

## Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración .....	2
[110000] Información general sobre estados financieros .....	14
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	17
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	19
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	20
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto .....	22
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Actual.....	24
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Anterior .....	27
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera .....	30
[700002] Datos informativos del estado de resultados .....	31
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	32
[800001] Anexo - Desglose de créditos .....	33
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera .....	35
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	36
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados .....	37
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	38
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos .....	42
[800500] Notas - Lista de notas.....	43
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	86
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34 .....	98

## [105000] Comentarios y Análisis de la Administración

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

---

---

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

---

#### Naturaleza de las operaciones

Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V. (“Grupo Radio Centro”) y subsidiarias (colectivamente, la “Entidad” o el “Grupo”) es una empresa creada bajo las leyes mexicanas y fue constituida el 8 de junio de 1971. La entidad es una subsidiaria de Controladora GRC, S.A. de C.V. Su domicilio y principal lugar de negocios se encuentra en Constituyentes 1154, 2° Piso, Ciudad de México.

La entidad se dedica a la radiodifusión comercial, cuyas principales actividades consisten en la producción y transmisión de programas musicales, noticias, entrevistas y eventos especiales. Sus ingresos se derivan principalmente por la venta de tiempo aire comercial a agencias de publicidad, negocios y gobierno. Asimismo, opera una red de estaciones de radio en México, bajo el nombre de OIR (Organización Impulsora de Radio).

El 16 de abril de 2020, se celebró un contrato de compraventa de acciones representativas del capital social de LP Música, S. A. de C. V. (“LP Música”), sociedad subsidiaria de Grupo Radio Centro, titular de la concesión para usar comercialmente la frecuencia de radiodifusión 97.7 con distintivo XERC-FM, en la Ciudad de México, entre los accionistas de LP Música como vendedores y Grupo MVS Capital, S. de R. L. de C. V. como comprador, por un monto de \$400 millones. El único activo de LP Música era la Concesión, por lo anterior, la venta no incluye equipos, infraestructura o derechos de propiedad industrial (marcas). El pago se realizó en una sola exhibición el 17 de abril de 2020. Ver Nota 7.

Durante el año 2021, se celebraron diversos contratos de compraventa de activos y acciones representativas del capital social. Mediante venta de activos se vendió la estación de XHRPO-FM 97.7 y XHSP-FM 99.7, por \$5 millones y \$15 millones, respectivamente. Mediante venta de acciones de Promotora de Éxitos quien era propietaria de las concesiones de XHPBQ-FM y XHPSFC-FM, por \$43 millones, así mismo se vendieron las acciones de Leon Radio XV y Radio Voz Guadalajara que eran propietarias de las concesiones de XEXVAM, XHXV-FM y XHVOZ-FM, respectivamente, por \$27.1 millones y \$60.6 millones, respectivamente, dichas ventas no incluyeron equipos, infraestructura o derechos de propiedad industrial (marcas). Ver Nota 7.

Durante el año 2022, se celebraron 2 contratos de compraventa de activos a través de los cuales se vendieron la estación de XHKB-FM por \$32 millones y la estación XETB-AM por \$4.5 millones, respectivamente. Dichas ventas estaban sujetas a la aprobación del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT), mismas que fueron autorizadas. Mediante reducción de capital aprobada en Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de las compañías Multimedia del Mayab, S.A. de C.V. y Multimedia del Mayab UNO, S.A. de C.V. de fecha 1 de abril de 2022, el Grupo a través de sus compañías Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V. e Inmobiliaria Radio Centro, S.A. de C.V. dejó de participar en estas compañías las cuales son tenedoras de la concesión de la estación XHYK-FM ubicada en la ciudad de Conkal, Yucatán. Ver Nota 7.

El 31 de diciembre de 2023, el Grupo a través de su Compañía subsidiaria La Octava Contenidos, S.A. de C.V., vendió a R.R. Televisión y Valores para la Innovación, S.A. de C.V. la concesión de la frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial con distintivo de llamada XHFAMX-TDT en la Ciudad de México. El precio acordado de la contraprestación es por \$20,000 más

IVA.

---

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

---

En México, Grupo Radio Centro actualmente es concesionario de 7 estaciones de radio AM y 7 de FM. De estas estaciones de radio, Grupo Radio Centro opera cuatro de AM y cuatro de FM en la Ciudad de México; una de AM en Guadalajara; una de FM en Iguala; dos de AM y una de FM en Monterrey; y una de FM en Oaxaca.

La Compañía administra las 14 estaciones de radio que opera en México como un portafolio que combina con una profunda investigación de mercado e innovación de programación, con inversión continua en tecnología de punta y recursos humanos para producir programas populares de alta calidad dirigidos prácticamente a todos los segmentos demográficos de radioescuchas de la Ciudad de México buscados por los anunciantes.

De acuerdo con Nielsen IBOPE, el promedio de participación de audiencia de la Compañía en la Ciudad de México para el cierre al 31 de diciembre de 2023 fue de 45.9%, casi tres veces la participación de audiencia de la compañía de radiodifusión más popular que le sigue en la Ciudad de México por el mismo periodo.

Según la misma fuente, en diciembre de 2023, 5 de las estaciones de radio de Grupo Radio Centro estaban dentro de los primeros diez lugares (entre un total de 69 estaciones en la Ciudad de México); 4 de sus estaciones de FM estaban dentro de las diez estaciones de FM más populares (entre un total de 34 estaciones de FM) y 1 estación de AM entre los primeros diez lugares (de un total de 35 estaciones de AM).

Además de sus actividades de radiodifusión, la Compañía, tiene una cadena nacional, Organización Impulsora de Radio (OIR), que actúa como representante de ventas nacionales, y provee programación a una red de afiliadas en México.

La estrategia de la Compañía es generar valor para accionistas e inversionistas optimizando el flujo de efectivo de sus operaciones y manteniendo su posición líder en el mercado. La Compañía está enfocada a mantener su posición actual como el principal grupo radiodifusor de la Ciudad de México y extender su participación en el país, ofreciendo a los anunciantes las estaciones de radio que ocupan los primeros lugares de audiencia en los principales formatos, incluyendo los siguientes:

Cumbia – Vallenato  
Deportes  
Grupera - Diversos Géneros Musicales  
Juvenil - Orientadas a la Juventud  
Música Contemporánea en Español  
Música Contemporánea en Inglés  
Música del Recuerdo en Español  
Música del Recuerdo en Inglés (Rock Clásico)  
Música en Inglés  
Noticias  
Programas Hablados y de Entrevistas  
Reporte de Tráfico

## Música Variada

La Compañía ofrece a los anunciantes exposición a las audiencias específicas que corresponden a los perfiles demográficos que los anunciantes buscan y proporciona, a elección de los anunciantes, tanto una exposición a una audiencia específica como a una audiencia amplia a través de un rango completo de grupos de clases de ingresos y edades.

La Compañía administra su cartera de estaciones mediante el equilibrio de la mezcla de los formatos de sus estaciones para corresponder a las necesidades del mercado y siendo proactiva en la administración del formato de cada estación y ajustándose constantemente a la evolución de su segmento particular de mercado.

La programación producida por la Compañía incluye la reproducción de música grabada, la cobertura de eventos musicales en vivo (como conciertos) y la transmisión al aire de programas musicales especiales, noticieros y programas hablados y de entrevistas. La Compañía produce diariamente noticieros y servicios informativos que son transmitidos en todas sus estaciones.

Además de sus actividades de radiodifusión, a partir de octubre de 2019, la Entidad realizó transmisiones en el canal 8.1 de la estación de televisión comercial mexicana XHFAMX-TDT, “La Octava”, con sede en la Ciudad de México. Con fecha 8 de junio de 2022, se llevó a cabo un contrato de cesión onerosa de los derechos y obligaciones de la concesión de la frecuencia XHFAMX-TDT que transmite en el canal 8.1 de la Ciudad de México. Derivado de una alianza estratégica con Olympusat, la Entidad realiza transmisiones en el canal 8.2 de televisión abierta en la Ciudad de México con la marca FreeTV.

