información a revelar sobre capital de acciones, reservas, no ha habido cambios.

Se está reconociendo otros resultados integrales correspondiente a la participación en la tenencia accionaria de Consorcio Carretero Campeche Mérida.

Información a revelar sobre acuerdos con pagos basados en acciones [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre acuerdos con pagos basados en acciones. El Grupo no ha realizado ningún tipo de estas operaciones

Información a revelar sobre pasivos subordinados [bloque de texto]

No se tiene información a revelar sobre pasivos subordinados.

Información a revelar sobre subsidiarias [bloque de texto]

País y entidad	2022	2021	2020	Actividad
México:				

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Calzada Construcciones, S. A. de C. V.	99.99%	90.67%	90.67%	Construcción
Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V.	99.99%	90.96%	90.96%	Construcción
Agregados de México, S. A. de C. V.	90.00%	90.00%	90.00%	Venta de arena y grava.
Hycsa Servicios Administrativos, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Servicios
Punto Agregado del Desarrollo, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
Hidrovías y Carreteras, S. A. de C. V.	99.00%	99.00%	99.00%	Construcción
HYCSA Transportes y Logística, S. A. de C. V.	99.50%	99.50%	99.50%	Arrendamiento de maquinaria y logística
HYCSA Edificaciones y Proyectos, S. A. P. I. de C. V.	99.99%	99.99%	99.99%	Venta de materiales
Hippo Maquinaria, S. A. de C. V.	98.00%	98.00%	98.00%	Arrendamiento de maquinaria
Hycolcom Colombia, S.A.S.	100.00%	100.00%	100.00%	Servicios
Hycol Colombia, S.A.S.	100.00%	-	-	Servicios
Autopistas Mante Tula, S. A. de C. V.	100.00%	100.00%	100.00%	Construcción
Construcciones y Vías Mante Tula, S. A. de C. V.	100.00%	100.00%	-	Construcción
HYCSA Colombia, S.A.S.	100.00%	100.00%	100.00%	Construcción

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

Principales políticas contables

a. Declaración de cumplimiento

Los Estados financieros consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con las IFRS emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad ("IASB", por sus siglas en inglés).

Bases de preparación

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico como se explica en las políticas contables incluidas más adelante.

i. Costo histórico

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios

ii. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y / o revelación de estos Estados financieros consolidados se determina de forma tal, a excepción de las transacciones con pagos basados en acciones que están dentro del alcance de la IFRS 2, las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la IFRS16, y las valuaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la IAS 2 o el valor en uso de la IAS 36.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 o 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

? Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

? Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
 ? Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

b. Bases de consolidación de Estados financieros

Los Estados financieros consolidados incluyen los estados financieros consolidados de la Entidad y los de las entidades controladas por la Entidad y sus Subsidiarias. El control se obtiene cuando la Entidad:

? Tiene poder sobre la inversión;

? Está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y

? Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte

La Entidad reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Entidad tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Entidad considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Entidad en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

? El porcentaje de participación de la Entidad en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;

? Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Entidad, por otros accionistas o por terceros;

? Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y

? Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Entidad tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Entidad, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las Subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales desde la fecha que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha que se pierde, según sea el caso.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los Estados financieros de las Subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Entidad.

Todos los activos, pasivos, capital, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados a transacciones entre partes relacionadas se han eliminado por completo en la consolidación.

Las participaciones no controladoras en subsidiarias se identifican por separado del capital de la Entidad en ellas. Los intereses de los accionistas no controladores que son intereses de propiedad actuales que dan derecho a sus tenedores a una parte proporcional de los activos netos al momento de la liquidación pueden medirse inicialmente al valor razonable o a la parte proporcional de las partes no controladoras del valor razonable de la red identificable de la adquirida. bienes. La elección de la

medida se realiza adquisición por adquisición. Otras participaciones no controladoras se miden inicialmente a su valor razonable. Posterior a la adquisición, el valor en libros de las participaciones no controladoras es la cantidad de esas participaciones en el reconocimiento inicial más la participación de las participaciones no controladoras en los cambios posteriores en el capital. Los resultados integrales totales se atribuyen a las participaciones no controladoras incluso si esto da lugar a que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Los resultados de cada componente de otros resultados integrales son atribuidos a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras. El total de estados de resultados integrales de las subsidiarias se atribuye a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras, aunque esto resulte en que haya un déficit en las participaciones no controladoras.

Cambios en las participaciones de la Entidad en las Subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las Subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad 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 capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad 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 del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, o en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Información a revelar sobre cuentas por cobrar y por pagar por impuestos [bloque de texto]

1. Impuestos y gastos acumulados

	2022	2021	2020
Impuesto al valor agregado no cobrado	\$ 63,999,614	\$ 41,256,425	\$ 116,379,890
Impuestos por pagar	244,582,236	340,033,048	145,203,596
IT por pagar (Bolivia)	8,596,592	38,219,732	18,548,151
Acreedores diversos	-	-	19,290,829
ISR por salarios	37,278,850	52,121,877	34,781,936
Gastos acumulados	<u>195,400</u>	<u>-</u>	<u>10,245,107</u>
	<u>\$ 354,652,692</u>	<u>\$ 471,631,082</u>	<u>\$ 344,449,509</u>

Información a revelar sobre proveedores y otras cuentas por pagar [bloque de texto]

1. Cuentas por pagar a proveedores

	2022	2021	2020
Servicio por subcontratación	\$ 145,838,760	\$ 186,206,173	\$ 267,392,695
Acreedores por servicios de construcción	242,559,759	316,577,002	727,771,710
Compra de materiales (1)	95,445,784	55,607,295	77,486,937
Servicios de outsourcing	1,469,312	1,410,294	20,216,417
Compra de diésel	1,418,811	4,548,015	4,420,997
Servicios varios	<u>51,344,712</u>	<u>11,958,189</u>	<u>28,562,166</u>
	<u>\$ 538,077,138</u>	<u>\$ 576,306,968</u>	<u>\$ 1,125,850,922</u>

1. Los proveedores por servicio de compra de materiales incrementaron por las obras de carretera RCO y carretera Mante Ocampo Tula, incluyendo a la parte relacionada Agregados de México, S. A. de C. V.

Información a revelar sobre clientes y otras cuentas por cobrar [bloque de texto]

1. Cuentas por cobrar y obra ejecutada por aprobar

a. Obra por aprobar

	2022	2021	2020
Obra ejecutada por aprobar (c)	\$ 1,464,346,386	\$ 1,193,301,841	\$ 1,241,232,220
Certificaciones por cobrar (b)	1,084,163,002	537,209,055	642,361,367
Rentas no facturadas y producción en proceso	18,815,078	22,320,576	17,999,754
Materiales y servicios por cobrar	1,979,202	312,489	2,947,894
Estimación para cuentas de cobro dudoso	<u>(144,163,311)</u>	<u>(97,741,196)</u>	<u>(88,456,526)</u>

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	2,425,140,357	1,655,402,765	1,816,084,709
Impuestos por recuperar	-	17,042,114	100,292,916
Otras cuentas por cobrar	<u>67,053,431</u>	<u>18,465,750</u>	<u>14,519,275</u>
	<u>\$ 2,492,193,788</u>	<u>\$ 1,690,910,629</u>	<u>\$ 1,930,896,900</u>

b. Certificaciones por cobrar

Las certificaciones por cobrar a clientes son con organismos gubernamentales y privados; los primeros comprenden aproximadamente el 62%, 73% y 56% de la cartera de clientes al 31 de diciembre de 2022, 2021 y 2020, respectivamente. La Entidad evalúa la capacidad crediticia de cada cliente conforme a sus políticas. Estas políticas incluyen procesos como el obtener la aprobación para un límite de crédito sobre un monto establecido, lleva acabo revisiones constantes de la calidad crediticia. La concentración del riesgo de crédito de la Entidad está disperso entre los diversos clientes de la Entidad, como sigue:

	2022	2021	2020
Pemex Exploración y Producción	\$ 561,543,980	\$ 214,777,084	\$ 146,894,572
Red de Carreteras de Occidente, S.A.B. de C.V.	182,377,076	-	-
Halliburton de México, S de R. L. de C.V.	175,899,766	53,302,027	94,412,964
Comisión Nacional del Agua	11,606,945	32,248,193	90,785,251
Perfolat de México, S. A. de C. V. ¹	-	26,615,093	67,838,059
	2022	2021	2020
Fideicomiso de Actividades Empresariales	26,416,835	26,416,835	-
Dowell Schulmberger de México, S. A. de C. V.	27,584,106	30,163,464	52,621,487
Administradora Boliviana de Carreteras	28,171,539	87,852,985	52,778,779
Pemex Logística	17,893,320	3,545,237	40,337,791
Consejo de la Judicatura	16,516,766	16,516,766	16,516,766
Soluciones Inmobiliarias Luem	-	-	13,422,657
Weatherford de México S. de R. L. de C.V.	-	-	11,837,516
Lamat Compañía Constructora	512,126	-	11,068,758
INMO TR, S. A. de C. V.	-	7,947,132	-
Metroplus, S. A. de C. V.	4,125,138	4,649,182	5,198,679
Fondo Nacional de Infraestructura	-	4,662,031	4,662,031
Asfaltos Capumex de México, S. A. de C. V.	4,559,671	4,559,671	4,559,671
Lamat Infraestructura y Obras Marítimas de México, S. A. de C. V.	3,255,623	2,294,323	-
Holding Prefabricados, S. A. de C. V.	590,440	2,181,223	-
Constructora e Infraestructura GD, S. A. de C. V.	-	1,661,730	4,141,222
Seguros Afirme	-	-	3,508,200
Cemex, S. A. B. de C. V.	-	-	2,123,542
Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca ¹	1,686,528	1,686,528	1,686,528
ACA Gravas, S. A. de C. V.	-	-	617,502
Secretaría de Finanzas de	-	-	597,772

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Tamaulipas

Mis Construcciones y Proyectos, S. A. de C. V.	3,335,277	-	-
Obras y Servicios del Río, S. A. de C. V.	1,508,000	-	-
Proyectos, Concretos y Construcciones Almequio, S. A. de C. V., S. A. de C. V. ¹	1,304,980	-	-
Otros	<u>15,274,886</u>	<u>16,129,551</u>	<u>16,751,620</u>
	<u>\$ 1,084,163,002</u>	<u>\$ 537,209,055</u>	<u>\$ 642,361,367</u>

(1) Saldo incluido dentro del saldo de Estimación para cuentas de cobro dudoso.

El plazo de crédito promedio sobre las certificaciones por cobrar es de 180 días. No se hace ningún cargo por intereses sobre las cuentas por cobrar a clientes por los primeros 60 días después de la facturación.

Las cuentas por cobrar a clientes reveladas en los párrafos anteriores incluyen los montos que están vencidos al final del periodo sobre el que se informa (ver abajo el análisis de antigüedad). La Entidad no mantiene ningún colateral u otras mejoras crediticias sobre esos saldos, ni tiene el derecho legal de compensarlos contra algún monto que adeude la Entidad a la contraparte.

Antigüedad de las certificaciones por cobrar

	2022	2021	2020
0-60 días	\$ 953,938,335	\$ 216,930,337	\$ 136,500,159
60-90 días	10,024,447	96,523,137	242,691,595
90-120	20,798,295	129,912,839	85,826,092
120-180	1,666,447	26,714,999	119,932,876
Más de 180 días	<u>97,735,478</u>	<u>67,127,743</u>	<u>57,410,645</u>
Total	<u>\$ 1,084,163,002</u>	<u>\$ 537,209,055</u>	<u>\$ 642,361,367</u>
Antigüedad promedio (días)	<u>74</u>	<u>173</u>	<u>193</u>

Al determinar la recuperabilidad de una cuenta por cobrar, la Entidad considera cualquier cambio en la calidad crediticia a partir de la fecha en que se otorgó inicialmente el crédito hasta el final del periodo.

c. **Obra ejecutada por aprobar**

Antigüedad de la obra ejecutada pendiente por aprobar

La obra ejecutada por aprobar incluye montos de ingresos por obra contratada y órdenes de cambio. Al determinar la probabilidad de una recuperación, la Entidad considera factores tales como la evaluación del derecho, las liquidaciones cobradas a la fecha y la experiencia con el cliente, estas cuentas tienen una antigüedad no mayor a un año. Cuando se conoce nueva información, se realiza un ajuste en el estimado de recuperación y se reconoce en resultados en el periodo en que ocurren. La antigüedad de la obra ejecutada pendiente de aprobar no excede 6 meses.

La integración de la obra acumulada ejecutada por aprobar es como sigue:

	2022	2021	2020
Costos incurridos en contratos no terminados	\$ 20,881,439,056	\$ 16,951,368,422	\$ 14,217,014,667
Utilidades estimadas	4,391,440,973	2,929,372,214	2,057,167,542
Pérdidas incurridas	<u>(62,472,766)</u>	<u>(54,030,664)</u>	<u>(11,620,517)</u>
Ingresos reconocidos	25,210,407,263	19,826,709,972	16,262,561,692
Menos: Certificaciones a la fecha	<u>23,746,060,877</u>	<u>18,633,408,131</u>	<u>15,021,329,472</u>
Obra ejecutada por certificar	<u>\$ 1,464,346,386</u>	<u>\$ 1,193,301,841</u>	<u>\$ 1,241,232,220</u>

d. **Cambio en la estimación para cuentas de cobro dudoso**

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La siguiente tabla muestra el movimiento de la pérdida crediticia esperada a lo largo de su vida y ha sido reconocida en otras cuentas por cobrar de acuerdo al enfoque de la IFRS 9:

	2022	2021	2020
Saldo al inicio del año:	\$ (97,741,196)	\$ (88,456,526)	\$ (54,602,250)
Aplicaciones de reserva	7,503,664	8,406,864	7,292,731
Perdidas por deterioro reconocidas	(53,925,779)	(17,691,534)	(41,147,007)
Saldo al final del año	\$ (144,163,311)	\$ (97,741,196)	\$ (88,456,526)

Información a revelar sobre ingresos (gastos) comerciales [bloque de texto]

No se tiene información revelante sobre ingresos (gastos) comerciales.

Información a revelar sobre acciones propias [bloque de texto]

No ha habido cambios sobre las acciones propias, no hay información que revelar.

[800600] Notas - Lista de políticas contables

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

Principales políticas contables

a. Declaración de cumplimiento

Los Estados financieros consolidados de la Entidad han sido preparados de acuerdo con las IFRS emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad ("IASB", por sus siglas en inglés).