Olympusat es una empresa basada en el estado de Florida, quien en su estrategia de penetración al mercado mexicano ofrece FreeTV; una plataforma gratuita de contenido en streaming premium.

El nuevo canal 8.2, cuenta con una programación 100% de entretenimiento provisto por la empresa comercializadora y productora de contenido Olympusat.

---

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

---

Los inversionistas deben tomar en consideración, así como analizar y evaluar toda la información contenida en este Reporte Anual y, en especial, los factores de riesgo que se mencionan a continuación. Estos factores no son los únicos inherentes a los valores de la Compañía. Aquellos que a la fecha del presente Reporte Anual se desconocen, o aquellos que no se consideran actualmente como relevantes, de concretarse en el futuro podrían tener un efecto adverso significativo sobre nuestra liquidez, operaciones o situación financiera, y, por lo tanto, el precio de mercado de nuestras Acciones Serie A podría disminuir y los inversionistas podrían perder parte o la totalidad de su inversión.

### *Empresa Controladora*

Somos una empresa controladora que lleva a cabo sus actividades a través de sus subsidiarias directas e indirectas. Por lo anterior, nuestro principal activo son las acciones representativas del capital social de nuestras subsidiarias. Las subsidiarias llevan a cabo la prestación de los servicios de comercialización de tiempo aire, de radiodifusión, de servicios administrativos y técnicos.

### *COVID - 19*

La crisis sanitaria y económica provocada por la epidemia de enfermedad generada por el virus SARS-CoV2 (COVID-19) ha afectado a diversas empresas de consumo alrededor del mundo y del país, llevando a compañías renombradas en Estados Unidos a bancarrotar y afectando de forma severa los resultados de empresas mexicanas. Esta situación sin precedentes se ha traducido en caídas drásticas en los ingresos de la Compañía, considerando que la mayoría de sus clientes han reducido en forma extrema su presupuesto destinado a publicidad en estos momentos difíciles. Si la Compañía no alcanza a cumplir con sus metas de ventas, monetización de activos no estratégicos o si esta situación continúa por un largo tiempo, podría tener un efecto adverso significativo sobre nuestra liquidez, operaciones o situación financiera.

#### *Retos derivados de la Reestructura*

La Reestructura iniciada en el segundo semestre de 2019, así como los acuerdos adoptados con los tenedores de los Certificados el 24 de julio de 2020, contemplan la enajenación de activos no estratégicos para realizar las amortizaciones de los Certificados, así como una reducción de costos para mejorar el perfil financiero y aumentar los márgenes de operación. El proceso de reestructuración presenta riesgos diferentes a los que no hemos estado previamente expuestos y la monetización de los activos dependerá de las condiciones de mercado y el entorno económico.

#### *Nuevos Competidores o Disminución de la Popularidad*

La radiodifusión en México es altamente competitiva, y la popularidad de la programación, que es un factor importante en las ventas publicitarias, es altamente susceptible al cambio. No es posible asegurar que la creciente competencia dentro de un formato determinado, o la disminución en la popularidad de este, no disminuirán nuestra participación total de audiencia en un futuro. Enfrentamos intensa competencia por los ingresos de transmisión tanto de la televisión como de diversos medios impresos por los ingresos publicitarios. Si no podemos responder a un incremento en la competencia o a una disminución en la popularidad de cualquiera de nuestros formatos de radio, nuestros ingresos y utilidades podrían sufrir consecuencias materiales adversas.

#### *Canal de Televisión*

La alianza del Emisor respecto al canal de TV conlleva riesgos a los que no hemos estado previamente expuestos y presenta riesgos diferentes a las estaciones de radio, nuestro potencial de éxito dependerá de las condiciones de mercado, competencia, entorno económico, etc. No podemos predecir si o cuándo tendremos éxito o si nuestras operaciones en televisión serán rentables.

#### *Clientes Clave*

Nuestros clientes individuales más grandes en 2023, 2022 y 2021, corresponden principalmente a tiendas de autoservicio, en 2023 uno de nuestros clientes pertenecientes a este segmento representó el 10.3% de nuestros ingresos totales consolidados. Ningún otro cliente de manera individual representó más del 10% de nuestros ingresos por transmisión anuales consolidados en 2023, 2022 y 2021. No podemos asegurar que nuestros clientes clave continuarán comprándonos publicidad a los niveles actuales o en absoluto. La pérdida de nuestra relación con cualquiera de nuestros principales clientes podría tener un efecto material adverso sobre nuestros resultados de operaciones.

#### *Estacionalidad de las Ventas*

Nuestros ingresos por ventas publicitarias, los cuales reconocemos cuando la publicidad es transmitida, generalmente son más altos en el cuarto trimestre del año debido al alto nivel de publicidad durante la temporada de fin de año. De acuerdo con lo anterior, nuestros resultados de operación dependen de una forma desproporcionada de los ingresos reconocidos en el cuarto trimestre, y, por consiguiente, un bajo nivel en los ingresos por publicidad en el cuarto trimestre podría tener un efecto material adverso sobre nuestros resultados de operación para el año.

#### *Regulación del Instituto Federal de Telecomunicaciones*

Nosotros, al igual que todos los concesionarios de radio mexicanos, estamos sujetos a los reglamentos de diversas dependencias gubernamentales mexicanas. Como resultado de dichos reglamentos, las concesiones de radio están sujetas a revisión y posible revocación en caso incumplimiento a lo establecido en el título de concesión correspondiente y en la legislación aplicable.

#### *Prórroga de las Concesiones*

Para transmitir radio comercial en México, un radiodifusor debe contar con una concesión. El IFT tendrá la facultad de renovar las concesiones a los concesionarios que han cumplido con las leyes correspondientes, por lo que esperamos que nuestras futuras solicitudes para la prórroga de nuestras licencias sean aprobadas, ya que el actual concesionario tiene preferencia sobre terceros. Sin embargo, si no pudiéramos prorrogar nuestras concesiones en el futuro, nuestro negocio podría verse afectado significativamente.

#### *Limitaciones conforme a los Certificados*

Los Certificados contienen obligaciones de dar, hacer y de no hacer, incluyendo obligaciones de mantener ciertos límites de endeudamiento, pago de dividendos u otras distribuciones, fusionarse en ciertas circunstancias y otras obligaciones. En términos de los Certificados, y con motivo de la segunda actualización se debe cumplir con: (i) la Razón de Cobertura de Intereses Consolidada (UAFIDA Consolidada / Intereses Pagados) determinada para cada trimestre y (ii) la cobertura de deuda (Deuda con Costo Financiero Consolidada / UAFIDA Consolidada por los doce 12 (doce) meses anteriores que terminen en dicho trimestre), determinada para cada trimestre. La falta de cumplimiento a estas obligaciones podría afectar la capacidad de la Compañía para obtener financiamiento adicional.

#### *Incumplimiento del Pago de Pasivos*

Ante cualquier incumplimiento en el pago de cualquier cantidad de principal o intereses, bajo los Certificados y financiamientos bancarios, los acreedores están facultados para dar por vencidas anticipadamente las obligaciones a cargo de GRC, y hacer exigible el pago del saldo insoluto de los financiamientos.

#### *Suspensión y/o cancelación de la cotización de los Certificados en la BMV y el registro ante el RNV*

La Emisora se encuentra sujeta al cumplimiento de varios requisitos legales tales como el presentar información periódica.

La BMV podría suspender la cotización de los Certificados o incluso cancelarla, en caso de que la Compañía no sea capaz de cumplir con los requisitos de mantenimiento y la CNBV podría imponer amonestaciones, multas o sanciones de conformidad con la Ley del Mercado de Valores, las Disposiciones y cualquier otra regulación en materia de valores que le resulte aplicable a la Compañía de tiempo en tiempo. La suspensión de la cotización de los Certificados podría tener un efecto adverso significativo en el precio y liquidez de los mismos.

#### *Tasas de interés*

La Entidad se encuentra expuesta a riesgos en tasas de interés en relación con los Certificados y créditos bancarios por pagar a largo plazo debido a que algunos de éstos devengan intereses a tasa variable. En relación con el riesgo asociado a los Certificados ninguna cobertura o contrato de instrumentos financieros fue hecho durante el periodo de referencia de los estados financieros consolidados.

#### *Accionistas de Control*

Ciertos miembros de la Familia Aguirre controlan efectivamente la administración y las decisiones de los accionistas, al ser propietarios de la mayoría de las acciones, y sus intereses pueden diferir de los intereses de otros accionistas.

#### *Disposiciones Estatutarias*

Nuestros estatutos sociales incluyen ciertas disposiciones que podrían retrasar, diferir o prevenir que un tercero nos adquiriera, a pesar del posible beneficio para nuestros accionistas. Estas disposiciones incluyen restricciones sobre la adquisición, sin la aprobación del Consejo de Administración, de nuestras acciones u otros valores que representen el 30% o más de nuestro capital social y restricciones sobre contratos u otros acuerdos, sin la aprobación del Consejo de Administración, para el ejercicio de los derechos de voto con respecto a las acciones que representen el 30% o más de nuestro capital social.

#### *Fluctuación del precio de las Acciones*

El precio de mercado de las Acciones Serie A podría experimentar volatilidad y fluctuaciones por varios factores, incluyendo algunos de los cuales se encuentran fuera de control de la Compañía, independientemente del desempeño operativo de la misma. Estos factores incluyen entre otros: (i) cambios en la valuación de mercado de empresas que ofrecen servicios y productos similares; (ii) diferencia entre los resultados reales y los esperados por los inversionistas; (iii) crecimiento de la competencia; (iv) condiciones económicas y políticas en México y otros países; (v) cambios en la regulación aplicable al sector y a la Compañía; (vi) ventas futuras de las Acciones.

#### *Mercado para los Certificados*

El mercado secundario para los Certificados es limitado y existe la posibilidad de que dicho mercado no se desarrolle. Existen diversos factores a los que está sujeto el precio al cual se negocian los Certificados, como el nivel de las tasas de interés en general y las condiciones del mercado de instrumentos similares.

#### *Devaluación del Peso con respecto al Dólar*

En el pasado, el valor del Peso ha estado sujeto a importantes fluctuaciones frente al Dólar y podría estar sujeto a fluctuaciones significativas en el futuro. Según datos del Banco de México, en 2023, el peso se apreció con respecto al Dólar en un 13%; en 2022 en un 5.7%; y en 2021, el Peso se depreció con respecto al Dólar en 3.2%. No se puede asegurar que el valor del Peso no se depreciará con respecto al Dólar en el futuro.

Una severa devaluación o depreciación del Peso también podría dar lugar a la interrupción de los mercados cambiarios internacionales y podría limitar nuestra capacidad para transferir o convertir Pesos en Dólares y otras monedas para el propósito de efectuar pagos oportunos de nuestros costos de operación u obligaciones pagaderas en Dólares.

#### *Condiciones Económicas Adversas*

Las condiciones adversas de la economía global, y en particular la desaceleración de las economías de Estados Unidos y México, podrían afectar negativamente nuestra liquidez, negocio, y los resultados de operación, y puede afectar a una parte de nuestra base de clientes. En respuesta a las condiciones actuales de mercado, los clientes pueden optar por hacer una menor inversión publicitaria, para disminuir o cancelar sus gastos en nuestros servicios o buscar términos contractuales más favorables para ellos. Las condiciones económicas adversas pueden también generarnos un incremento en el número de clientes que no puedan pagar los servicios que les brindamos. Si estos eventos ocurrieran, podrían tener un efecto adverso importante en nuestro negocio y en los resultados de operación.

**Resultado de los doce meses**

Para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023, la Compañía está reportando ingresos por Ps. 703.4 millones que incluyen ingresos no relacionados con ingresos por transmisión.

Los ingresos por transmisión de la Compañía fueron de Ps. 674.6 millones, una disminución del 12.5% cuando se comparan con Ps. 770.7 millones reportados para el mismo periodo de 2022; esta disminución se debió principalmente a una menor inversión publicitaria de los clientes de la Compañía durante 2023.

Los gastos por transmisión de la Compañía (excluyendo depreciación y amortización), para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fueron de Ps. 474.1 millones, lo que representa una disminución del 13.3% cuando se comparan con los Ps. 546.5 millones reportados para el mismo periodo de 2022. La disminución en los gastos por transmisión obedeció principalmente a: (i) una disminución en los gastos de Publicidad y Promoción; (ii) disminución en el Costo de Personal; y (iii) menor pago de Honorarios y Servicios Contratados.

La utilidad por transmisión de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fue de 229.3 millones, un aumento del 2.3% comparada con una utilidad de Ps. 224.2 millones reportada para el mismo periodo de 2022.

Los gastos de depreciación y amortización de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 totalizaron Ps. 72.5 millones, una disminución del 12.9% comparados con Ps. 83.3 millones reportados para el mismo periodo de 2022.

Otros gastos, netos, de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fueron de Ps. 349.4 millones, comparados con otros gastos, netos de Ps. 71.4 millones reportados para el mismo periodo de 2022. El incremento en otros gastos durante 2023 se debió principalmente a que la compañía registró una pérdida extraordinaria derivada de la baja de activo intangible relacionado con concesiones de las que era propietario.

La pérdida de operación de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fue de Ps. 192.6 millones, comparada con una utilidad de Ps. 69.5 millones reportada para el mismo periodo de 2022.

Los costos financieros de la Compañía para los doce meses de 2023 totalizaron Ps. 197.2 millones, un incremento del 16.9% cuando se comparan con los Ps. 168.6 millones reportados para el mismo periodo de 2022. Este incremento se atribuyó principalmente a mayores gastos por intereses registrados en 2023 como resultado del incremento que ha tenido la tasa TIIE que afecta a la deuda de la Compañía contratada con tasa variable y al registro de intereses moratorios relacionados con los Certificados Bursátiles.

La pérdida antes de impuestos de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fue de Ps. 389.8 millones comparada con una pérdida de Ps. 99.1 millones reportada para el mismo periodo de 2022.

El impuesto a la utilidad de la Compañía para los doce meses de 2023 fue un beneficio de Ps. 121.2 millones comparado con un beneficio a la utilidad de Ps. 11.6 millones reportado en el mismo periodo de 2022.

Como resultado de los factores comentados anteriormente, la pérdida neta de la Compañía para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2023 fue de Ps. 268.6 millones, comparada con una pérdida neta de Ps. 87.5 millones reportada para el mismo periodo de 2022.

**Otros Asuntos**

El 10 y 30 de marzo de 2023 el Emisor realizó el pago de una amortización parcial anticipada por un importe de Ps. 15 millones y Ps. 17.8 millones respectivamente, correspondiente al 30% autorizado por la asamblea de tenedores.

La Compañía solicitó la dispensa relacionada con las Amortización Parcial Anticipada Obligatoria a realizarse durante 2023, sin embargo, a la fecha los tenedores no la han otorgado.

A la fecha de este reporte, la Compañía ha caído en una serie de incumplimientos relacionados con sus obligaciones de dar, de hacer y de no hacer conforme a los Títulos de los Certificados Bursátiles. Actualmente se encuentra en pláticas con los Tenedores de los Certificados en espera de obtener las dispensas correspondientes.

---

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

---

La principal fuente de liquidez de la Compañía es el flujo de efectivo proveniente de sus operaciones. Las actividades operativas de la Compañía generaron Ps. 94.0 millones en 2023, generaron Ps. 215.6 millones en 2022, y generaron Ps. 85.0 millones en 2021.

El capital de trabajo al 31 de diciembre de 2023 fue de Ps. (1,112.4) millones, al 31 de diciembre de 2022 fue de Ps. (1,125.2) millones y al 31 de diciembre de 2021 fue de Ps. 147.5 millones.