Bases de preparación

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico como se explica en las políticas contables incluidas más adelante.

i. Costo histórico

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios

ii. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y / o revelación de estos Estados financieros consolidados se determina de forma tal, a excepción de las transacciones con pagos basados en acciones que están dentro del alcance de la IFRS 2, las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la IFRS16, y las valuaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la IAS 2 o el valor en uso de la IAS 36.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 o 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- ? Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;
- ? Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- ? Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

b. Bases de consolidación de Estados financieros

Los Estados financieros consolidados incluyen los estados financieros consolidados de la Entidad y los de las entidades controladas por la Entidad y sus Subsidiarias. El control se obtiene cuando la Entidad:

- ? Tiene poder sobre la inversión;
- ? Está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- ? Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte

La Entidad reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Entidad tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Entidad considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Entidad en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- ? El porcentaje de participación de la Entidad en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- ? Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Entidad, por otros accionistas o por terceros;
- ? Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- ? Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Entidad tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Entidad, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las Subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales desde la fecha que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha que se pierde, según sea el caso.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los Estados financieros de las Subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Entidad.

Todos los activos, pasivos, capital, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados a transacciones entre partes relacionadas se han eliminado por completo en la consolidación.

Las participaciones no controladoras en subsidiarias se identifican por separado del capital de la Entidad en ellas. Los intereses de los accionistas no controladores que son intereses de propiedad actuales que dan derecho a sus tenedores a una parte proporcional de los activos netos al momento de la liquidación pueden medirse inicialmente al valor razonable o a la parte proporcional de las partes no controladoras del valor razonable de la red identificable de la adquirida. bienes. La elección de la medida se realiza adquisición por adquisición. Otras participaciones no controladoras se miden inicialmente a su valor razonable. Posterior a la adquisición, el valor en libros de las participaciones no controladoras es la cantidad de esas participaciones en el reconocimiento inicial más la participación de las participaciones no controladoras en los cambios posteriores en el capital. Los resultados integrales totales se atribuyen a las participaciones no controladoras incluso si esto da lugar a que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Los resultados de cada componente de otros resultados integrales son atribuidos a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras. El total de estados de resultados integrales de las subsidiarias se atribuye a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras, aunque esto resulte en que haya un déficit en las participaciones no controladoras.

Cambios en las participaciones de la Entidad en las Subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las Subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad 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 capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad 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 del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, o en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

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

La Entidad no cuenta con política contable de activos financieros disponibles para la venta por la naturaleza propia del Grupo.

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

Por la naturaleza de El Grupo no se tienen activos biológicos.

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

Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales requieren de un periodo de tiempo substancial 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.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

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

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

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

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

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

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

No se cuenta con política contable para combinaciones de negocios.

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

No se cuenta con política contable para combinaciones de negocios y crédito mercantil.

Descripción de la política contable para flujos de efectivo [bloque de texto]

La Entidad reporta flujos de efectivo por actividades de operación utilizando el método indirecto, por medio del cual la utilidad o pérdida se ajusta para los efectos de transacciones de naturaleza distinta al efectivo; también se considera cualquier diferimiento o acumulación pasada o futura de entradas o salidas de efectivo y partidas de ingresos o gastos asociados con los flujos de efectivo por actividades de inversión o financiamiento.

Los intereses pagados y los intereses y dividendos recibidos generalmente se clasifican como actividades de financiamiento e inversión, respectivamente.

Descripción de la política contable para garantías colaterales [bloque de texto]

La Entidad registra en el rubro de otros activos, principalmente depósitos en garantía los cuales se registran al momento de su desembolso y estos se van cancelando cuando se van recuperando por medio de las diferentes garantías cumplidas con los clientes y con las instituciones financieras.

Descripción de la política contable para construcciones en proceso [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Por la naturaleza del Grupo, no se tiene política contable para construcciones en proceso

Descripción de la política contable para activos y pasivos contingentes [bloque de texto]

No se tiene política contable para activos y pasivos contingentes.

Descripción de la política contable de los costos de adquisición [bloque de texto]

No se cuenta con política contable de los costos de adquisición.

Descripción de la política contable para los programas de lealtad a los consumidores [bloque de texto]

Por el giro del Grupo no aplica política contable para los programas de lealtad a los consumidores.

Descripción de la política contable para provisiones para retiro del servicio, restauración y rehabilitación [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para provisiones para retiro del servicio, restauración y rehabilitación por la naturaleza del Grupo.

Descripción de la política contable para costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguro [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguro.

Descripción de la política contable para el impuesto sobre la renta diferido [bloque de texto]

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los Estados financieros consolidados y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las

diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Entidad disponga de utilidades fiscales futuras contra las que pueda aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en Subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Entidad es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrá utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada periodo sobre el que se informa 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 impuestos diferidos son calculados a la tasa(s) que se espera que estén vigentes en el período en el que el pasivo o activo por impuestos diferidos sea realizado basado en las leyes y tasas que hayan sido promulgadas o sustantivamente promulgadas a la fecha de reporte.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se espera aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Entidad espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Para efectos de medir los pasivos y los activos por impuestos diferidos para las propiedades de inversión que utilizan el modelo del valor razonable, se estima que el valor en libros de dichas propiedades debe recuperarse en su totalidad a través de la venta, a menos que la presunción se rechace.

La presunción puede rechazarse cuando la propiedad de inversión se deprecia y se mantiene dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es consumir sustancialmente todos los beneficios económicos incorporados a los bienes de inversión a través del tiempo, en lugar de a través de la venta. La administración de la Entidad revisó el portafolio de propiedades de inversión de la Entidad, y concluyó que ninguna de las inversiones inmobiliarias de la Entidad se celebró bajo un modelo de negocios cuyo objetivo es consumir sustancialmente todos los beneficios económicos incorporados a las características de la inversión a través del tiempo, en lugar de a través de la venta. Por lo tanto, la administración ha determinado que la presunción de "venta" que establecen las modificaciones de la IAS 12 no se refuta. En consecuencia, la Entidad no reconoció los impuestos diferidos sobre los cambios en el valor razonable de las inversiones inmobiliarias ya que la Entidad no está sujeta a ningún impuesto a la utilidad con base en los cambios en el valor razonable de las propiedades de inversión al momento de su venta.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando existe un derecho legal exigible que permita compensar los activos por impuestos corrientes contra los pasivos por impuestos corrientes y cuando se relacionan con los impuestos a las ganancias recaudados por la misma autoridad tributaria y la Entidad tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos por impuestos corrientes en una base neta.

Impuestos causados y diferidos

Los impuestos causados y diferidos se reconocen 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, respectivamente. Cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

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

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo, (distintos a los terrenos) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Descripción de la política contable para baja en cuentas de instrumentos financieros [bloque de texto]

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

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

La Entidad participa en una variedad de instrumentos financieros derivados para gestionar su exposición a riesgos de tasa de interés y de tipo de cambio, incluidos los contratos a plazo de divisas, opciones y swaps de tasas de interés.

Los derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable en la fecha en que se celebra un contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable en cada fecha de informe. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en utilidad o pérdida inmediatamente a menos que el derivado se designe y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso el momento del reconocimiento en utilidad o pérdida depende de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero. Los derivados no se compensan en los estados financieros a menos que la Entidad tenga tanto el derecho legal como la intención de compensar. El impacto de los Contratos Maestros de Red en la posición financiera de la Entidad se revela en la nota 18. Un derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el vencimiento restante del instrumento es más de 12 meses y no se espera realizar o liquidar dentro de los 12 meses. Otros derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

Derivados Implícitos

Un derivado implícito es un componente de un contrato híbrido que también incluye un contrato principal no derivado, con el efecto de que algunos de los flujos de efectivo del instrumento combinado varían de manera similar a un derivado independiente.

Los derivados implícitos en contratos híbridos con un contrato principal de activos financieros dentro del alcance de la IFRS 9 no se separan. El contrato híbrido completo se clasifica y, posteriormente, se mide como costo amortizado o valor razonable, según corresponda.

Los derivados implícitos en contratos híbridos con un contrato principal que no son activos financieros dentro del alcance de la IFRS 9 (por ejemplo, pasivos financieros) se tratan como derivados separados cuando cumplen con la definición de un derivado, sus riesgos y características no están estrechamente relacionados con los del contrato principal y los contratos principales no se miden a valor razonable a través de resultados.

Si el contrato híbrido es un pasivo financiero cotizado, en lugar de separar el derivado implícito, la Entidad generalmente designa el contrato híbrido completo a valor razonable a través de resultados.

Un derivado implícito se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el vencimiento restante del instrumento híbrido al que se relaciona el derivado implícito es más de 12 meses y no se espera que se realice o se liquide dentro de los 12 meses.

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

La Entidad participa en una variedad de instrumentos financieros derivados para gestionar su exposición a riesgos de tasa de interés y de tipo de cambio, incluidos los contratos a plazo de divisas, opciones y swaps de tasas de interés.

Los derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable en la fecha en que se celebra un contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable en cada fecha de informe. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en utilidad o pérdida inmediatamente a menos que el derivado se designe y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso el momento del reconocimiento en utilidad o pérdida depende de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero. Los derivados no se compensan en los estados financieros a menos que la Entidad tenga tanto el derecho legal como la intención de compensar. El impacto de los Contratos Maestros de Red en la posición financiera de la Entidad se revela en la nota 18. Un derivado se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el vencimiento restante del instrumento es más de 12 meses y no se espera realizar o liquidar dentro de los 12 meses. Otros derivados se presentan como activos corrientes o pasivos corrientes.

Derivados Implícitos

Un derivado implícito es un componente de un contrato híbrido que también incluye un contrato principal no derivado, con el efecto de que algunos de los flujos de efectivo del instrumento combinado varían de manera similar a un derivado independiente.

Los derivados implícitos en contratos híbridos con un contrato principal de activos financieros dentro del alcance de la IFRS 9 no se separan. El contrato híbrido completo se clasifica y, posteriormente, se mide como costo amortizado o valor razonable, según corresponda.

Los derivados implícitos en contratos híbridos con un contrato principal que no son activos financieros dentro del alcance de la IFRS 9 (por ejemplo, pasivos financieros) se tratan como derivados separados cuando cumplen con la definición de un derivado, sus riesgos y características no están estrechamente relacionados con los del contrato principal y los contratos principales no se miden a valor razonable a través de resultados.

Si el contrato híbrido es un pasivo financiero cotizado, en lugar de separar el derivado implícito, la Entidad generalmente designa el contrato híbrido completo a valor razonable a través de resultados.

Un derivado implícito se presenta como un activo no corriente o un pasivo no corriente si el vencimiento restante del instrumento híbrido al que se relaciona el derivado implícito es más de 12 meses y no se espera que se realice o se liquide dentro de los 12 meses.

Contabilidad de coberturas

La Entidad designa ciertos derivados como instrumentos de cobertura con respecto al riesgo de moneda extranjera y al riesgo de tasa de interés en coberturas de valor razonable, coberturas de flujos de efectivo o coberturas de inversiones netas en operaciones extranjeras. Las coberturas de riesgo de tipo de cambio en compromisos firmes se contabilizan como coberturas de flujos de efectivo.

Al inicio de la relación de cobertura, la Entidad documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, junto con sus objetivos de gestión de riesgos y su estrategia para llevar a cabo diversas transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de forma continua, la Entidad documenta si el instrumento de cobertura es efectivo para compensar los cambios en los valores razonables o los flujos de efectivo de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, que es cuando las relaciones de cobertura cumplen con todos de los siguientes requisitos de efectividad de cobertura:

- Hay una relación económica entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta;
- El efecto del riesgo de crédito no domina al valor de los cambios que resultan de la relación económica; y
- El índice de cobertura de la relación de cobertura es el mismo que el que resulta de la cantidad de la partida cubierta que la Entidad cubre realmente y la cantidad del instrumento de cobertura que la Entidad realmente utiliza para cubrir esa cantidad de la partida cubierta.

Si una relación de cobertura deja de cumplir el requisito de efectividad de cobertura relacionado con la relación de cobertura, pero el objetivo de gestión de riesgos para esa relación de cobertura designada sigue siendo el mismo, la Entidad ajusta la relación de cobertura de la relación de cobertura (es decir, rebalancea la cobertura) para que cumpla los criterios de calificación de nuevo.

La Entidad designa el cambio completo en el valor razonable de un contrato a plazo (es decir, incluye los elementos a plazo) como el instrumento de cobertura para todas sus relaciones de cobertura que involucran contratos a plazo.

La Entidad designa solo el valor intrínseco de los contratos de opción como un elemento cubierto, es decir, excluyendo el valor de tiempo de la opción. Los cambios en el valor razonable del valor de tiempo alineado de la opción se reconocen en otro resultado integral y se acumulan en el costo de la reserva de cobertura. Si la partida cubierta está relacionada con la transacción, el valor del tiempo se reclasifica a utilidad o pérdida cuando la partida cubierta afecta la utilidad o pérdida. Si la partida cubierta está relacionada con el período de tiempo, entonces el monto acumulado en el costo de la reserva de cobertura se reclasifica a utilidad o pérdida de manera racional: la Entidad aplica la amortización en línea recta. Esos montos reclasificados se reconocen en utilidad o pérdida en la misma línea que la partida cubierta. Si la partida cubierta es una partida no financiera, el monto acumulado en el costo de la reserva de cobertura se elimina directamente del patrimonio y se incluye en el importe en libros inicial de la partida no financiera reconocida. Además, si la Entidad espera que una parte o la totalidad de la pérdida acumulada en el costo de la reserva de cobertura no se recuperará en el futuro, esa cantidad se reclasificará inmediatamente a resultados.

Coberturas de valor razonable

El cambio en el valor razonable de los instrumentos de cobertura calificados se reconoce en resultados, excepto cuando el instrumento de cobertura cubre un instrumento de patrimonio designado a valor razonable a través de otros resultados integrales, en cuyo caso se reconoce en otro resultado integral.

El importe en libros de una partida cubierta que aún no se ha medido al valor razonable se ajusta por el cambio en el valor razonable atribuible al riesgo cubierto con una entrada correspondiente en resultados. Para los instrumentos de deuda medidos a valor razonable a través de otros resultados integrales, el valor en libros no se ajusta ya que se encuentra a su valor razonable, pero la ganancia o pérdida de cobertura se reconoce en utilidad o pérdida en lugar de otro resultado integral. Cuando la partida cubierta es un instrumento de patrimonio designado a valor razonable a través de otros resultados integrales, la ganancia o pérdida de cobertura permanece en otro resultado integral para que coincida con la del instrumento de cobertura.