Con fecha 8 de junio de 2022, se llevó a cabo un contrato de cesión onerosa de los derechos y obligaciones de la concesión XHFAMX-TDT, la contraprestación pactada de esta operación fue por un monto de Ps. 20 millones.

Durante el año 2022, se celebraron 2 contratos de compraventa de activos a través de los cuales se vendieron la estación de XHKB-FM por Ps. 32 millones y la estación XETB-AM por Ps. 4.5 millones, respectivamente. Dichas ventas están sujetas a la aprobación del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT).

Durante el año 2021, se celebraron diversos contratos de compraventa de activos y acciones representativas del capital social. Mediante venta de activos se vendió la estación de XHRPO-FM 97.7 y XHSP-FM 99.7, por Ps.5 millones y Ps.15 millones, respectivamente. Mediante venta de acciones de Promotora de Éxitos, S.A. de C.V., quien era propietaria de las concesiones de XHPBQ-FM y XHPSFC-FM, por Ps.43 millones, así mismo se vendieron las acciones de Leon Radio XV y Radio Voz Guadalajara que eran propietarias de las concesiones de XEXVAM, XHXV-FM y XHVOZ-FM, respectivamente, por Ps.27.1 millones y Ps.60.6 millones, respectivamente, dichas ventas no incluyeron equipos, infraestructura o derechos de propiedad industrial (marcas).

A pesar de que la Compañía actualmente espera poder satisfacer sus necesidades de capital de trabajo en 2024 con flujo de efectivo proveniente de sus operaciones, no existe la certeza de que la Compañía no necesitará de préstamos bancarios.

El 13 de diciembre de 2016, la Compañía obtuvo la autorización de la CNBV para llevar a cabo un programa de emisión de certificados bursátiles por un importe de hasta Ps. 1,800 millones, de los cuales se han colocado Ps. 1,650.649 millones, mediante tres emisiones: (i) el 16 de diciembre de 2016 se colocaron los CBs RCENTRO 16 por un monto de Ps. 500 millones; (ii) el 2 de mayo de 2017 se colocaron los CBs RCENTRO 17 por un monto de Ps. 738.149 millones; (iii) el 2 de mayo de 2017 se colocaron los CBs RCENTRO 17-2 por un monto de Ps. 412.500 millones Los recursos obtenidos por dichas emisiones, una vez descontados los costos de programa y emisión correspondientes, fueron destinados al pago total de los certificados bursátiles anteriores de la Compañía, así como para la liquidación del saldo insoluto de un crédito que GRC tenía celebrado con Credit Suisse AG, Cayman Islands Branch, que resultó de la fusión con dos sociedades y para el prepagado del saldo insoluto de un crédito que GRC tenía celebrado con Banco del Bajío.

Al cierre del 31 de diciembre de 2023, 2022, y 2021, el nivel de apalancamiento de la Compañía fue de 2.53x, 1.85x, y 1.75x, respectivamente. El índice máximo aceptado por los Certificados originalmente era de 1.25x; los tenedores de los Certificados aprobaron la dispensa correspondiente durante 2020. Con motivo de los acuerdos adoptados en las asambleas de tenedores el 24 de julio de 2020 se eliminó la obligación del Emisor de mantener cierto nivel de apalancamiento de la Compañía; así mismo, cabe destacar que los Certificados contemplan que el Emisor no incurra o asuma deuda garantizada o quirografía fuera del curso ordinario o que exceda Ps. 50 millones.

### La Compañía no tiene instrumentos financieros derivados contratados.

La deuda con costo de la Compañía al 31 de diciembre de 2023 es como sigue:

Deuda	Saldo	Tasa	Vencimiento	Amortización	Pago de Intereses	Garantía
Certificados RCENTRO16	395,193	Fija 10.15%	1/dic/2028	Calendarizada	Cada 182 días	Prenda Estaciones en Garantía, Prenda Estaciones de Provincia, Prendas sobre Marcas, Hipotecas Radio y en su caso, Hipoteca TV.
Certificados RCENTRO17	578,568	TIIIE + 3.45	1/dic/2028	Calendarizada	Cada 28 días	Prenda Estaciones en Garantía, Prenda Estaciones de Provincia, Prendas sobre Marcas, Hipotecas Radio y en su caso, Hipoteca TV.
Certificados RCENTRO 17-2	340,050	Fija 10.95%	1/dic/2028	Calendarizada	Cada 182 días	Prenda Estaciones en Garantía, Prenda Estaciones de Provincia, Prendas sobre Marcas, Hipotecas Radio y en su caso, Hipoteca TV.
Banco del Bajío	27,850	TIIIE + 5.0	27/oct/2027	Mensual	Mensual	Hipotecaria
Banco del Bajío	4,260	TIIIE +	23/jul/2028	Mensual	Mensual	

		5.0				Hipotecaria
Banco del Bajío	8,077	TIIIE + 5.0	10/oct/2028	Mensual	Mensual	Hipotecaria
Banco del Bajío	16,694	TIIIE + 4.0	22/ago/2024	Mensual	Mensual	Hipotecaria
Gastos de Emisión	(11,273)					
TOTAL	1,359,419					

Amortización anticipada: la Emisora tendrá el derecho a amortizar totalmente, los Certificados durante la vigencia de la Emisión, a un precio por certificado igual al precio limpio calculado mediante el promedio aritmético de los últimos 30 (treinta) días previos a la notificación de la fecha de amortización anticipada proporcionado por el Proveedor Integral de Precios, S.A. de C.V. (PIP) y Valuación Operativa y Referencias de Mercado, S.A. de C.V. (VALMER).

Los Certificados incluyen condiciones que de no cumplirse podrían ser causa de vencimiento anticipado, lo que causaría que los tenedores de los Certificados puedan dar por vencido el plazo fijado y exigir el pago inmediato del saldo insoluto de la Emisión incluyendo principal y accesorios. Entre otras, son causa de vencimiento anticipado: (a) falta de pago oportuno de los intereses, (b) falta de pago oportuno de las amortizaciones parcial anticipadas obligatorias, (c) proporcionar información falsa o incorrecta al Representante Común o a los tenedores, (d) insolvencia de GRC o cualquiera de sus subsidiarias, (e) expropiación o intervención de activos de GRC o cualquiera de sus subsidiarias que afecte de manera adversa las operaciones o la situación financiera de la Compañía afectando su capacidad de pago y solvencia, (f) si ocurre un cambio de control, (g) vencimiento anticipado de alguna de las emisiones de los Certificados, (h) incumplimiento de las obligaciones bajo las garantías y el fideicomiso de pago.

Durante 2023, el principal uso de los fondos de la Compañía, distintos a fines operativos y gastos de capital, fueron los pagos de principal e intereses derivados de los Certificados y de los préstamos bancarios con Banco del Bajío los cuales, en conjunto ascienden a la cantidad de Ps. 106.3 millones.

Durante 2022, el principal uso de los fondos de la Compañía, distintos a fines operativos y gastos de capital, fueron los pagos de principal e intereses derivados de los Certificados y de los préstamos bancarios con Banco del Bajío los cuales, en conjunto ascienden a la cantidad de Ps. 198.0 millones.

Durante 2021, el principal uso de los fondos de la Compañía, distintos a fines operativos y gastos de capital, fueron los pagos de principal e intereses derivados de los Certificados y de los préstamos bancarios con Banco del Bajío los cuales, en conjunto ascienden a la cantidad de Ps. 379.3 millones.

La Compañía cumplió con la Amortización Parcial Anticipada Obligatoria correspondiente al ejercicio 2021 equivalente a Ps. 150 millones; adicionalmente, al 31 de diciembre de 2021 amortizó anticipadamente Ps. 28 millones e instruyó al fideicomiso el pago de otros Ps. 10 millones a ejecutarse el 7 de marzo correspondientes a la siguiente Amortización Parcial Anticipada Obligatoria calendarizada para el ejercicio de 2022. Durante el ejercicio 2022 amortizó anticipadamente Ps. 12.5 millones. Con fecha 5 de diciembre de 2022 los tenedores de los Certificados otorgaron la dispensa de la amortización parcial anticipada obligatoria por un monto de Ps. 109.5 millones en diciembre de 2022, prorrogándola al 30 de junio de 2023. Durante el ejercicio 2023 amortizó anticipadamente Ps. 32.8 millones, sin embargo, no realizó los pagos de la Amortización Parcial Anticipada Obligatoria correspondiente a dicho ejercicio.

Grupo Radio Centro puede recomprar eventualmente sus acciones en circulación si las condiciones del mercado y otras consideraciones importantes hacen apropiadas dichas recompras. Sin embargo, los Certificados establecen restricción a Grupo Radio Centro para recomprar sus acciones.

Grupo Radio Centro invierte su efectivo en caja generalmente en instrumentos a corto plazo en Pesos, incluyendo depósitos a plazo. La Compañía no ha celebrado acuerdos de cobertura de tasas de interés o riesgo cambiario.

---

## Control interno [bloque de texto]

---

Grupo Radio Centro tiene establecido un sistema de control interno que le permite asegurar, de manera razonable, que las operaciones se registren adecuadamente y de acuerdo con las normas de información financiera internacionales, se promueva la eficiencia de las operaciones y se tenga una adecuada salvaguarda de sus activos.

Como parte del gobierno corporativo, el sistema de control interno es responsabilidad de la administración del Consejo de Administración y para cumplir con esta actividad se auxilia del Comité de Auditoría. El Comité de Auditoría es el órgano responsable de la revisión para establecer y mantener un control interno adecuado, bajo la supervisión y aprobación del Consejo de Administración, a través de su Comité de Auditoría, como órgano responsable de la revisión de los reportes sobre diversos aspectos de control que lleva a cabo el Departamento de Auditoría Interna durante el transcurso del año.

Al respecto, los órganos de gobierno revisan y autorizan las principales políticas corporativas, relativas a:

- Imagen e Identidad
- Planeación
- Conducta y ética en los negocios
- Recursos Financieros
- Recursos Humanos
- Recursos Tecnológicos
- Organización
- Control
- Facultades
- Registro Contable de las operaciones
- Asuntos jurídicos
- Función de Auditoría Interna
- Asuntos fiscales
- Mercadotecnia
- Relaciones Públicas
- Seguridad
- Información

Al inicio del año el Departamento de Auditoría Interna somete a revisión y autorización el plan de trabajo, en el que se detallan los ciclos de transacciones a revisar (ingresos, nóminas, compras, etc.). El resultado del trabajo se reporta directamente al Comité de Auditoría quien emitirá al Consejo de Administración su propuesta de aprobación o no para su posterior entrega al Consejo de Administración.

Las políticas establecidas se revisan periódicamente para su mejora o adecuación a los cambios que se presenten en la manera de operar.

Asimismo, se tiene establecido un procedimiento para recibir comentarios de cualquier tipo por parte de empleados de la Compañía o de personal externo, el cual está ubicado en el menú principal de la página de Internet del Emisor; se trata de un enlace para

Denuncias relacionadas con Incumplimiento al Código de Ética, Conflicto de intereses, Corrupción, Fraude, Anomalías en los servicios proporcionados, Violaciones a la normatividad corporativa, etc. Adicionalmente se cuenta con un buzón para que cualquier persona pueda depositar sus comentarios, quejas o sugerencias.

---

**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]**

---

---

## [110000] Información general sobre estados financieros

<b>Clave de cotización:</b>	RCENTRO
<b>Periodo cubierto por los estados financieros:</b>	2023-01-01 AL 2023-12-31
<b>Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa :</b>	2023-12-31
<b>Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:</b>	RCENTRO
<b>Descripción de la moneda de presentación :</b>	MXN
<b>Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:</b>	MILES
<b>Consolidado:</b>	Si
<b>Número De Trimestre:</b>	4D
<b>Tipo de emisora:</b>	ICS
<b>Explicación del cambio en el nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación desde el final del periodo sobre el que se informa precedente:</b>	
<b>Descripción de la naturaleza de los estados financieros:</b>	

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

#### Información general, declaración de cumplimiento con las IFRS y supuesto de negocio en marcha

Los estados financieros consolidados del Grupo han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés). Asimismo, han sido preparados bajo la presunción de que el Grupo opera sobre una base de negocio en marcha, lo que supone que el Grupo podrá liquidar sus pasivos en las fechas de su vencimiento. Para confirmar la validez del uso del supuesto de negocio en marcha, el Grupo ha considerado los siguientes factores específicos:

- Como se muestra en la Nota 25.3, las necesidades de liquidez del Grupo se monitorean en diferentes rangos de tiempo, día a día y semana a semana, así como sobre la base de una proyección de 30 días. Las necesidades de liquidez a largo plazo, para periodos de observación de 180 y 360 días se identifican mensualmente. Los requerimientos de liquidez netos se comparan con las líneas de crédito disponibles para determinar el flujo libre o los posibles déficits. Este análisis muestra que se espera que los préstamos disponibles sean suficientes durante los períodos de monitoreo, que generalmente son 12 meses a partir de la fecha de autorización de los estados financieros.

- Ante los incumplimientos de pagos a los tenedores de los certificados bursátiles descritas en la Nota 11.2, el grupo se encuentra en negociaciones con tenedores de certificados bursátiles, a fin de salvaguardar los intereses de la empresa y de los accionistas.
- La Gerencia prepara un presupuesto anual y un plan estratégico a largo-plazo, incluyendo una evaluación de los requerimientos de flujo de efectivo, y continúa monitoreando el desempeño real contra el presupuesto y el plan a lo largo del período de presentación de información.

Con base en estos factores, la Gerencia tiene una expectativa razonable de que el Grupo tiene y tendrá los recursos adecuados para continuar con su existencia operativa en el futuro previsible.

Es importante señalar que el Grupo, durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, ha incurrido en pérdidas netas de \$268,631 y \$87,528, respectivamente, y una disminución en el capital contable de la participación controladora de \$268,669 y \$87,613 durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, respectivamente, así como también flujos de efectivo negativos que generan poco margen de pago para enfrentar necesidades a corto plazo durante 2023. Durante 2022, se tuvieron flujos de efectivo positivos.

Estos factores, entre otros, indican que la Entidad ha presentado situaciones complicadas para continuar en operación. La Administración de la Entidad continúa con sus esfuerzos en la aplicación de su plan estratégico, como obtener recursos adicionales de la venta activos no estratégicos para hacer frente a sus obligaciones. Los estados financieros consolidados adjuntos no incluyen aquellos ajustes relacionados con la valuación y clasificación de los activos y con la clasificación e importe de los pasivos, que podrían ser necesarios en caso de que la Entidad no pudiera continuar en operación.

---

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

---

SALLES, SAINZ – GRANT THORNTON, S.C.

---

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

---

C.P.C. Enrique Andrade Gutiérrez

---

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

---

Sin salvedad

---

---

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

---

29 de julio de 2024.

---

---

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

---

30 de mayo de 2024

---

---

### Seguimiento de análisis [bloque de texto]

---

La Compañía informa que, a esta fecha, no cuenta con servicio de analista independiente que dé cobertura a los valores de Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V.