Cuando las ganancias o pérdidas de cobertura se reconocen en resultados, se reconocen en la misma línea que la partida cubierta.

La Entidad interrumpe la contabilidad de coberturas solo cuando la relación de cobertura (o una parte de esta) deja de cumplir los criterios de calificación (después del rebalanceo, si corresponde). Esto incluye los casos en que el instrumento de cobertura vence o se vende, se cancela o se ejerce. La suspensión se contabiliza prospectivamente. El ajuste del valor razonable al valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto se amortiza a resultados a partir de esa fecha.

Coberturas de flujo de efectivo

La parte efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados y otros instrumentos de cobertura calificados que se designan y califican

como coberturas de flujos de efectivo se reconocen en otros resultados integrales y se acumulan en el rubro de la reserva de cobertura de flujos de efectivo, limitada al cambio acumulado en el valor razonable del elemento cubierto desde el inicio de la cobertura. La ganancia o pérdida relacionada con la porción inefectiva se reconoce inmediatamente en resultados, y se incluye en el ítem de la línea "otras ganancias y pérdidas".

Las cantidades previamente reconocidas en otros resultados integrales y acumuladas en el patrimonio se reclasifican a utilidad o pérdida en los períodos en que la partida cubierta afecta la utilidad o pérdida, en la misma línea que la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando la transacción prevista cubierta da como resultado el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente reconocidas en otro resultado integral y acumuladas

en el patrimonio se eliminan del patrimonio y se incluyen en la medición inicial del costo del activo no financiero o pasivo no financiero. Esta transferencia no afecta otros ingresos integrales. Además, si la Entidad espera que parte o la totalidad de la pérdida acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo no se recuperará en el futuro, esa cantidad se reclasificará inmediatamente a resultados.

La Entidad interrumpe la contabilidad de coberturas solo cuando la relación de cobertura (o una parte de esta) deja de cumplir los criterios de calificación (después del rebalanceo, si corresponde). Esto incluye los casos en que el instrumento de cobertura vence o se vende, se cancela o se ejerce. La suspensión se contabiliza prospectivamente. Cualquier ganancia o pérdida reconocida en otro resultado integral y acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo en ese momento permanece en el patrimonio y se reclasifica a utilidad o pérdida cuando se produce la transacción prevista. Cuando ya no se espera que ocurra una transacción de pronóstico, la ganancia o pérdida acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo se reclasifica inmediatamente a utilidad o pérdida.

Coberturas de inversiones netas en operaciones extranjeras

Las coberturas de inversiones netas en operaciones en el extranjero se contabilizan de manera similar a las coberturas de flujos de efectivo. Cualquier ganancia o pérdida en los contratos a plazo de moneda extranjera relacionados con la parte efectiva de la cobertura se reconoce en otro resultado integral y se acumula en la reserva de conversión de moneda extranjera. La ganancia o pérdida relacionada con la porción inefectiva se reconoce inmediatamente en resultados, y se incluye en la línea en la partida "otras ganancias y pérdidas".

Las ganancias y pérdidas en el instrumento de cobertura acumulado en la reserva de conversión de moneda extranjera se reclasifican a utilidad o pérdida en la disposición o disposición parcial de la operación extranjera.

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

Consisten principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques e inversiones en valores a corto plazo de gran liquidez, fácilmente convertibles en efectivo, con vencimiento hasta de tres meses a partir de la fecha de su adquisición y sujetos a riesgos poco importantes de cambios en valor. El efectivo se presenta a valor nominal. Los saldos en bancos para los que existen restricciones contractuales para su uso son incluidos en efectivo a menos que dichas restricciones resulten en un saldo de bancos que ya no cumpla con la definición de efectivo.

Si las restricciones contractuales para el uso del efectivo se extienden por más de doce meses después de la fecha de cierre del período de reporte, los montos relativos son clasificados como no corrientes en los estados de posición financiera.

Descripción de la política contable para operaciones discontinuadas [bloque de texto]

No se tiene política contable para operaciones discontinuadas.

Descripción de la política contable para descuentos y reembolsos [bloque de texto]

No se tiene política contable para descuentos y reembolsos, no aplica por la naturaleza del Grupo.

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

Se decretan dividendos únicamente cuando se cumplen las siguientes premisas:

1. Se deben de tener utilidad contable y utilidad fiscal (CUFIN), se comparan ambas y se toma el importe menor.
2. El importe menor es la base del reparto y se debe de cumplir la razón financiera de capital contable / facturación igual mayor al 30% si lo cumple se decretan dividendos.

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

Se decretan dividendos únicamente cuando se cumplen las siguientes premisas:

1. Se deben de tener utilidad contable y utilidad fiscal (CUFIN), se comparan ambas y se toma el importe menor.
2. El importe menor es la base del reparto y se debe de cumplir la razón financiera de capital contable / facturación igual mayor al 30% si lo cumple se decretan dividendos.
3. El decreto de dividendos es en base a la tenencia accionaria.

Descripción de la política contable de los derechos de emisiones [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo no aplica la política contable de los derechos de emisiones.

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

Beneficios a empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada periodo sobre el que se informa. Las remediones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de posición financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el período en el que ocurren. Las remediones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifica a resultados. Costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los resultados del plan definido se reconocerán cuando el acuerdo ocurra.

Beneficios a los empleados corto plazo y otros a largo plazo

Se reconoce un pasivo por los beneficios a empleados con respecto a los sueldos y salarios, vacaciones anuales y por enfermedades en el periodo en el cual el servicio se preste al valor descontado de los beneficios que se espera pagar a cambio del servicio.

Los pasivos reconocidos con respecto a los beneficios a empleados a corto plazo se miden al valor descontado de los beneficios que se esperan pagar por el servicio.

Los pasivos reconocidos con respecto a otros beneficios de empleados a largo plazo se miden al valor presente de los flujos de efectivo futuros que se espera realice la entidad con respecto a esos servicios que realizan los empleados a la fecha de reporte.

Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU)

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de administración en el estado consolidado de resultados.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para gastos relacionados con el medioambiente [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo no se tiene política contable para gastos relacionados con el medio ambiente.

Descripción de la política contable para partidas excepcionales [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para partidas excepcionales.

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

No se cuenta con política contable para gastos.

Descripción de las políticas contables para desembolsos de exploración y evaluación [bloque de texto]

Por naturaleza de la Entidad no aplica la política contable para desembolsos de exploración y evaluación.

Descripción de la política contable para mediciones al valor razonable [bloque de texto]

La Entidad, plantea aplicar los siguientes criterios para determinar el valor razonable de los instrumentos financieros, sin embargo, en los últimos 3 años, la Entidad no tiene activos financieros que se registren basado en su valor razonables.

? Nivel 1: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de los precios cotizados (no ajustados) en los mercados activos para pasivos o activos idénticos;

? Nivel 2: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de indicadores distintos a los precios cotizados incluidos dentro del Nivel 1, que son observables para el activo o pasivo, bien sea directamente (es decir como precios) o indirectamente (es decir que derivan de los precios);

? Nivel 3: las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de las técnicas de valuación que incluyen los indicadores para los activos o pasivos, que no se basan en información observable del mercado (indicadores no observables).

Excepto por lo que se menciona en la tabla de abajo, la administración de la Entidad considera que los importes de efectivo y equivalentes de efectivo, así como las cuentas por cobrar y por pagar de terceros y partes relacionadas, y todos los préstamos bancarios se aproximan a su valor razonable porque tienen vencimientos a corto plazo. La deuda a largo plazo de la Entidad se registra a su costo amortizado y, consiste en deuda que genera intereses a tasas fijas y variables que están relacionadas a indicadores de mercado.

Para obtener y revelar el valor razonable de la deuda a largo plazo se utilizan los precios de cotización del mercado o las cotizaciones de los operadores para instrumentos similares. Para determinar el valor razonable de los otros instrumentos financieros se utilizan otras técnicas como la de flujos de efectivo estimados, considerando las fechas de flujo en las curvas inter-temporales de mercado y descontando dichos flujos con las tasas que reflejan el riesgo de la contraparte, así como el riesgo de la misma Entidad para el plazo de referencia.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para primas e ingresos y gastos por comisiones [bloque de texto]

No se tiene política contable para primas e ingresos y gastos por comisiones.

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

No es relevante esta partida para el Grupo.

Descripción de la política contable para ingresos y gastos financieros [bloque de texto]

No es relevante esta partida para el Grupo.

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

Todas las compras o ventas regulares de activos financieros se reconocen y se dan de baja en una fecha de negociación. Las compras o ventas regulares son compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de activos dentro del plazo establecido por la regulación o prácticas habituales en el mercado.

Todos los activos financieros reconocidos se miden posteriormente en su totalidad, ya sea a costo amortizado o valor razonable, según la clasificación de los activos financieros.

Clasificación de activos financieros

Instrumentos de deuda que cumplan con las siguientes condicionales se miden subsecuentemente a costo amortizado:

? Si el activo financiero se mantiene en un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos financieros con el objetivo de obtener flujos contractuales de efectivo; y

? Los términos contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo que son únicamente pagos de principal e interés sobre el monto del principal.

Instrumentos de deuda que cumplan las siguientes condiciones se miden subsecuentemente a valor razonable a través de otros resultados integrales:

? El activo financiero es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se cumple al obtener flujos contractuales de efectivo y vendiendo activos financieros; y

? Los términos contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas específicas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos de principal y del interés sobre el monto pendiente del principal.

Por defecto, todos los otros activos financieros son medidos subsecuentemente a valor razonable a través de resultados.

A pesar de lo anterior, la Entidad puede hacer la siguiente elección /designación irrevocable en el reconocimiento inicial de un activo financiero:

? Puede elegir irrevocablemente presentar cambios subsecuentes en el valor razonable de una inversión de capital en otros resultados integrales si se cumplen ciertos criterios (ver (iii) posterior); y

? Podrá designar irrevocablemente un instrumento de deuda que cumpla los criterios de costo amortizado o de valor razonable a través de otros resultados integrales si al hacerlo elimina o reduce significativamente una asimetría contable (ver (iv) posterior).

Costo Amortizado y método de interés efectivo

El método de interés efectivo es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y para asignar los ingresos por intereses durante el período relevante.

Para los activos financieros que no fueron comprados u originados por activos financieros con deterioro de crédito (por ejemplo, los activos que tienen deterioro de crédito en el reconocimiento inicial), la tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente las entradas futuras de efectivo esperadas (incluidas todas las comisiones y puntos pagados o recibidos que forma parte integrante de la tasa de interés efectiva, los costos

de transacción y otras primas o descuentos) excluyendo las pérdidas crediticias esperadas, a lo largo de la vida esperada del instrumento de deuda o, en su caso, un período más corto, al importe en libros bruto del instrumento de deuda en el reconocimiento inicial. Para los activos financieros con deterioro crediticio comprados u originados, una tasa de interés efectiva ajustada por crédito se calcula descontando los flujos de efectivo futuros estimados, incluidas las pérdidas crediticias esperadas, al costo amortizado del instrumento de deuda en el reconocimiento inicial.

El costo amortizado de un activo financiero es el monto al cual el activo financiero se mide en el reconocimiento inicial menos los reembolsos del principal, más la amortización acumulada utilizando el método de interés efectivo de cualquier diferencia entre ese monto inicial y el monto de vencimiento, ajustado por cualquier pérdida. El valor bruto en libros de un activo financiero es el costo amortizado de un activo financiero antes de ajustar cualquier provisión para pérdidas.

Los ingresos por interés se reconocen usando el efecto de interés efectivo para los instrumentos de deuda medidos subsecuentemente a costo amortizado y a valor razonable a través de otros resultados integrales. Para los activos financieros comprados u originados distintos de los activos financieros con deterioro de crédito, los ingresos por intereses se calculan aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto de un activo financiero, excepto para los activos financieros que posteriormente han sufrido deterioro de crédito (ver debajo). Para los activos financieros que posteriormente se han deteriorado el crédito, los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva al costo amortizado del activo financiero. Si en periodos de reporte posteriores el riesgo crediticio en el instrumento financiero con deterioro crediticio mejora, de modo que el activo financiero ya no tiene deterioro crediticio, los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto del activo financiero.

Para los activos financieros adquiridos u originados que tengan deterioro crediticio, la Entidad reconoce los ingresos por intereses aplicando la tasa de interés efectiva ajustada por crédito al costo amortizado del activo financiero a partir de su reconocimiento inicial. El cálculo no vuelve a la base bruta, incluso si el riesgo crediticio del activo financiero mejora posteriormente, de modo que el activo financiero ya no tiene deterioro crediticio.

Los ingresos por interés son reconocidos por resultados (ganancias / pérdidas) y es incluido en el concepto "Productos financieros - Ingresos por intereses"

(ii) Activos Financieros a valor razonable a través de resultados

Los activos financieros que no cumplen con los criterios para ser medidos al costo amortizado o valor razonable a través de otros resultados integrales (ver (i) a (iii) arriba) se miden a valor razonable a través de resultados. Específicamente:

Las inversiones en instrumentos de capital se clasifican para valor razonable a través de resultados, a menos que la Entidad designe una inversión de capital que no se mantiene para negociar ni una contraprestación contingente que surja de una combinación de negocios a valor razonable a través de otros resultados integrales en el reconocimiento inicial (ver (iii) más arriba).

? Los instrumentos de deuda que no cumplen con los criterios de costo amortizado o con los criterios de valor razonable a través de otros resultados integrales (ver (i) y (ii) más arriba) se clasifican con valor razonable a través de resultados. Además, los instrumentos de deuda que cumplen con los criterios de costo amortizado o los criterios valor razonable a través de otros resultados integrales pueden designarse como valor razonable a través de resultados en el momento del reconocimiento inicial si dicha designación elimina o reduce significativamente una inconsistencia de medición o reconocimiento (denominada "disparidad contable") que surgiría de la medición activos o pasivos o el reconocimiento de las ganancias y pérdidas sobre ellos en diferentes bases. La Entidad no ha designado ningún instrumento de deuda con valor razonable a través de resultados.

(iii) Ganancias y pérdidas cambiarias

El valor en libros de los activos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y se convierte al tipo de cambio al final de cada período sobre el que se informa. Específicamente;

? Para los activos financieros medidos al costo amortizado que no forman parte de una relación de cobertura designada, las diferencias cambiarias se reconocen en resultados.

? Para los instrumentos de deuda medidos a valor razonable a través de otros resultados integrales que no son parte de una relación de cobertura designada, las diferencias cambiarias en el costo amortizado del instrumento de deuda se reconocen en resultados.

Otras diferencias cambiarias se reconocen en otro resultado integral.

? Para los activos financieros medidos a valor razonable a través de resultados que no forman parte de una relación de cobertura designada, las diferencias cambiarias se reconocen en resultados.

? Para los instrumentos de capital medidos a valor razonable a través de otros resultados integrales, las diferencias cambiarias se reconocen en otro resultado integral.

(iv) Deterioro de activos financieros

La Entidad reconoce una provisión para pérdidas crediticias esperadas en inversiones en instrumentos de deuda que se miden a costo amortizado o a valor razonable a través de otros resultados integrales, cuentas por cobrar por arrendamiento, cuentas por cobrar comerciales y activos contractuales, así como en contratos de garantía financiera. El monto de las pérdidas crediticias esperadas se actualiza en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial del instrumento financiero respectivo.

La Entidad reconoce pérdidas crediticias esperadas de por vida para las cuentas por cobrar comerciales, los activos contractuales y las cuentas por cobrar por arrendamiento. Las pérdidas crediticias esperadas en estos activos financieros se estiman utilizando una matriz de provisión basada en la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la Entidad, ajustada por factores que son específicos de los deudores, las condiciones económicas generales y una evaluación tanto de la dirección actual como de la previsión de Condiciones en la fecha de reporte, incluyendo el valor temporal del dinero cuando sea apropiado.

Para todos los demás instrumentos financieros, la Entidad reconoce la pérdida crediticia esperada de por vida cuando ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial. Sin embargo, si el riesgo crediticio en el instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, la Entidad mide la provisión para pérdidas para ese instrumento financiero en una cantidad igual a la pérdida crediticia esperada a 12 meses.

La pérdida crediticia esperada de por vida representa las pérdidas crediticias esperadas que resultarán de todos los eventos de incumplimiento posibles durante la vida útil esperada de un instrumento financiero. En contraste, la pérdida crediticia esperada a 12 meses representa la parte de la pérdida esperada de por vida que se espera que resulte de los eventos predeterminados en un instrumento financiero que sean posibles dentro de los 12 meses posteriores a la fecha del informe.

(v) Incremento significativo en el riesgo de crédito.

Al evaluar si el riesgo de crédito en un instrumento financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, la Entidad compara el riesgo de que ocurra un incumplimiento en el instrumento financiero en la fecha de reporte con el riesgo de un incumplimiento en el instrumento financiero en la fecha de inicio de reconocimiento. Al realizar esta evaluación, la Entidad considera información tanto cuantitativa como cualitativa que sea razonable y fundamentada, incluida la experiencia histórica y la información prospectiva que está disponible sin costo o esfuerzo innecesario. La información prospectiva considerada incluye las perspectivas futuras de las industrias en las que operan los deudores de la Entidad, obtenidas de informes de expertos económicos, analistas financieros, organismos gubernamentales, grupos de expertos pertinentes y otras organizaciones similares, así como la consideración de varias fuentes externas de información real e información económica proyectada relacionada con las operaciones centrales de la Entidad.

En particular, la siguiente información se toma en cuenta al evaluar si el riesgo de crédito ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial:

- ? Un deterioro significativo existente o esperado en la calificación externa (si existe) o interna del instrumento financiero;
- ? Deterioro significativo en indicadores de mercado externos de riesgo de crédito para un instrumento financiero específico, por ejemplo, un aumento significativo en el diferencial de crédito, permuta de incumplimiento crediticio para el deudor, o el periodo de tiempo o el alcance al cual el valor razonable de un activo financiero es menor que su costo amortizado;
- ? Cambios adversos existentes o esperados en las condiciones económicas, financieras o de negocios que se espera que causen una disminución significativa en la capacidad del deudor de cumplir su obligación de deuda;
- ? Un deterioro significativo actual o esperado en los resultados operativos del deudor;
- ? Aumentos significativos en el riesgo de crédito en otros instrumentos financieros del mismo deudor;
- ? Un cambio adverso existente o esperado en las condiciones regulatorias, económicas o tecnológicas del deudor que resulta en una disminución significativa de la capacidad del deudor de cumplir sus obligaciones.

Independientemente del resultado de la evaluación anterior, la Entidad supone que el riesgo de crédito en un activo financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial cuando los pagos contractuales tienen un vencimiento de más de 30 días, a menos que la Entidad tenga información razonable y confiable que demuestre lo contrario.

A pesar de lo anterior, la Entidad asume que el riesgo de crédito en un instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial si se determina que el instrumento financiero tiene un riesgo crediticio bajo en la fecha de reporte. Se determina que un instrumento financiero tiene un riesgo de crédito bajo si:

- (1) El instrumento financiero tiene un riesgo de incumplimiento bajo,
- (2) El deudor tiene una notoria capacidad de cumplir sus obligaciones de flujos contractuales de efectivo el corto plazo, y
- (3) Cambios en adversos en condiciones económicas y de negocios en el largo plazo pueden reducir la habilidad de que el deudor pueda cumplir con sus obligaciones contractuales de efectivo, pero no sucederá necesariamente.

La Entidad considera que un activo financiero tiene bajo riesgo de crédito cuando el activo tiene una calificación crediticia externa de "grado de inversión" de acuerdo a la definición globalmente aceptada, o en caso de que no haya una calificación externa disponible, que el activo tenga una calificación interna "realizable". Realizable significa que la contraparte tiene una fuerte posición financiera y no hay montos pasados pendientes.

Para los contratos de garantía financiera, la fecha en que la Entidad se convierte en parte del compromiso irrevocable se considera la fecha del reconocimiento inicial a los efectos de evaluar el deterioro del instrumento financiero. Al evaluar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial de los contratos de garantía financiera, la Entidad considera los cambios en el riesgo de que el deudor especificado incurra en impago del contrato.

La Entidad monitorea regularmente la efectividad de los criterios utilizados para identificar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio y los revisa según corresponda para asegurar que los criterios sean capaces de identificar un aumento significativo en el riesgo crediticio antes de que el monto se haya vencido.

(vi) Definición de incumplimiento

La Entidad considera que lo siguiente constituye un evento de incumplimiento para fines de administración de riesgo de crédito interno, ya que la experiencia histórica indica que los activos financieros no son recuperables cuando cumplen con cualquiera de los siguientes criterios:

- ? Cuando el deudor incumple los convenios financieros;
- ? La información desarrollada internamente u obtenida de fuentes externas indica que es improbable que el deudor pague a sus acreedores, incluida la Entidad, en su totalidad (sin tener en cuenta ninguna garantía que tenga la Entidad).

Independientemente del análisis anterior, la Entidad considera que el incumplimiento ha ocurrido cuando un activo financiero tiene más de 365 días de vencimiento, a menos que la Entidad tenga información razonable y confiable para demostrar que un criterio de incumplimiento más atrasado es más apropiado.

(vii) Activos financieros con deterioro crediticio

Un activo financiero tiene deterioro crediticio cuando se han producido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial en los flujos de efectivo futuros estimados de ese activo financiero. La evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye datos observables sobre los siguientes eventos:

(a) Dificultad financiera significativa por parte del emisor o del deudor;

El incumplimiento de un contrato, como un incumplimiento o un evento vencido (ver (ii) arriba);

(c) Los prestamistas del deudor, por razones económicas o contractuales relacionadas con la dificultad financiera del deudor, le otorgan al deudor una concesión que los prestamistas no considerarían de otra manera;

(d) Es cada vez más probable que el deudor entre en bancarrota o alguna otra reorganización financiera; o

(e) La extinción de un Mercado funcional para el activo financiero por sus dificultades financieras.

(viii) Política de bajas

La Entidad da de baja un activo financiero cuando hay información que indique que el deudor se encuentra en una dificultad financiera grave y no existe una perspectiva realista de recuperación, por ejemplo, cuando el deudor ha sido colocado en liquidación o ha entrado en un proceso de quiebra, o en el caso de cuentas por cobrar comerciales, cuando los montos vencen a más de dos años, lo que ocurra antes. Los activos financieros dados de baja aún pueden estar sujetos a actividades de cumplimiento bajo los procedimientos de recuperación de la Entidad, teniendo en cuenta el asesoramiento legal cuando sea apropiado. Cualquier recuperación realizada se reconoce en resultados.

(ix) Medición y reconocimiento de pérdidas crediticias esperadas.

La medición de las pérdidas crediticias esperadas es una función de la probabilidad de incumplimiento, la pérdida dada el incumplimiento (es decir, la magnitud de la pérdida si existe un incumplimiento) y la exposición en el incumplimiento. La evaluación de la probabilidad de incumplimiento y la pérdida dada por defecto se basa en datos históricos ajustados por información prospectiva como se describe anteriormente. En cuanto a la exposición al incumplimiento, para los activos financieros, esto está representado por el valor en libros bruto de los activos en la fecha de reporte; para los contratos de garantía financiera, la exposición incluye el monto establecido en la fecha de reporte, junto con cualquier monto adicional que se espera obtener en el futuro por fecha de incumplimiento determinada en función de la tendencia histórica, la comprensión de la Entidad de las necesidades financieras específicas de los deudores, y otra información relevante a futuro.

Para los activos financieros, la pérdida crediticia esperada se estima como la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben a la Entidad de acuerdo con el contrato y todos los flujos de efectivo que la Entidad espera recibir, descontados a la tasa de interés efectiva original. Para un arrendamiento por cobrar, los flujos de efectivo utilizados para determinar las pérdidas crediticias esperadas son consistentes con los flujos de efectivo utilizados en la medición del arrendamiento por cobrar de acuerdo con la IFRS16 Arrendamientos.

Para un contrato de garantía financiera, donde la Entidad está obligada a realizar pagos solo en caso de incumplimiento por parte del deudor de acuerdo con los términos del instrumento que está garantizado, la previsión de pérdida esperada es el pago esperado para reembolsar al titular por una pérdida de crédito en la que incurre menos cualquier monto que la Entidad espera recibir del tenedor, el deudor o cualquier otra parte.

Si la Entidad ha medido la provisión para pérdidas para un instrumento financiero en una cantidad igual a la pérdida crediticia esperada de por vida en el período del informe anterior, pero determina en la fecha de presentación actual que ya no se cumplen las condiciones para la pérdida crediticia esperada de por vida, la Entidad mide el margen de pérdida en una cantidad igual a pérdida crediticia esperada a 12 meses en la fecha de reporte actual, excepto por los activos para los cuales se utilizó el enfoque simplificado.

La Entidad reconoce una pérdida o pérdida por deterioro en el resultado de todos los instrumentos financieros con un ajuste correspondiente a su valor en libros a través de una cuenta de provisión para pérdidas.

Baja de activos financieros

La Entidad da de baja un activo financiero solo cuando los derechos contractuales de los flujos de efectivo del activo expiran, o cuando transfiere el activo financiero y sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad del activo a otra entidad. Si la Entidad no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad y continúa controlando el activo transferido, la Entidad reconoce su interés retenido en el activo y un pasivo asociado por los montos que deba pagar. Si la Entidad retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad de un activo financiero transferido, la Entidad continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo garantizado por los ingresos recibidos.

Al darse de baja de un activo financiero medido al costo amortizado, la diferencia entre el valor en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y por cobrar se reconoce en resultados.

Además, al darse de baja de una inversión en un instrumento de deuda clasificado como valor razonable a través de otros resultados integrales, la ganancia o pérdida acumulada previamente acumulada en la reserva de revaluación de inversiones se reclasifica a utilidad o pérdida. En contraste, en la baja de una inversión en un instrumento de capital que la Entidad eligió en el reconocimiento inicial para medir a valor razonable a través de otros resultados integrales, la ganancia o pérdida

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

acumulada previamente acumulada en la reserva de revaluación de inversiones no se reclasifica a utilidad o pérdida, sino que se transfiere a utilidades acumuladas.

Descripción de la política contable para garantías financieras [bloque de texto]

No se tiene política contable para garantías financieras.

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

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Entidad se convierte en una parte de las disposiciones contractuales de los instrumentos.

Descripción de la política contable para instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados [bloque de texto]

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

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

Pasivos financieros.

Todos los pasivos financieros se miden subsecuentemente a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados

Los pasivos financieros se clasifican para valor razonable a través de resultados cuando el pasivo financiero es (i) contraprestación contingente de una adquirente en una combinación de negocios, (ii) se mantiene para negociar o (iii) se designa como valor razonable a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido para negociar si:

- ? Se ha adquirido principalmente con el fin de recomprarlo a corto plazo; o
- ? En el reconocimiento inicial, es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Entidad gestiona conjuntamente y tiene un patrón real reciente de toma de ganancias a corto plazo; o
- ? Es un derivado, a excepción de lo derivado que son un contrato de garantía financiera o un instrumento de cobertura designado y efectivo.

Un pasivo financiero que no se tenga para negociar o la consideración contingente de una adquirente en una combinación de negocios puede designarse como valor razonable a través de resultados en el momento del reconocimiento inicial si:

- ? Dicha designación elimina o reduce significativamente una inconsistencia de medición o reconocimiento que de otro modo surgiría; o
- ? El pasivo financiero forma parte de una Entidad de activos financieros o pasivos financieros o ambos, que se gestiona y su desempeño se evalúa sobre la base del valor razonable, de acuerdo con la gestión de riesgos documentada o la estrategia de inversión de la Entidad, y la información sobre la agrupación es proporcionado internamente sobre esa base; o
- ? Forma parte de un contrato que contiene uno o más derivados implícitos, y la IFRS 9 permite que todo el contrato combinado se designe como valor razonable a través de resultados.

Los pasivos financieros a Valor razonable a través de resultados se miden a valor razonable, y las ganancias o pérdidas que surgen de los cambios en el valor razonable se reconocen en resultados en la medida en que no forman parte de una relación de cobertura designada (consulte la política de contabilidad de cobertura). La ganancia o pérdida neta reconocida en utilidad o pérdida incorpora cualquier interés pagado en el pasivo financiero

y se incluye en la partida de "otras ganancias y pérdidas" (Nota 16-h) en resultados.