---

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
<b>Estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
<b>Activos [sinopsis]</b>		
<b>Activos circulantes[sinopsis]</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	56,280,000	69,942,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	884,693,000	742,406,000
Impuestos por recuperar	0	0
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	0	0
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	8,356,000	4,648,000
Total activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	949,329,000	816,996,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
Total de activos circulantes	949,329,000	816,996,000
<b>Activos no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	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	0	0
Propiedades, planta y equipo	46,777,000	56,439,000
Propiedades de inversión	0	0
Activos por derechos de uso	22,903,000	37,877,000
Crédito mercantil	1,383,551,000	1,394,947,000
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	283,149,000	677,506,000
Activos por impuestos diferidos	383,535,000	264,157,000
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
Total de activos no circulantes	2,119,915,000	2,430,926,000
Total de activos	3,069,244,000	3,247,922,000
<b>Capital Contable y Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos Circulantes [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	233,387,000	206,323,000
Impuestos por pagar a corto plazo	270,398,000	245,394,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	1,314,856,000	1,347,346,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	15,500,000	15,500,000
Otros pasivos no financieros a corto plazo	84,664,000	114,150,000
<b>Provisiones circulantes [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	142,875,000	13,465,000
Total provisiones circulantes	142,875,000	13,465,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	2,061,680,000	1,942,178,000
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	2,061,680,000	1,942,178,000
<b>Pasivos a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	999,000
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Otros pasivos financieros a largo plazo	44,563,000	54,558,000
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	11,392,000	27,112,000
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
<b>Provisiones a largo plazo [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	36,249,000	34,268,000
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	36,249,000	34,268,000
Pasivo por impuestos diferidos	44,815,000	49,669,000
Total de pasivos a Largo plazo	137,019,000	166,606,000
Total pasivos	2,198,699,000	2,108,784,000
<b>Capital Contable [sinopsis]</b>		
Capital social	1,922,331,000	1,922,331,000
Prima en emisión de acciones	442,531,000	442,531,000
Acciones en tesorería	0	0
Utilidades acumuladas	(1,597,076,000)	(1,328,407,000)
Otros resultados integrales acumulados	102,394,000	102,356,000
Total de la participación controladora	870,180,000	1,138,811,000
Participación no controladora	365,000	327,000
Total de capital contable	870,545,000	1,139,138,000
Total de capital contable y pasivos	3,069,244,000	3,247,922,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
<b>Resultado de periodo [sinopsis]</b>				
<b>Utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>				
Ingresos	703,392,000	770,687,000	248,764,000	227,021,000
Costo de ventas	0	0	0	0
Utilidad bruta	703,392,000	770,687,000	248,764,000	227,021,000
Gastos de venta	0	0	0	0
Gastos de administración	546,614,000	629,826,000	164,076,000	196,351,000
Otros ingresos	0	0	0	0
Otros gastos	349,429,000	71,357,000	325,556,000	42,052,000
Utilidad (pérdida) de operación	(192,651,000)	69,504,000	(240,868,000)	(11,382,000)
Ingresos financieros	2,965,000	5,855,000	539,000	2,020,000
Gastos financieros	200,129,000	174,451,000	59,673,000	54,632,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	(389,815,000)	(99,092,000)	(300,002,000)	(63,994,000)
Impuestos a la utilidad	(121,184,000)	(11,564,000)	(127,322,000)	(22,661,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	(268,631,000)	(87,528,000)	(172,680,000)	(41,333,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	(268,631,000)	(87,528,000)	(172,680,000)	(41,333,000)
<b>Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	(268,669,000)	(87,613,000)	(172,718,000)	(41,418,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	38,000	85,000	38,000	85,000
Utilidad por acción [bloque de texto]	-1.0512	-0.3425	-0.6757	-0.1617
<b>Utilidad por acción [sinopsis]</b>				
<b>Utilidad por acción [partidas]</b>				
<b>Utilidad por acción básica [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	(1.0512)	(0.3425)	(0.6757)	(0.1617)
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	(1.0512)	(0.3425)	(0.6757)	(0.1617)
<b>Utilidad por acción diluida [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	(1.0512)	(0.3425)	(0.6757)	(0.1617)
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	(1.0512)	(0.3425)	(0.6757)	(0.1617)

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
<b>Estado del resultado integral [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) neta	(268,631,000)	(87,528,000)	(172,680,000)	(41,333,000)
<b>Otro resultado integral [sinopsis]</b>				
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) de inversiones en instrumentos de capital	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	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	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
<b>Efecto por conversión [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) de efecto por conversión, neta de impuestos	38,000	(41,000)	38,000	0
Reclasificación de efecto por conversión, neto de impuestos	0	0	0	0
Efecto por conversión, neto de impuestos	38,000	(41,000)	38,000	0
<b>Activos financieros disponibles para la venta [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Coberturas de flujos de efectivo [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0	0	0
Importes eliminados del capital incluidos en el valor contable de activos (pasivos) no financieros que se hayan adquirido o incurrido mediante una transacción prevista de cobertura altamente probable, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de flujos de efectivo, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor temporal de las opciones [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de 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
<b>Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de contratos a futuro, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
Cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Activos financieros a valor razonable a través del ORI [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) en activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Ajustes por reclasificación de activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Monto del capital eliminado o ajustado contra el valor razonable de activos financieros reclasificados a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
ORI, neto de impuestos, de activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, neto de impuestos	38,000	(41,000)	38,000	0
Total otro resultado integral	38,000	(41,000)	38,000	0
Resultado integral total	(268,593,000)	(87,569,000)	(172,642,000)	(41,333,000)
<b>Resultado integral atribuible a [sinopsis]</b>				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	(268,631,000)	(87,654,000)	(172,680,000)	(41,418,000)
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	38,000	85,000	38,000	85,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31
<b>Estado de flujos de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]</b>		
Utilidad (pérdida) neta	(268,631,000)	(87,528,000)
<b>Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>		
+ Operaciones discontinuas	0	0
+ Impuestos a la utilidad	(121,184,000)	(11,564,000)
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	193,629,000	160,764,000
+ Gastos de depreciación y amortización	72,539,000	83,322,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	1,981,000	1,524,000
+ (-) 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	343,114,000	34,085,000
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	0	0
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	0	0
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	46,458,000	(38,950,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(192,453,000)	25,085,000
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	0	0
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	18,536,000	48,902,000
+ Otras partidas distintas al efectivo	0	0
+ Otros ajustes para los que los efectos sobre el efectivo son flujos de efectivo de inversión o financiamiento	0	0
+ Ajuste lineal de ingresos por arrendamientos	0	0
+ Amortización de comisiones por arrendamiento	0	0
+ Ajuste por valor de las propiedades	0	0
+ (-) Otros ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	0	0
+ (-) Total ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	362,620,000	303,168,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	93,989,000	215,640,000
- 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	93,989,000	215,640,000
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión [sinopsis]</b>		
+ Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	0	0
- Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	0	0
+ Otros cobros por la venta de capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
- Otros pagos para adquirir capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
+ Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
- Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	0	0
+ Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	0	0
- Compras de propiedades, planta y equipo	150,000	2,225,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	0	1,477,000
+ Recursos por ventas de otros activos a largo plazo	0	0
- Compras de otros activos a largo plazo	0	0

Concepto	Acumulado Año Actual	Acumulado Año Anterior
	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	0	0
+ Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	16,273,000
- Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	2,965,000	5,855,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	2,815,000	18,426,000
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]</b>		
+ Importes procedentes por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
- Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de acciones	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	0	0
- Reembolsos de préstamos	56,546,000	39,005,000
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	748,000	15,661,000
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	0	0
- Intereses pagados	53,122,000	163,838,000
+ (-) Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento	(110,416,000)	(218,504,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(13,612,000)	15,562,000
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo [sinopsis]</b>		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(50,000)	(41,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	(13,662,000)	15,521,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	69,942,000	54,421,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	56,280,000	69,942,000

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

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>									
Capital contable al comienzo del periodo	1,922,331,000	442,531,000	0	(1,328,407,000)	0	0	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	(268,669,000)	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	(268,669,000)	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	(268,669,000)	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	1,922,331,000	442,531,000	0	(1,597,076,000)	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]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>									
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
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
Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	102,356,000	102,356,000	1,138,811,000	327,000	1,139,138,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	(268,669,000)	38,000	(268,631,000)
Otro resultado integral	0	0	0	38,000	38,000	38,000	0	38,000
Resultado integral total	0	0	0	38,000	38,000	(268,631,000)	38,000	(268,593,000)
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	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	38,000	38,000	(268,631,000)	38,000	(268,593,000)
Capital contable al final del periodo	0	0	0	102,394,000	102,394,000	870,180,000	365,000	870,545,000