Sin embargo, para los pasivos financieros que se designan a Valor razonable a través de resultados, la cantidad de cambio en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a los cambios en el riesgo de crédito de ese pasivo se reconoce en otro resultado integral, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo de crédito del pasivo en otros ingresos comprensivos crearían o ampliarían un desajuste contable en resultados. El monto restante del cambio en el valor razonable del pasivo se reconoce en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo de crédito de un pasivo financiero que se reconocen en otro resultado integral no se reclasifican posteriormente a resultados. En su lugar, se transfieren a ganancias acumuladas una vez que se da de baja el pasivo financiero.

Las ganancias o pérdidas en los contratos de garantía financiera emitidos por la Entidad que son designados por la Entidad a valor razonable a través de resultados se reconocen en resultados.

Pasivos financieros medidos subsecuentemente a costo amortizado

Los pasivos financieros que no son (i) consideración contingente de un adquirente en una combinación de negocios, (ii) mantenidos para negociar, o (iii) designados como valor razonable a través de resultados, se miden posteriormente al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

El método de interés efectivo es un método para calcular el costo amortizado de un pasivo financiero y para asignar gastos de intereses durante el período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los pagos en efectivo futuros estimados (incluidos todos los cargos y puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del pasivo financiero, o (cuando sea apropiado) un período más corto, al costo amortizado de un pasivo financiero.

Pasivos contractuales de garantía financiera

Un contrato de garantía financiera es un contrato que requiere que el emisor realice pagos específicos para reembolsar al titular por una pérdida en la que incurre debido a que un deudor específico no realiza los pagos cuando vencen de acuerdo con los términos de un instrumento de deuda.

Los pasivos del contrato de garantía financiera se miden inicialmente a sus valores razonables y, si no se designan a Valor razonable a través de otros resultados integrales y no surgen de una transferencia de un activo, se miden posteriormente al mayor de:

El monto de la provisión para pérdidas determinada de acuerdo con la IFRS 9 (ver activos financieros más arriba); y

La cantidad reconocida inicialmente menos, cuando corresponda, la amortización acumulada reconocida de acuerdo con las políticas de reconocimiento de ingresos establecidas anteriormente.

Ganancias y pérdidas cambiarias

Para los pasivos financieros que están denominados en una moneda extranjera y se miden al costo amortizado al final de cada período de reporte, las ganancias y pérdidas en moneda extranjera se determinan con base en el costo amortizado de los instrumentos. Estas ganancias y pérdidas en moneda extranjera se reconocen en resultados. El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y se convierte al tipo de cambio al final del período sobre el que se informa.

El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y se convierte al tipo de cambio al final del período sobre el que se informa.

Para los pasivos financieros que se miden a valor razonable a través de resultados, el componente de moneda extranjera forma parte de las ganancias o pérdidas del valor razonable y se reconoce en utilidad o pérdida para los pasivos financieros que no forman parte de una relación de cobertura designada.

Baja de pasivos financieros

La Entidad da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Entidad se cumplen, cancelan o han expirado. La diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y pagadera se reconoce en resultados.

Cuando la Entidad intercambia con el prestamista existente un instrumento de deuda en otro con términos sustancialmente diferentes, dicho intercambio se contabiliza como una extinción del pasivo financiero original y el reconocimiento de un nuevo pasivo financiero. De manera similar, la Entidad considera la modificación sustancial de los términos de un pasivo existente o parte de él como una extinción del pasivo financiero original y el reconocimiento de un nuevo pasivo. Se asume que los

términos son sustancialmente diferentes si el valor presente descontado de los flujos de efectivo bajo los nuevos términos, incluyendo cualquier tarifa pagada neta de cualquier tarifa recibida y descontada utilizando la tasa efectiva original es al menos un 10% diferente de la actual descontada Valor de los flujos de efectivo remanentes del pasivo financiero original. Si la modificación no es sustancial, la diferencia entre: (1) el importe en libros de la responsabilidad antes de la modificación; y (2) el valor presente de los flujos de efectivo después de la modificación debe reconocerse en resultados como la

ganancia o pérdida por modificación dentro de otras ganancias y pérdidas.

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

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La moneda funcional de la Entidad es el peso mexicano. Al preparar los estados financieros consolidados de cada entidad, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la Entidad (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada periodo, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. Las partidas no monetarias

registradas a valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no-monetarias que se calculan en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no se reconvierten.

Las diferencias en tipo de cambio en partidas monetarias se reconocen en los resultados del periodo, excepto cuando surgen por:

Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en monedas extranjeras relacionados con activos en construcción para 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 monedas extranjeras;

Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera cuya liquidación no está planeada ni es posible realizar el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales se reconocen inicialmente en otros resultados integrales y se reclasifican desde el capital contable a resultados en reembolso de las partidas monetarias.

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda extranjera de la Entidad se expresan en pesos mexicanos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del periodo. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedio vigentes del periodo, a menos que éstos fluctúen en forma significativa durante el periodo, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en tipo de cambio que surjan, dado el caso, se reconocen en los otros resultados integrales y son acumuladas en el capital contable (atribuidas a las participaciones no controladoras cuando sea apropiado).

En la venta de una operación extranjera (es decir, venta de toda la participación de la Entidad en una operación extranjera, o una disposición que involucre una pérdida de control en la subsidiaria que incluya una operación extranjera, pérdida parcial de control conjunto sobre una entidad controlada conjuntamente que incluya una operación extranjera, parcial de la cual el interés retenido se convierte en un instrumento financiero; todas las diferencias en tipo de cambio acumuladas en capital relacionadas con esa operación atribuibles a la Entidad se reclasifican a los resultados.

Descripción de la política contable para las cuotas de franquicia [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo, no es aplicable la política contable para las cuotas de franquicia

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

La moneda funcional de la Entidad es el peso mexicano. Al preparar los estados financieros consolidados de cada entidad, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la Entidad (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada periodo, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. Las partidas no monetarias

registradas a valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no-monetarias que se calculan en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no se reconvierten.

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

No aplica la política contable para el crédito mercantil

Descripción de las políticas contables para subvenciones gubernamentales [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

No aplica la política contable para subvenciones gubernamentales, por el giro del Grupo.

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

La Entidad designa ciertos derivados como instrumentos de cobertura con respecto al riesgo de moneda extranjera y al riesgo de tasa de interés en coberturas de valor razonable, coberturas de flujos de efectivo o coberturas de inversiones netas en operaciones extranjeras. Las coberturas de riesgo de tipo de cambio en compromisos firmes se contabilizan como coberturas de flujos de efectivo.

Al inicio de la relación de cobertura, la Entidad documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, junto con sus objetivos de gestión de riesgos y su estrategia para llevar a cabo diversas transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de forma continua, la Entidad documenta si el instrumento de cobertura es efectivo para compensar los cambios en los valores razonables o los flujos de efectivo de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, que es

cuando las relaciones de cobertura cumplen con todos de los siguientes requisitos de efectividad de cobertura:

- Hay una relación económica entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta;
- El efecto del riesgo de crédito no domina al valor de los cambios que resultan de la relación económica; y
- El índice de cobertura de la relación de cobertura es el mismo que el que resulta de la cantidad de la partida cubierta que la Entidad cubre realmente y la cantidad del instrumento de cobertura que la Entidad realmente utiliza para cubrir esa cantidad de la partida cubierta.

Si una relación de cobertura deja de cumplir el requisito de efectividad de cobertura relacionado con la relación de cobertura, pero el objetivo de gestión de riesgos para esa relación de cobertura designada sigue siendo el mismo, la Entidad ajusta la relación de cobertura de la relación de cobertura (es decir, rebalancea la cobertura) para que cumpla los criterios de calificación de nuevo.

La Entidad designa el cambio completo en el valor razonable de un contrato a plazo (es decir, incluye los elementos a plazo) como el instrumento de cobertura para todas sus relaciones de cobertura que involucran contratos a plazo.

La Entidad designa solo el valor intrínseco de los contratos de opción como un elemento cubierto, es decir, excluyendo el valor de tiempo de la opción. Los cambios en el valor razonable del valor de tiempo alineado de la opción se reconocen en otro resultado integral y se acumulan en el costo de la reserva de cobertura. Si la partida cubierta está relacionada con la transacción, el valor del tiempo se reclasifica a utilidad o pérdida cuando la partida cubierta afecta la utilidad o pérdida. Si la partida cubierta está relacionada con el período de tiempo, entonces el monto acumulado en el costo de la reserva de cobertura se reclasifica a utilidad o pérdida de manera racional: la Entidad aplica la amortización en línea recta. Esos montos reclasificados se reconocen en utilidad o pérdida en la misma línea que la partida cubierta. Si la partida cubierta es una partida no financiera, el monto acumulado en el costo de la reserva de cobertura se elimina directamente del patrimonio y se incluye en el importe en libros inicial de la partida no financiera reconocida. Además, si la Entidad espera que una parte o la totalidad de la pérdida acumulada en el costo de la reserva de cobertura no se recuperará en el futuro, esa cantidad se reclasificará inmediatamente a resultados.

Coberturas de valor razonable

El cambio en el valor razonable de los instrumentos de cobertura calificados se reconoce en resultados, excepto cuando el instrumento de cobertura cubre un instrumento de patrimonio designado a valor razonable a través de otros resultados integrales, en cuyo caso se reconoce en otro resultado integral.

El importe en libros de una partida cubierta que aún no se ha medido al valor razonable se ajusta por el cambio en el valor razonable atribuible al riesgo cubierto con una entrada correspondiente en resultados. Para los instrumentos de deuda medidos a valor razonable a través de otros resultados integrales, el valor en libros no se ajusta ya que se encuentra a su valor razonable, pero la ganancia o pérdida de cobertura se reconoce en utilidad o pérdida en lugar de otro resultado integral. Cuando la partida cubierta es un instrumento de patrimonio designado a valor razonable a través de otros resultados integrales, la ganancia o pérdida de cobertura permanece en otro resultado integral para que coincida con la del instrumento de cobertura.

Cuando las ganancias o pérdidas de cobertura se reconocen en resultados, se reconocen en la misma línea que la partida cubierta.

La Entidad interrumpe la contabilidad de coberturas solo cuando la relación de cobertura (o una parte de esta) deja de cumplir los criterios de calificación (después del rebalanceo, si corresponde). Esto incluye los casos en que el instrumento de cobertura vence o se vende, se cancela o se ejerce. La suspensión se contabiliza prospectivamente. El ajuste del valor razonable al valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto se amortiza a resultados a partir de esa fecha.

Coberturas de flujo de efectivo

La parte efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados y otros instrumentos de cobertura calificados que se designan y califican como coberturas de flujos de efectivo se reconocen en otros resultados integrales y se acumulan en el rubro de la reserva de cobertura de flujos de efectivo, limitada al cambio acumulado en el valor razonable del elemento cubierto desde el inicio de la cobertura. La ganancia o pérdida relacionada

con la porción inefectiva se reconoce inmediatamente en resultados, y se incluye en el ítem de la línea "otras ganancias y pérdidas".

Las cantidades previamente reconocidas en otros resultados integrales y acumuladas en el patrimonio se reclasifican a utilidad o pérdida en los periodos en que la partida cubierta afecta la utilidad o pérdida, en la misma línea que la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando la transacción prevista cubierta da como resultado el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente reconocidas en otro resultado integral y acumuladas en el patrimonio se eliminan del patrimonio y se incluyen en la medición inicial del costo del activo no financiero o pasivo no financiero. Esta transferencia no afecta otros ingresos integrales. Además, si la Entidad espera que parte o la totalidad de la pérdida acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo no se recuperará en el futuro, esa cantidad se reclasificará inmediatamente a resultados.

La Entidad interrumpe la contabilidad de coberturas solo cuando la relación de cobertura (o una parte de esta) deja de cumplir los criterios de calificación (después del rebalanceo, si corresponde). Esto incluye los casos en que el instrumento de cobertura vence o se vende, se cancela o se ejerce. La suspensión se contabiliza prospectivamente. Cualquier ganancia o pérdida reconocida en otro resultado integral y acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo en ese momento permanece en el patrimonio y se reclasifica a utilidad o pérdida cuando se produce la transacción prevista. Cuando ya no se espera que ocurra una transacción de pronóstico, la ganancia o pérdida acumulada en la reserva de cobertura de flujo de efectivo se reclasifica inmediatamente a utilidad o pérdida.

Coberturas de inversiones netas en operaciones extranjeras

Las coberturas de inversiones netas en operaciones en el extranjero se contabilizan de manera similar a las coberturas de flujos de efectivo. Cualquier ganancia o pérdida en los contratos a plazo de moneda extranjera relacionados con la parte efectiva de la cobertura se reconoce en otro resultado integral y se acumula en la reserva de conversión de moneda extranjera. La ganancia o pérdida relacionada con la porción inefectiva se reconoce inmediatamente en resultados, y se incluye en la línea en la partida "otras ganancias y pérdidas".

Las ganancias y pérdidas en el instrumento de cobertura acumulado en la reserva de conversión de moneda extranjera se reclasifican a utilidad o pérdida en la disposición o disposición parcial de la operación extranjera.

Descripción de la política contable para inversiones mantenidas hasta el vencimiento [bloque de texto]

No se tiene política contable para inversiones mantenidas hasta el vencimiento.

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

Al final de cada periodo, la Entidad revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios 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 Entidad 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 a la Entidad 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 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 en 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.

Posteriormente, cuando una pérdida por deterioro se revierte, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se incrementa al valor estimado revisado de su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros ajustado no exceda el valor en libros que se

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. 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 incremento en la revaluación.

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

Un activo financiero tiene deterioro crediticio cuando se han producido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial en los flujos de efectivo futuros estimados de ese activo financiero. La evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye datos observables sobre los siguientes eventos:

- a. Dificultad financiera significativa por parte del emisor o del deudor;
- b. El incumplimiento de un contrato, como un incumplimiento o un evento vencido (ver (ii) arriba);
- c. Los prestamistas del deudor, por razones económicas o contractuales relacionadas con la dificultad financiera del deudor, le otorgan al deudor una concesión que los prestamistas no considerarían de otra manera;
- d. Es cada vez más probable que el deudor entre en bancarota o alguna otra reorganización financiera; o
- e. La extinción de un Mercado funcional para el activo financiero por sus dificultades financieras.

Descripción de la política contable para deterioro del valor de activos no financieros [bloque de texto]

Al final de cada periodo, la Entidad revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios 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 Entidad 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 a la Entidad 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 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 en 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.

Posteriormente, cuando una pérdida por deterioro se revierte, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se incrementa al valor estimado revisado de su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros ajustado no exceda el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. 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 incremento en la revaluación.

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

El impuesto causado calculado corresponde al [ISR] y se registra en los resultados del año en que se causa.

El impuesto causado es pagadero sobre la base gravable del año. La utilidad gravable difiere de la utilidad neta como es reportada en la utilidad o pérdida porque excluye componentes de ingresos o gastos que son acumulables o deducibles en otros años y excluye componentes que nunca han

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

sido acumulables o deducibles. Los pasivos de la Entidad por los impuestos causados son calculados usando las tasas de impuestos que se han decretado al final del periodo de reporte.

Una provisión es reconocida para esos motivos en los que la determinación del impuesto es incierta, pero es considerada probable de que exista una futura salida de fondos para una autoridad fiscal. Las provisiones son valuadas a la mejor cantidad que se espera se vuelva pagadera. La evaluación está basada en el juicio de expertos en fiscal apoyada por las experiencias previas de la Entidad en ese tipo de actividades y en algunos casos basados en la consulta de un especialista independiente de impuestos.

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

No se cuenta con políticas contables de contratos de seguro y de los activos, pasivos, ingresos y gastos relacionados.

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

Los activos intangibles con vida útil indefinida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y el 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. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

Baja de activos intangibles

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo intangible, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

No se tiene política de crédito mercantil

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

Los activos intangibles con vida útil indefinida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y el 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. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

Baja de activos intangibles

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo intangible, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

Descripción de la política contable para ingresos y gastos por intereses [bloque de texto]

No se cuenta con política para ingresos y gastos por intereses.

Descripción de las políticas contables para inversiones en asociadas [bloque de texto]

Una asociada es una entidad sobre la cual la Entidad tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decisiones sobre políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros consolidados utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de esta, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenedidos para la Venta y Operaciones Discontinuas.

Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de posición financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Entidad en la utilidad o pérdida y otros resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Entidad en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Entidad supera la participación de la Entidad en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Entidad en la asociada o negocio conjunto) la Entidad deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Entidad haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión.

Cualquier exceso de participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de la reevaluación, luego de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del periodo en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de IAS 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Entidad en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con IAS 36 Deterioro de Activos como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión.

Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con IAS 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Entidad discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Entidad mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con IFRS 9. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinúa y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Entidad contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales con relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Entidad reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando la asociada o negocio conjunto se discontinúa.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Entidad sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una revaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Entidad reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Entidad sigue utilizando el método de la participación, la Entidad reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales con relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Entidad lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Entidad sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Entidad.

La Entidad aplica IFRS 9, incluyendo los requerimientos para deterioro, a participaciones de largo plazo en asociadas o en negocios conjuntos a los cuales no les aplica el método de participación y forman parte de la inversión neta de la entidad participada. Además, al aplicar la IFRS 9 a participaciones de largo plazo, la Entidad no toma en cuenta los ajustes a sus valores en libros, como lo requiere la IAS 28.

Descripción de la política contable para inversiones en asociadas y negocios conjuntos [bloque de texto]

Una asociada es una entidad sobre la cual la Entidad tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decisiones sobre políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros consolidados utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de esta, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenedidos para la Venta y Operaciones Discontinuas.

Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de posición financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Entidad en la utilidad o pérdida y otros resultados integrales de la asociada o negocio conjunto.

Cuando la participación de la Entidad en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Entidad supera la participación de la Entidad en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Entidad en la asociada o negocio conjunto) la Entidad deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Entidad haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión.

Cualquier exceso de participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de la reevaluación, luego de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del periodo en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de IAS 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Entidad en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con IAS 36 Deterioro de Activos como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión.

Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con IAS 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Entidad discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Entidad mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con IFRS 9. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinuó y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Entidad contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales con relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Entidad reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando la asociada o negocio conjunto se discontinúa.

La Entidad sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una revaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Entidad reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Entidad sigue utilizando el método de la participación, la Entidad reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales con relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Entidad lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Entidad sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Entidad.

La Entidad aplica IFRS 9, incluyendo los requerimientos para deterioro, a participaciones de largo plazo en asociadas o en negocios conjuntos a los cuales no les aplica el método de participación y forman parte de la inversión neta de la entidad participada. Además, al aplicar la IFRS 9 a participaciones de largo plazo, la Entidad no toma en cuenta los ajustes a sus valores en libros, como lo requiere la IAS 28.

Descripción de las políticas contables para inversiones en negocios conjuntos [bloque de texto]

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros consolidados utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de esta, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas.

Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de posición financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Entidad en la utilidad o pérdida y otros resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Entidad en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Entidad supera la participación de la Entidad en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Entidad en la asociada o negocio conjunto) la Entidad deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Entidad haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión.

Cualquier exceso de participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de la reevaluación, luego de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del periodo en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de IAS 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Entidad en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con IAS 36 Deterioro de Activos como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión.

Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con IAS 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Entidad discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Entidad mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con IFRS 9. La diferencia entre el valor contable

de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinúa y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Entidad contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales con relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Entidad reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando la asociada o negocio conjunto se discontinúa.

La Entidad sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una revaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Entidad reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Entidad sigue utilizando el método de la participación, la Entidad reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales con relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Entidad lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Entidad sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Entidad.

La Entidad aplica IFRS 9, incluyendo los requerimientos para deterioro, a participaciones de largo plazo en asociadas o en negocios conjuntos a los cuales no les aplica el método de participación y forman parte de la inversión neta de la

entidad participada. Además, al aplicar la IFRS 9 a participaciones de largo plazo, la Entidad no toma en cuenta los ajustes a sus valores en libros, como lo requiere la IAS 28.

Descripción de la política contable para propiedades de inversión [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para propiedades de inversión. La Entidad no ha tenido operaciones de este tipo.

Descripción de la política contable para inversiones distintas de las inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para inversiones distintas de las inversiones contabilizadas utilizando el método de participación

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

La Entidad como arrendatario.

La Entidad evalúa si un contrato contiene un arrendamiento en su origen. La Entidad reconoce un activo por derechos de uso y un pasivo por arrendamiento correspondiente respecto a todos los contratos de arrendamiento en los que sea arrendatario, exceptuando los arrendamientos de corto plazo (plazo de 12 meses o menos) y los de activos de bajo valor (como tabletas electrónicas, computadoras personales y objetos pequeños de mobiliario de oficina y teléfonos).

Para estos arrendamientos, la Entidad reconoce los pagos de renta como un gasto operativo bajo el método de línea recta a través del periodo de vigencia del arrendamiento, a menos que otro método sea más representativo del patrón del tiempo en que los beneficios económicos proveniente del consumo de los activos arrendados.

El pasivo por arrendamiento es medido inicialmente al valor presente de los pagos de renta que no sean pagados en la fecha de inicio, descontado por la tasa implícita en el contrato. Si esta tasa no puede ser fácilmente determinada, la Entidad utiliza tasas incrementales.

Los pagos de renta incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento consisten en:

- ? Pagos de renta fijos (incluyendo pagos fijos en sustancia), menos cualquier incentivo por arrendamiento recibido;
- ? Pagos de renta variables que dependen de un índice o tasa, inicialmente medidos usando el índice o tasa en la fecha de inicio;
- ? El monto esperado a pagarse por el arrendatario bajo garantías de valor residual;
- ? El precio de ejercicio de opciones de compra, si el arrendatario está razonablemente certero de ejercitar las opciones; y
- ? Pagos por penalizaciones resultantes de la terminación del arrendamiento, si el periodo del arrendamiento refleja el ejercicio de una opción de terminación del arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se presenta como un concepto separado en el estado consolidado de posición financiera.

El pasivo por arrendamiento es medido subsecuentemente con el aumento del valor en libros para reflejar los intereses devengados por el pasivo por arrendamiento (usando el método de interés efectivo) y reduciendo el valor en libros para reflejar los pagos de renta realizados.

La Entidad revalúa el pasivo por arrendamiento (y realiza el ajuste correspondiente al activo por derechos de uso relacionado) siempre que:

? El plazo del arrendamiento es modificado o hay un evento o cambio significativo en las circunstancias del arrendamiento resultando en un cambio en la evaluación del ejercicio de opción de compra, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es medido descontando los pagos de renta actualizados usando una tasa de descuento actualizada.

? Los pagos de renta se modifican como consecuencia de cambios en índices o tasa o un

cambio en el pago esperado bajo un valor residual garantizado, en cuyos casos el pasivo por arrendamiento se revalúa descontando los pagos de renta actualizados utilizando la misma tasa de descuento (a menos que el cambio en los pagos de renta se deba a un cambio en una tasa de interés variable, en cuyo caso se usa una tasa de descuento actualizada).

? Un contrato de arrendamiento se modifique y la modificación del arrendamiento no se contabilice como un arrendamiento separado, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento se revalúa basándose en el plazo del arrendamiento del arrendamiento modificado, descontando los pagos de renta actualizados usando una tasa de descuento actualizada a la fecha de entrada en vigor de la modificación.

La Entidad no realizó ninguno de los ajustes mencionados en los periodos presentados. Los activos por derechos de uso consisten en la medición inicial del pasivo por arrendamiento correspondiente, los pagos de renta realizados en o antes de la fecha de inicio, menos cualquier incentivo por arrendamiento recibido y cualquier costo inicial directo. La valuación subsecuente es el costo menos la depreciación acumulado y pérdidas por deterioro.

Si la Entidad incurren una obligación surgida de costos de dismantelar y remover un activo arrendado, restaurar el ligar en el cual está localizado o restaurar el activo subyacente a la condición requerida por los términos y condiciones del arrendamiento, se debe reconocer una provisión medida conforme a la IAS 37. En la medida en que los costos se relacionen a un activo por derechos de uso, los costos son incluidos en el activo por derechos de uso relacionado, a menos que dichos costos se incurran para generar inventarios.

Los activos por derechos de uso se deprecian sobre el periodo que resulte más corto entre el periodo del arrendamiento y la vida útil del activo subyacente. Si un arrendamiento transfiere la propiedad del activo subyacente o el costo del activo por derechos de uso refleja que la Entidad planea ejercer una opción de compra, el activo por derechos de uso se depreciará sobre la vida útil. La depreciación comienza en la fecha de inicio del arrendamiento.

Los activos por derechos de uso son presentados como un concepto separado en el estado consolidado de posición financiera.

La Entidad aplica IAS 36 para determinar si un activo por derechos de uso está deteriorado y contabiliza cualquier pérdida por deterioro identificada como se describe en la política de 'Propiedades, planta y equipo'.

Los arrendamientos con rentas variables que no dependen de un índice o tasa, no son incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento y del activo por derechos de uso. Los pagos relacionados son reconocidos como un gasto en el periodo en el que sucede el evento o condición que desencadena los pagos.

Como expediente práctico, la IFRS 16 permite no separar los componentes de no arrendamiento y en su lugar contabilizar cualquier arrendamiento y sus componentes de no arrendamientos asociados como un solo acuerdo. La Entidad no ha utilizado este expediente práctico. Para contratos que contienen componentes de arrendamiento y uno o más componentes de arrendamiento o de no arrendamiento adicionales, la Entidad asigna la consideración del contrato a cada componente de arrendamiento bajo el método del precio relativo de venta independiente del componente de arrendamiento y precio de venta independiente agregado para todos los componentes de no arrendamiento.

La Entidad como arrendador

La Entidad entra en contratos de arrendamiento como arrendador respecto a algunas de las propiedades de inversión. La Entidad también renta a los minoristas el equipo necesario para la presentación y desarrollo de sus actividades y equipo manufacturado por la Entidad.

Los arrendamientos en los que la Entidad funge como arrendador son clasificados como arrendamientos financieros o arrendamientos operativos. Cuando los términos del contrato transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad al arrendatario, el contrato se clasifica como un arrendamiento financiero. Todos los demás contratos se clasifican como contratos operativos.

Cuando la Entidad es un arrendador intermedio, contabiliza el arrendamiento principal y el subarrendamiento como dos contratos separados. El subarrendamiento se clasifica como arrendamiento financiero o arrendamiento operativo en referencia al activo por derechos de uso originado del arrendamiento principal.

El ingreso por rentas proveniente de arrendamientos operativos se reconoce bajo línea recta a través del plazo del arrendamiento relevante-. Los costos iniciales directos incurridos en la negociación y arreglo del arrendamiento operativo son agregados al valor en libros del activo arrendado y son reconocidos bajo línea recta a través del plazo del arrendamiento.

Los montos pendientes de arrendamientos financieros son reconocidos como arrendamientos por cobrar por el monto de la inversión neta en los arrendamientos. Los ingresos por arrendamientos financieros se asignan a los periodos contables de manera que refleje una tasa de retorno periódica constante sobre la inversión neta insoluta respecto de los arrendamientos.

Subsecuente al reconocimiento inicial, la Entidad revisa regularmente la estimación de valores residuales no garantizados y aplica los requerimientos de deterioro de IFRS 9, reconociendo una estimación por pérdidas esperadas en las cuentas por cobrar por arrendamientos.

El ingreso por arrendamientos financieros se calcula con referencia al valor en libros bruto de las cuentas por cobrar por arrendamientos, excepto por activos financieros con deterioro de crédito, a los cuales se les calcula un ingreso por interés con referencia al costo amortizado (i.e. después de la deducción de la reserva de pérdidas).

Cuando un contrato incluye componentes de arrendamiento y de no arrendamiento, la Entidad aplica la IFRS 15 para asignar la contraprestación correspondiente a cada componente bajo el contrato.

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

No se cuenta con política contable para préstamos y cuentas por cobrar.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

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

Los inventarios se valúan al menor entre el costo de adquisición y valor neto de realización. Los costos del inventario se determinan con el método de costos promedio. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos de terminación y los costos necesarios para efectuar su venta.

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

No aplica la política contable para activos de minería por la naturaleza del Grupo

Descripción de la política contable para derechos de minería [bloque de texto]

No aplica la política contable para derechos de minería por la naturaleza del Grupo.

Descripción de la política contable para activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta [bloque de texto]

Por la naturaleza de la Entidad, no se tienen activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta, no se cuenta con política contable para estos activos.