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

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>									
Capital contable al comienzo del periodo	1,922,331,000	442,531,000	0	(1,240,794,000)	0	0	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	(87,613,000)	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	(87,613,000)	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	(87,613,000)	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	1,922,331,000	442,531,000	0	(1,328,407,000)	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]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>									
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
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
Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
<b>Estado de cambios en el capital contable [partidas]</b>								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	102,397,000	102,397,000	1,226,465,000	242,000	1,226,707,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	(87,613,000)	85,000	(87,528,000)
Otro resultado integral	0	0	0	(41,000)	(41,000)	(41,000)	0	(41,000)
Resultado integral total	0	0	0	(41,000)	(41,000)	(87,654,000)	85,000	(87,569,000)
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	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	(41,000)	(41,000)	(87,654,000)	85,000	(87,569,000)
Capital contable al final del periodo	0	0	0	102,356,000	102,356,000	1,138,811,000	327,000	1,139,138,000

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
<b>Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
Capital social nominal	1,922,331,000	1,922,331,000
Capital social por actualización	0	0
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	7	7
Numero de empleados	362	313
Numero de obreros	0	0
Numero de acciones en circulación	255,554,000	255,554,000
Numero de acciones recompradas	0	0
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

**[700002] Datos informativos del estado de resultados**

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
<b>Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]</b>				
Depreciación y amortización operativa	72,539,000	83,322,000	16,875,000	23,088,000

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

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
<b>Datos informativos - Estado de resultados 12 meses [sinopsis]</b>		
Ingresos	703,392,000	770,687,000
Utilidad (pérdida) de operación	(192,651,000)	69,504,000
Utilidad (pérdida) neta	(268,631,000)	(87,528,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	(268,669,000)	(87,613,000)
Depreciación y amortización operativa	72,539,000	83,322,000

[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]										
					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]
<b>Bancarios [sinopsis]</b>															
<b>Comercio exterior (bancarios)</b>															
BANCO DEL BAJIO (1)	NO	2019-04-22	2024-08-22	TIIE + 4		3,515,000	3,515,000	3,515,000	3,515,000	2,635,000					
BANCO DEL BAJIO (2)	NO	2018-10-10	2028-10-10	TIIE + 5		1,538,000	1,538,000	1,538,000	1,538,000	1,925,000					
BANCO DEL BAJIO (3)	NO	2018-07-23	2028-07-23	TIIE + 5		6,427,000	6,427,000	6,427,000	6,427,000	2,142,000					
BANCO DEL BAJIO (4)	NO	2017-11-27	2027-10-27	TIIE + 5		838,000	838,000	838,000	838,000	907,000					
<b>TOTAL</b>					0	12,318,000	12,318,000	12,318,000	12,318,000	7,609,000	0	0	0	0	0
<b>Con garantía (bancarios)</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Banca comercial</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros bancarios</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total bancarios</b>					0	12,318,000	12,318,000	12,318,000	12,318,000	7,609,000	0	0	0	0	0
<b>Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]</b>															
<b>Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)</b>															
CEBURES RCENTRO 16	NO	2016-12-16	2028-12-01	10.15		395,193,000									
CEBURES RCENTRO 17	NO	2017-05-02	2028-12-01	TIIE + 3.45		578,568,000									
CEBURES RCENTRO 17-2	NO	2017-05-02	2028-12-01	10.95		340,050,000									
GASTOS DE COLOCACION	NO	2017-04-30	2028-12-01			(11,273,000)									
<b>TOTAL</b>					0	1,302,538,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Colocaciones privadas (quirografarios)</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Colocaciones privadas (con garantía)</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas</b>															
<b>TOTAL</b>					0	1,302,538,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo [sinopsis]</b>															
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Proveedores [sinopsis]</b>															
<b>Proveedores</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total proveedores</b>															
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Institución [eje]	Institución Extranjera (Si/No)	Fecha de firma/contrato	Fecha de vencimiento	Tasa de interés y/o sobretasa	Denominación [eje]											
					Moneda nacional [miembro]						Moneda extranjera [miembro]					
					Intervalo de tiempo [eje]						Intervalo de tiempo [eje]					
					Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de créditos					0	1,314,856,000	12,318,000	12,318,000	12,318,000	7,609,000	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	1,314,856,000	12,318,000	12,318,000	12,318,000	7,609,000	0	0	0	0	0	0

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

	Monedas [eje]				Total de pesos [miembro]
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	
<b>Posición en moneda extranjera [sinopsis]</b>					
<b>Activo monetario [sinopsis]</b>					
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
<b>Pasivo monetario [sinopsis]</b>					
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

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

	Tipo de ingresos [eje]			Ingresos totales [miembro]
	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	
<b>VENTA DE TIEMPO</b>				
VENTA DE TIEMPO	703,392,000	0	0	703,392,000
TOTAL	703,392,000	0	0	703,392,000

## **[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]**

---

GRUPO RADIO CENTRO, S.A.B. DE C.V., INFORMA Y DIVULGA COMO COMPLEMENTO DE SU REPORTE FINANCIERO DEL CUARTO TRIMESTRE TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 CON CIFRAS DICTAMINADAS, QUE NO MANEJA NI TIENE NINGUNA POSICIÓN EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS, RECONOCIDOS O NO, COMO ACTIVOS O PASIVOS EN EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA; POR TAL MOTIVO, NO SE PRESENTA NINGÚN CUADRO RESÚMEN DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS.

---

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
<b>Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo [sinopsis]</b>		
Efectivo en caja	872,000	0
Saldos en bancos	37,008,000	12,873,000
Total efectivo	37,880,000	12,873,000
<b>Equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	18,400,000	57,069,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	18,400,000	57,069,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	56,280,000	69,942,000
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]</b>		
Clientes	314,834,000	361,292,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	539,074,000	363,982,000
<b>Anticipos circulantes [sinopsis]</b>		
Anticipos circulantes a proveedores	0	0
Gastos anticipados circulantes	0	0
Total anticipos circulantes	0	0
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Otras cuentas por cobrar circulantes	30,785,000	17,132,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	884,693,000	742,406,000
<b>Clases de inventarios circulantes [sinopsis]</b>		
<b>Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]</b>		
Materias primas	0	0
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	0	0
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	0	0
<b>Activos mantenidos para la venta [sinopsis]</b>		
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	0	0
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios	0	0
Total de activos mantenidos para la venta	0	0
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes debidas por partes relacionadas	0	0
Anticipos de pagos no circulantes	0	0
Anticipos de arrendamientos no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar no circulante	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Cuentas por cobrar no circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Rentas por facturar	0	0
Otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
<b>Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]</b>		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	0	0
Inversiones en asociadas	0	0
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
<b>Propiedades, planta y equipo [sinopsis]</b>		
<b>Terrenos y construcciones [sinopsis]</b>		
Terrenos	4,002,000	4,002,000
Edificios	12,367,000	13,697,000
Total terrenos y edificios	16,369,000	17,699,000
Maquinaria	0	0
<b>Vehículos [sinopsis]</b>		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	1,805,000	4,006,000
Total vehículos	1,805,000	4,006,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	5,180,000	5,256,000
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	23,423,000	29,478,000
Total de propiedades, planta y equipo	46,777,000	56,439,000
<b>Propiedades de inversión [sinopsis]</b>		
Propiedades de inversión	0	0
Propiedades de inversión en construcción o desarrollo	0	0
Anticipos para la adquisición de propiedades de inversión	0	0
Total de Propiedades de inversión	0	0
<b>Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]</b>		
<b>Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]</b>		
Marcas comerciales	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	3,424,000	5,511,000
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de explotación	254,091,000	636,697,000
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	25,634,000	35,298,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	283,149,000	677,506,000
Crédito mercantil	1,383,551,000	1,394,947,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	1,666,700,000	2,072,453,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]</b>		
Proveedores circulantes	0	0
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	8,722,000	8,681,000
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]</b>		