Descripción de la política contable para activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas [bloque de texto]

La Entidad no cuenta con activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas, no se tiene política contable.

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

No se cuenta con política contable para la compensación de instrumentos financieros.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para activos de petróleo y gas [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo no aplica política contable para activos de petróleo y gas.

Descripción de la política contable para los activos de programación [bloque de texto]

No se tiene política contable para los activos de programación, por la naturaleza del Grupo no se tienen este tipo de activos.

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

Los inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo se registran inicialmente al costo de adquisición y posteriormente se les disminuye la depreciación acumulada y las pérdidas por deterioro.

Los terrenos no se deprecian.

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo, (distintos a los terrenos) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Un elemento de inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo, se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en resultados.

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

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

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

Cuando se espera la recuperación de algunos o de todos los beneficios económicos requeridos para liquidar una provisión por parte de un tercero, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el monto de la cuenta por cobrar puede ser valuado confiablemente.

1. Contratos onerosos

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que existe un contrato oneroso cuando la Entidad tiene un contrato bajo el cual los costos inevitables para cumplir con las obligaciones comprometidas son mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

2. Reestructuraciones

Se reconoce una provisión por reestructuración cuando la Entidad ha desarrollado un plan formal detallado para efectuar la reestructuración, y se haya creado una expectativa válida entre los afectados, que se llevará a cabo la reestructuración, ya sea por haber comenzado la implementación del plan o por haber anunciado sus principales características a los afectados por el mismo. La provisión por reestructuración debe incluir sólo los desembolsos directos que se deriven de la misma, los cuales comprenden los

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

montos que surjan necesariamente por la reestructuración; y que no estén asociados con las actividades continuas de la Entidad.

3. Garantías

Las provisiones para el costo esperado de obligaciones por garantías por la venta de bienes se reconocen a la fecha de la venta de los productos correspondientes, de acuerdo con la mejor estimación de la administración de los desembolsos requeridos para liquidar la obligación de la Entidad.

4. Pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios

Los pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios se valúan inicialmente a sus valores razonables, en la fecha de adquisición. Al final de los periodos de reporte subsecuentes, dichos pasivos contingentes se valúan al monto mayor entre el que hubiera sido reconocido de conformidad con la IAS 37 y el monto reconocido inicialmente menos la amortización acumulada reconocida de conformidad con la IFRS 15.

5. Provisiones por Restauración

Las provisiones por los costos de restaurar activos de planta arrendados a su condición original, tal y como se estipula en los términos y condiciones del arrendamiento, se reconocen cuando se incurre en la obligación, ya sea en la fecha de inicio del arrendamiento o como consecuencia de haber usado el activo subyacente durante un periodo particular del arrendamiento por el monto que la administración estima razonablemente que se requerirá para restaurar los activos. Las estimaciones se revisan de manera regular y se ajustan de forma apropiada a las nuevas circunstancias que surjan.

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

Los estados financieros por el año que terminó el 31 de diciembre de 2021 y 2020 han sido reclasificados en ciertos rubros para conformar su presentación con la utilizada en 2022

Descripción de la política contable para el reconocimiento en el resultado del periodo de la diferencia entre el valor razonable en el reconocimiento inicial y el precio de transacción [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para el reconocimiento en el resultado del periodo de la diferencia entre el valor razonable en el reconocimiento inicial y el precio de transacción.

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

Los ingresos se calculan al valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y otros descuentos similares.

Ingresos de construcción

Los contratos de construcción se registran contablemente utilizando el método del porcentaje de terminación con base en los costos incurridos tomando en cuenta los costos e ingresos estimados al término del proyecto, conforme la actividad se desarrolla, conforme lo establecido en la IFRS 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes ("IFRS 15"). El método del porcentaje de terminación permite conocer el desempeño del proyecto en forma oportuna y presentar apropiadamente la sustancia legal y económica de los contratos. Según este método, los ingresos derivados del contrato se comparan contra los costos incurridos del mismo, con base en el grado de realización en que se encuentre, con lo que se determina el importe de los ingresos de actividades ordinarias, de los gastos y de las ganancias que pueden ser atribuidas a la porción del contrato ya ejecutado.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Para el uso del método de porcentaje de terminación se deben cumplir los siguientes requerimientos: (i) el contrato claramente debe especificar los derechos legales relacionados con los bienes o servicios a ser proporcionados y recibidos por las partes, la contraprestación a ser pagada y los términos del convenio; (ii) se debe especificar el derecho legal y económico de recibir el pago de los trabajos ejecutados conforme avanza la ejecución del contrato; (iii) se espera que el contratista y el cliente satisfagan sus respectivas obligaciones contractuales, y (iv) que con base en el presupuesto y contrato de la obra, se puedan determinar el monto total del ingreso, el costo total a incurrir y la utilidad estimada.

El ingreso base del cálculo del porcentaje de utilidad lo constituye el neto de: (i) el importe inicial acordado en el contrato; (ii) las órdenes de trabajo adicionales solicitadas por el cliente; (iii) cambios en los rendimientos estimados; (iv) el valor de los ajustes por actualización pactados en el contrato (por ejemplo, por inflación, tipos de cambio o cambio en los precios); (v) la disminución al valor del contrato original y acuerdos en los contratos; (vi) las reclamaciones y penas convencionales, y (vii) los premios por terminación o desempeño, a partir de la fecha en que se efectúan las revisiones y éstos efectivamente son aprobados por los clientes.

El costo base del cálculo de porcentaje de utilidad bajo el método de costos incurridos considera: (i) los costos que se relacionan directamente con el contrato específico; (ii) los costos indirectos que se relacionan con la actividad del contrato y puedan ser identificados con un contrato específico, y (iii) cualesquiera otros costos que se pueden repercutir al cliente bajo los términos pactados en el contrato. En el caso de que la última estimación de costos totales exceda a los ingresos totales contratados, se registra la pérdida esperada con cargo a los resultados del ejercicio.

Conforme a los términos de varios contratos, el ingreso que se reconoce no está necesariamente relacionado con los importes facturables a clientes. La administración evalúa periódicamente la razonabilidad de sus cuentas por cobrar. En los casos donde existen indicios de dificultad en su recuperación, se constituyen estimaciones adicionales para cuentas de cobro dudoso afectando los resultados del ejercicio en que son determinadas. La estimación se basa en el mejor juicio de

la Entidad considerando las circunstancias prevaletentes en el momento de su determinación, modificándose por cambios en las circunstancias.

La cuenta de "Obra ejecutada por aprobar" incluida en el rubro de "Cuentas por cobrar", se origina por contratos de construcción, y representa la diferencia entre los costos incurridos más las ganancias reconocidas y/o menos las pérdidas reconocidas y los importes de las certificaciones de obra realizada y facturada. Las cantidades recibidas antes de que el trabajo

haya sido ejecutado se incluyen en el estado de situación financiera, como un pasivo, como anticipos de clientes. Las cantidad es facturadas por el trabajo realizado, pero aún no pagadas

por el cliente se incluyen en el estado de situación financiera como clientes.

Los anticipos de clientes son registrados en el pasivo a corto plazo al momento de su cobro y su vigencia es limitada a la amortización de los mismos en cada certificación de obra.

Ingresos

por servicios administrativos y venta de materiales

Los ingresos por servicios y venta de materiales se reconocen conforme se prestan los servicios y conforme el control de los materiales se ha transferido al comprador final, respectivamente.

Descripción de las políticas contables para las cuentas diferidas de actividades reguladas [bloque de texto]

No se cuenta con políticas contables para las cuentas diferidas de actividades reguladas.

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

No se cuenta con política contable para reaseguros.

Descripción de la política contable para reparación y mantenimiento [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para reparación y mantenimiento.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para acuerdos de recompra y de recompra inversa [bloque de texto]

No se cuenta con la política contable para acuerdos de recompra y de recompra inversa. La Entidad no ha tenido ninguna operación correspondiente a esta empresa.

Descripción de la política contable para gastos de investigación y desarrollo [bloque de texto]

Por la naturaleza del Grupo no aplica la política contable para gastos de investigación y desarrollo.

Descripción de la política contable para el efectivo y equivalentes de efectivo restringido [bloque de texto]

Consisten principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques e inversiones en valores a corto plazo de gran liquidez, fácilmente convertibles en efectivo, con vencimiento hasta de tres meses a partir de la fecha de su adquisición y sujetos a riesgos poco importantes de cambios en valor. El efectivo se presenta a valor nominal. Los saldos en bancos para los que existen restricciones contractuales para su uso son incluidos en efectivo a menos que dichas restricciones resulten en un saldo de bancos que ya no cumpla con la definición de efectivo.

Si las restricciones contractuales para el uso del efectivo se extienden por más de doce meses después de la fecha de cierre del período de reporte, los montos relativos son clasificados como no corrientes en los estados de posición financiera.

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

La Entidad identifica y presenta sus segmentos operativos conforme a lo establecido en la IFRS 8 Segmentos de operación. La norma aborda a los segmentos operativos desde un punto de vista de administración, bajo el cual la información segmentada debe presentarse bajo la misma base a la utilizada para propósitos de reporte interno.

Un segmento operativo es un componente de la Entidad que participa en actividades comerciales de las cuales puede obtener ingresos e incurrir en gastos, incluyendo ingresos y gastos relacionados con transacciones con cualquiera de los otros componentes de la Corporación. Los resultados del segmento incluyen elementos directamente atribuibles a un segmento, así como aquellos que se pueden asignar sobre una base razonable. Las partidas no asignadas comprenden principalmente activos corporativos, gastos de la oficina central y activos y pasivos del impuesto sobre la renta. Los segmentos operativos se reportan de una forma consistente con la información preparada internamente por la administración de la entidad, tal y como se reporta a la máxima autoridad en la toma de decisiones de operación ("CODM", por sus siglas en inglés), que es responsable de asignar recursos y evaluar el desempeño de los segmentos operativos. Se ha identificado que el CODM es el Director General de Administración, Finanzas y Operaciones de Grupo Hyc, S. A. de C. V. y subsidiarias.

La Entidad agrega los segmentos operativos que mantienen una naturaleza económica similar, siguiendo los criterios del párrafo 12 de la IFRS 8.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Descripción de la política contable para los acuerdos de concesión de servicios [bloque de texto]

La Entidad no realiza acuerdos de concesión de servicios, no se cuenta política contable.

Descripción de la política contable para las transacciones con pagos basados en acciones [bloque de texto]

La Entidad no realiza este tipo de operaciones, no se cuenta con política contable para las transacciones con pagos basados en acciones.

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

Estimación por terminación de obra

La Entidad realiza estimaciones para terminación de obra, que se determinan con base en el grado de terminación de los proyectos y a la naturaleza de la misma. La estimación para obras de infraestructura es del 1% y para las obras de edificación y dragados es del 0.5% y esta se provisiona con el fin de cubrir costos de desmonte de instalaciones, limpiezas de terrenos, de campos de tiro, entrega de campamentos, reforestaciones, flete de maquinaria.

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

Los resultados y los activos y pasivos de las subsidiarias o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de la misma, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Conforme al método de participación, las inversiones en subsidiarias o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado de posición financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Entidad en la utilidad o pérdida y los resultados integrales de la asociada o negocio conjunto.

Cuando la participación de la Entidad en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Entidad supera la participación de la Entidad en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Entidad en la asociada o negocio conjunto) la Entidad deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Entidad haya contraído alguna obligación legal implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Descripción de la política contable para los impuestos distintos del impuesto sobre la renta [bloque de texto]

No se tiene política contable para los impuestos distintos del Impuesto Sobre la Renta

Descripción de las políticas contables para los beneficios por terminación [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Beneficios a los empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada periodo sobre el que se informa.

Las remediciones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado consolidado de posición financiera con cargo o crédito en otros resultados integrales en el período en el que ocurren. Las remediciones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifican a resultados. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los resultados del plan definido se reconocerán cuando el acuerdo ocurra.

Descripción de la política contable para proveedores y otras cuentas por pagar [bloque de texto]

No se cuenta con política contable para proveedores y otras cuentas por pagar.

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

No se cuenta con política contable para clientes y otras cuentas por cobrar.

Descripción de la política contable para ingresos y gastos comerciales [bloque de texto]

Por la naturaleza del giro del Grupo, no se cuenta con política para ingresos y gastos comerciales.

Descripción de la política contable para transacciones con participaciones no controladoras [bloque de texto]

Las participaciones no controladoras en subsidiarias se identifican por separado del capital de la Entidad en ellas. Los intereses de los accionistas no controladores que son intereses de propiedad actuales que dan derecho a sus tenedores a una parte proporcional de los activos netos al momento de la liquidación pueden medirse inicialmente al valor razonable o a la parte proporcional de las partes no controladoras del valor razonable de la red identificable de la adquirida. bienes. La elección de la

medida se realiza adquisición por adquisición. Otras participaciones no controladoras se miden inicialmente a su valor razonable. Posterior a la adquisición, el valor en libros de las participaciones no controladoras es la cantidad de esas participaciones en el reconocimiento inicial más la participación de las participaciones no controladoras en los cambios posteriores en el capital. Los resultados integrales totales se atribuyen a las participaciones no controladoras incluso si esto da lugar a que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Los resultados de cada componente de otros resultados integrales son atribuidos a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras. El total de estados de resultados integrales de las subsidiarias se atribuye a los accionistas de la compañía y a las participaciones no controladoras, aunque esto resulte en que haya un déficit en las participaciones no controladoras.

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Cambios en las participaciones de la Entidad en las Subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las Subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad 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 capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad 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 del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, o en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

Descripción de la política contable para acciones propias [bloque de texto]

Las acciones propias representan las acciones de la controladora (la Entidad) que están mantenidas entesorería o por el fondo de beneficios a empleados. Las acciones propias se registran al costo y se descuentan del capital.

Descripción de la política contable para los títulos opcionales [bloque de texto]

La Entidad no opera títulos opcionales, no se cuenta con política contable.

Descripción de otras políticas contables relevantes para comprender los estados financieros [bloque de texto]

No se cuenta con otras políticas contables relevantes para comprender los estados financieros.

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

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

a. Declaración de cumplimiento

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados han sido preparados de conformidad con la Norma Internacional de Contabilidad ("IAS", por sus siglas en inglés) 34 Información Financiera Intermedia, emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Información Financiera ("IASB", por sus siglas en inglés).

Cierta información y revelaciones que normalmente se incluyen en los estados financieros anuales preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera ("IFRS", por sus siglas en inglés), han sido condensadas u omitidas, de conformidad con las disposiciones para reportes de períodos intermedios.

Por lo tanto, los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados deben leerse conjuntamente con los Estados Financieros Consolidados por el año terminado al 31 de diciembre de 2021, preparado de conformidad con IFRS emitidos por el IASB. Los resultados de los períodos intermedios no son necesariamente indicativos de los resultados del año completo.

b. Bases de preparación

Las mismas políticas contables, los métodos de preparación y presentación seguidos por la Entidad en la preparación de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021, fueron seguidas para la presentación de los estados financieros consolidados intermedios, excepto por la adopción de los nuevos estándares que entraron en vigor el 1 de enero de 2022.

La Entidad no ha adoptado anticipadamente ninguna norma, interpretación o enmienda que se haya emitido pero que aún no sea efectiva.

Varias enmiendas e interpretaciones son efectivas por primera vez en 2022, pero no tienen un impacto en los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados de la Entidad

c. Información comparativa

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados proveen información comparativa respecto al período anterior. La Entidad presenta información adicional al inicio del período anterior cuando hay una aplicación retrospectiva de una política contable, una reestructura retrospectiva o una reclasificación de elementos en los estados financieros consolidados Intermedios Condensados.

d. Segmentos de operación

La Entidad identifica y presenta sus segmentos operativos conforme a lo establecido en la IFRS 8 Segmentos de operación. La norma aborda a los segmentos operativos desde un punto de vista de administración, bajo el cual la información segmentada debe presentarse bajo la misma base a la utilizada para propósitos de reporte interno.

Un segmento operativo es un componente de la Entidad que participa en actividades comerciales de las cuales puede obtener ingresos e incurrir en gastos, incluyendo ingresos y gastos relacionados con transacciones con cualquiera de los otros componentes de la Corporación. Los resultados del segmento incluyen elementos directamente atribuibles a un segmento, así como aquellos que se pueden asignar sobre una base razonable. Las partidas no asignadas comprenden principalmente activos corporativos, gastos de la oficina central y activos y pasivos del impuesto sobre la renta.

Los segmentos operativos se reportan de una forma consistente con la información preparada internamente por la administración de la entidad, tal y como se reporta a la máxima autoridad en la toma de decisiones de operación ("CODM", por sus siglas en inglés), que es responsable de asignar recursos y evaluar el desempeño de los segmentos operativos. Se ha identificado que el CODM es el Director General de Administrador y Finanzas y de Operaciones de Grupo Hyc, S. A. de C. V. y subsidiarias.

La Entidad agrega los segmentos operativos que mantienen una naturaleza económica similar, siguiendo los criterios del párrafo 12 de la IFRS 8.

Descripción de sucesos y transacciones significativas

Eventos relevantes del periodo Contingencia Sanitaria por COVID-19. La Administración considera que no se tendrán impactos importantes por el COVID-19 en las operaciones, flujos efectivos, ingresos y resultados de la Entidad. Asimismo, la Administración de la Entidad está realizando una supervisión constante de la evolución de la situación, con el fin de afrontar con éxito los eventuales impactos, tanto financieros como no financieros que puedan producirse. Emisión de Deuda - El 26 de marzo de 2021, la Entidad realizó su primera emisión de deuda de corto plazopor \$200 millones

de pesos en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV), bajo el amparo de un programa de emisión de certificados bursátiles por un total de \$2,000 millones de pesos a un plazo de 5 años. Los recursos obtenidos con esta colocación fueron usados para fortalecer su operación y para financiar los proyectos que tiene en marcha. Dicha emisión ya fue liquidada el 25 de marzo de 2022. El 25 de enero de 2022, Calzada Construcciones, S. A. de C. V. y Construcciones y Dragados del Sureste, S.A. de C.V., obtuvieron el fallo del 25 de enero de 2022, para la contratación de ingeniería, procura y construcción de caminos y peras terrestres de PEP (Sur y Norte) por un importe de \$1,349,260,446 pesos mexicanos más IVA a concluirse el 30 de diciembre de 2023. El 27 de enero de 2022 se llevó a cabo de manera exitosa la segunda disposición al amparo de su Programa de Certificados Bursátiles de Corto Plazo por la cantidad de \$100 millones de pesos mexicanos con lo cual el monto en circulación llega a la cantidad de \$300 millones de pesos. La emisión tiene asignada la clave de pizarra HYCSA00122 y se colocó a un plazo de 280 días con una sobretasa de 190 puntos base respecto de la TIIE de 28 días. Se pagó el 3 de noviembre de 2022. El 11 de febrero de 2022 se notificó el fallo a favor de Calzada Construcciones, S. A. de C. V., y Construcciones y Dragados del Sureste, S. A. de C. V., en sociedad con la empresa RUBAU México, S.L. de R.L. de C.V., con participación del 50% para la rehabilitación de Infraestructura carretera en las autopistas León- Aguascalientes; Maravatio-Zapotlanejo, Zapotlanejo-Lagos de Moreno, Zapotlanejo-Guadalajara; El Desperdicio-Ent. Sta. Ma. de En Medio, Zacapu- Ent. Paninducuro, Zamora-Ecuandureo y El Ramal La Abarca-Jiquilpan, con el cliente Red de Carreteras de Occidente, S.A.B. de C.V., por un importe de \$1,553,960,727 pesos mexicanos más IVA a ejecutarse en dos años. El 1 de marzo de 2022, se adjudicó a Calzada Construcciones, S.A. de C.V., el contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios de la obra construcción de pavimento a base de concreto hidráulico del Boulevard Circuito Interior de la Ciudad de Oaxaca de Juárez, margen derecha de la Rivera del Río Atoyac del km 0+800 al km 5+200, de la Secretaría de Infraestructuras y el Ordenamiento Territorial Sustentable del Gobierno del Estado de Oaxaca, por un importe de \$92,537,942.81 (IVA incluido), a ejecutarse en 150 días naturales. Esta obra se concluyó con éxito el día 31 de julio de 2022. Emisión de Deuda - El 26 de marzo de 2022, la Entidad realizó su tercera emisión de deuda de corto plazo por \$200 millones de pesos en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV). Se colocó a un plazo de 364 días con una sobretasa de 190 puntos base respecto de la TIIE de 28 días. Los recursos obtenidos con esta colocación serán usados para fortalecer su operación y para financiar los proyectos que tiene en marcha. Liquidado el 24 de marzo 2023. El 13 de abril de 2022, la Comisión Nacional del Agua a través de la Gerencia de Recursos Materiales de su Subdirección General de Administración, emitió el fallo del proceso de Carácter Nacional No. IO-016B00985-E70-2022 a favor de la empresa Calzada Construcciones, S.A. de C.V. en participación conjunta con Construcciones y Dragados del Sureste, S.A. de C.V. (ambas Subsidiarias de HYCSA). Los trabajos de este proyecto consisten en el "Equipamiento de espacio público, deportivo edificaciones y senderos peatonales para el Parque Norte Fase III" dentro del "Proyecto Ecológico Lago de Texcoco" por un monto de \$450'985,154.16 con un plazo de ejecución de 623 días naturales. El 18 de mayo de 2022, por medio del memorándum 3608/0C-ES 2022-016-230 El Gobierno del El Salvador por medio del Ministerio de Salud, se notificó a Calzada Construcciones e ICA, el incremento al proyecto Hospital Zona Norte en San Salvador de \$23,993,451.03 USD a \$29,593,419.07 USD, para un total de 160 camas. El 13 de julio de 2022, Autopista Mante Tula, S.A. de C.V. (AMT), subsidiaria indirecta de Grupo HYCSA, llevó a cabo recientemente el cierre financiero de un crédito sindicado para desarrollar un proyecto carretero en el norte del país consistente en la construcción, operación, explotación, conservación y mantenimiento de una autopista de altas especificaciones de 106.69 kms. de longitud al amparo de un título de concesión con una vigencia de 27.5 años El importe de la obra es de \$6,765 millones y será ejecutada durante un periodo de 32 meses. El 01 de julio de 2022, el cliente Administradora Boliviana de Carreteras por medio del contrato ABC 554/21 GLP-OBR-BM Construcción de Puentes San Buenaventura Tumupasa, incremento el monto del contrato por 2,455,487.34 millones de bolivianos lo cual equivale a 7.1 millones de pesos. El 01 de septiembre de 2022 Calzada Construcciones, S.A. de C.V y Construcciones y Dragados del Sureste, S.A. de C.V. enajenaron el 100% de su participación de las sociedades Constructora Cuapiaxtla Cuacnopalan, S.A. de C.V. y Constructora Cuapiaxtla Cuacnopalan II, S.A. de C.V. El 01 de septiembre de 2022 la sociedad Hidrovías y Carreteras, S.A. de C.V. enajenó el 100% de su participación de la Entidad Vías y Comunicaciones CUA. El 13 de septiembre de 2022, el cliente Administradora Boliviana de Carreteras por medio del contrato ABC 685/21 Obras de Rehabilitación de la carretera -La Angostura-Comarapa Tramo III Mairana Bermejo incremento el monto del contrato por 6,377,911 millones de dólares lo cual equivale a 44,390,262 millones de bolivianos, así como la ampliación del plazo de la obra por 10 meses adicionales concluyendo el 9 de enero de 2026. El 29 de septiembre de 2022, la prestigiada publicación LatinFinance hizo del conocimiento de HYCSA que el proyecto Mante-Ocampo-Tula fue seleccionado como el ganador en la categoría "Infrastructure Financing of the Year for Mexico". La entrega de este premio se hizo el pasado 29 de septiembre en la ciudad de Nueva York, EUA, evento al que asistieron diferentes sponsors, así como representantes de instituciones de crédito, bancos de inversión y otros asesores legales y financieros especializados de toda Latinoamérica y en el cual la Emisora participó con mucha satisfacción, después de haber invertido mucho trabajo para la materialización del mismo. El 31 de octubre de 2022, Construcciones y Dragados del Sureste, S.A. de C.V., firmó con el cliente Construcciones Velasco, S.A. de C.V., el contrato de obra Dragado en el embalse de la presa Peñitas en la Desembocadura del río Sayula, Chiapas, por un monto de \$65,000,000.00, con un plazo de ejecución de 226 días naturales. El 29 de noviembre de 2022, Hycsa Edificaciones y Proyectos, S.A.P.I. de C.V., firmó un contrato con el cliente AAKASH, S.A.P.I. de C.V., a precio alzado y tiempo determinado para la construcción de la Torre en el centro comercial La Choca, por un monto de \$353,023,453.36, con un plazo de ejecución de 396 días naturales.

Descripción de las políticas contables y métodos de cálculo seguidos en los estados financieros intermedios [bloque de texto]

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados han sido preparados de conformidad con la Norma Internacional de Contabilidad ("IAS", por sus siglas en inglés) 34 Información Financiera Intermedia, emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Información Financiera ("IASB", por sus siglas en inglés).

Cierta información y revelaciones que normalmente se incluyen en los estados financieros anuales preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera ("IFRS", por sus siglas en inglés), han sido condensadas u omitidas, de conformidad con las disposiciones para reportes de períodos intermedios.

Explicación de la estacionalidad o carácter cíclico de operaciones intermedias

Por la naturaleza del Grupo no existe estacionalidad o carácter cíclico de operaciones intermedias.

Explicación de la naturaleza e importe de las partidas, que afecten a los activos, pasivos, capital contable, ganancia neta o flujos de efectivo, que sean no usuales por su naturaleza, importe o incidencia

No existieron flujos de efectivo, que sean inusuales por su naturaleza, importe o incidencia.

Explicación de la naturaleza e importe de cambios en las estimaciones de importes presentados en periodos intermedios anteriores o ejercicios contables anteriores

No hubo cambios en las estimaciones de importes presentados en periodos intermedios anteriores o ejercicios contables anteriores.

Explicación de cuestiones, recompras y reembolsos de títulos representativos de deuda y capital

No existieron cuestiones, recompras y reembolsos de títulos representativos de deuda y capital.

Dividendos pagados, acciones ordinarias

11,065,000

Dividendos pagados, otras acciones

0

Clave de Cotización: HYCSA

Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción

0.0

Dividendos pagados, otras acciones por acción

0.0

Explicación de sucesos ocurridos después del periodo intermedio sobre el que se informa que no han sido reflejados

El 25 de enero de 2023, se incorporó a HYCSA la Lic. Daniela Cruz Domínguez para tomar las responsabilidades que desempeñaba el Lic. Nicolás Medina Huerta como Director Corporativo de Jurídico quién dejó de prestar sus servicios en la empresa para desarrollar proyectos personales. El 24 de marzo de 2023 la Entidad liquidó su tercera emisión de deuda de corto plazo por la cantidad de \$200 millones de pesos mexicanos en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV). El 23 de marzo de 2023 la Entidad firmó con la institución financiera BBVA un contrato de crédito simple por \$200,000,000.00 a una tasa TIIE de 28 días más 1.85 puntos, este crédito es pagadero a 3 años mediante pagos mensuales con una garantía de 2 mensualidades de capital e intereses.

Explicación del efecto de cambios en la composición de la entidad durante periodos intermedios

No existieron efectos de cambios en la composición de la entidad durante periodos intermedios.

Descripción del cumplimiento con las NIIF si se aplican a la información financiera intermedia

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados han sido preparados de conformidad con la Norma Internacional de Contabilidad ("IAS", por sus siglas en inglés) 34 Información Financiera Intermedia, emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Información Financiera ("IASB", por sus siglas en inglés). Cierta información y revelaciones que normalmente se incluyen en los estados financieros anuales preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera ("IFRS", por sus siglas en inglés), han sido condensadas u omitidas, de conformidad con las disposiciones para reportes de periodos intermedios. Por lo tanto, los Estados Financieros Consolidados Intermedios Condensados deben leerse conjuntamente con los Estados Financieros Consolidados por el año terminado al 31 de diciembre de 2021, preparado de conformidad con IFRS emitidos por el IASB. Los resultados de los periodos intermedios no son necesariamente indicativos de los resultados del año completo.

Descripción de la naturaleza e importe del cambio en estimaciones durante el periodo intermedio final

Clave de Cotización: HYCSA Trimestre: 4D Año: 2022

HYCSA Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

No hubo cambio en estimaciones durante el periodo intermedio final.