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como circulantes	220,249,000	192,741,000
Beneficios a los empleados a corto plazo acumulados (o devengados)	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes	220,249,000	192,741,000
Cuentas por pagar circulantes de la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	2,282,000	2,767,000
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	0	0
Retenciones por pagar circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar circulantes	2,134,000	2,134,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	233,387,000	206,323,000
<b>Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a corto plazo	12,318,000	26,028,000
Créditos Bursátiles a corto plazo	1,302,538,000	1,321,318,000
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	1,314,856,000	1,347,346,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes con partes relacionadas	0	0
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes [sinopsis]</b>		
Ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como no circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como no corrientes	0	999,000
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	999,000
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	999,000
<b>Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a largo plazo	44,563,000	54,558,000
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	0	0
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	44,563,000	54,558,000
<b>Otras provisiones [sinopsis]</b>		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	142,875,000	13,465,000
Total de otras provisiones	142,875,000	13,465,000
<b>Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]</b>		
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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2023-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2022-12-31
Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital relativos a activos no circulantes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por inversiones en instrumentos de capital	0	0
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Reserva para catástrofes	0	0
Reserva para estabilización	0	0
Reserva de componentes de participación discrecional	0	0
Reserva de componentes de capital de instrumentos convertibles	0	0
Reservas para reembolsos de capital	0	0
Reserva de fusiones	0	0
Reserva legal	0	0
Otros resultados integrales	102,394,000	102,356,000
Total otros resultados integrales acumulados	102,394,000	102,356,000
<b>Activos (pasivos) netos [sinopsis]</b>		
Activos	3,069,244,000	3,247,922,000
Pasivos	2,198,699,000	2,108,784,000
Activos (pasivos) netos	870,545,000	1,139,138,000
<b>Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]</b>		
Activos circulantes	949,329,000	816,996,000
Pasivos circulantes	2,061,680,000	1,942,178,000
Activos (pasivos) circulantes netos	(1,112,351,000)	(1,125,182,000)

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2023-01-01 - 2023-12-31	Acumulado Año Anterior 2022-01-01 - 2022-12-31	Trimestre Año Actual 2023-10-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Anterior 2022-10-01 - 2022-12-31
<b>Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]</b>				
<b>Ingresos [sinopsis]</b>				
Servicios	703,392,000	770,687,000	248,764,000	227,021,000
Venta de bienes	0	0	0	0
Intereses	0	0	0	0
Regalías	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0
Arrendamiento	0	0	0	0
Construcción	0	0	0	0
Otros ingresos	0	0	0	0
Total de ingresos	703,392,000	770,687,000	248,764,000	227,021,000
<b>Ingresos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses ganados	2,965,000	5,855,000	539,000	2,020,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	0	0	0	0
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros ingresos financieros	0	0	0	0
Total de ingresos financieros	2,965,000	5,855,000	539,000	2,020,000
<b>Gastos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses devengados a cargo	193,236,000	161,824,000	57,712,000	46,694,000
Pérdida por fluctuación cambiaria	3,535,000	7,832,000	1,392,000	6,869,000
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	3,358,000	4,795,000	569,000	1,069,000
Total de gastos financieros	200,129,000	174,451,000	59,673,000	54,632,000
<b>Impuestos a la utilidad [sinopsis]</b>				
Impuesto causado	3,048,000	44,084,000	(6,106,000)	28,618,000
Impuesto diferido	(124,232,000)	(55,648,000)	(121,216,000)	(51,279,000)
Total de Impuestos a la utilidad	(121,184,000)	(11,564,000)	(127,322,000)	(22,661,000)

## [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]

---

#### Información general, declaración de cumplimiento con las IFRS y supuesto de negocio en marcha

Los estados financieros consolidados del Grupo han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés). Asimismo, han sido preparados bajo la presunción de que el Grupo opera sobre una base de negocio en marcha, lo que supone que el Grupo podrá liquidar sus pasivos en las fechas de su vencimiento. Para confirmar la validez del uso del supuesto de negocio en marcha, el Grupo ha considerado los siguientes factores específicos:

- Como se muestra en la Nota 25.3, las necesidades de liquidez del Grupo se monitorean en diferentes rangos de tiempo, día a día y semana a semana, así como sobre la base de una proyección de 30 días. Las necesidades de liquidez a largo plazo, para periodos de observación de 180 y 360 días se identifican mensualmente. Los requerimientos de liquidez netos se comparan con las líneas de crédito disponibles para determinar el flujo libre o los posibles déficits. Este análisis muestra que se espera que los préstamos disponibles sean suficientes durante los periodos de monitoreo, que generalmente son 12 meses a partir de la fecha de autorización de los estados financieros
- Ante los incumplimientos de pagos a los tenedores de los certificados bursátiles descritas en la Nota 11.2, el grupo se encuentra en negociaciones con tenedores de certificados bursátiles, a fin de salvaguardar los intereses de la empresa y de los accionistas.
- La Gerencia prepara un presupuesto anual y un plan estratégico a largo-plazo, incluyendo una evaluación de los requerimientos de flujo de efectivo, y continúa monitoreando el desempeño real contra el presupuesto y el plan a lo largo del período de presentación de información.

Con base en estos factores, la Gerencia tiene una expectativa razonable de que el Grupo tiene y tendrá los recursos adecuados para continuar con su existencia operativa en el futuro previsible.

Es importante señalar que el Grupo, durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, ha incurrido en pérdidas netas de \$268,631 y \$87,528, respectivamente, y una disminución en el capital contable de la participación controladora de \$268,669 y \$87,613 durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, respectivamente, así como también flujos de efectivo negativos que generan poco margen de pago para enfrentar necesidades a corto plazo durante 2023. Durante 2022, se tuvieron flujos de efectivo positivos.

Estos factores, entre otros, indican que la Entidad ha presentado situaciones complicadas para continuar en operación. La Administración de la Entidad continúa con sus esfuerzos en la aplicación de su plan estratégico, como obtener recursos adicionales de la venta activos no estratégicos para hacer frente a sus obligaciones. Los estados financieros consolidados adjuntos no incluyen aquellos ajustes relacionados con la valuación y clasificación de los activos y con la clasificación e importe de los pasivos, que podrían ser necesarios en caso de que la Entidad no pudiera continuar en operación.

---

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

---

#### Juicio significativo de la Gerencia al aplicar políticas contables e incertidumbre en estimaciones

Al preparar los estados financieros la Gerencia realiza diversos juicios, estimaciones y supuestos sobre el reconocimiento y medición de activos, pasivos, ingresos y gastos. 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.

### ***Juicios significativos de la Gerencia***

A continuación, se describen los juicios significativos de la Gerencia en la aplicación de las políticas contables del Grupo que tienen un efecto importante en los estados financieros.

#### ***Impuestos corrientes y diferidos***

El Grupo aplica su juicio al determinar la utilización y el valor de ciertos ingresos y deducciones fiscales con objeto de incluirlos en el cálculo de sus impuestos sobre la renta corrientes como se menciona en la Nota 18. Bajo IFRS, el Grupo está obligado a reconocer los efectos de impuestos a la utilidad derivados de diferencias temporales entre los activos y pasivos del Grupo para propósitos de cuentas financieras y reportes de impuestos.

El beneficio por la amortización de pérdidas fiscales se reconoce en los estados financieros consolidados solo si es probable que los beneficios futuros fluirán al Grupo. Dichas estimaciones están basadas en el conocimiento del negocio por parte de la Administración, así como también a través de la elaboración de proyecciones de utilidades futuras incluyendo estrategias de impuestos implementadas por el Grupo.

#### ***Fuentes clave de Incertidumbre en las estimaciones***

La información sobre juicios significativos, estimados y supuestos que tiene el efecto más significativo sobre el reconocimiento y medición de activos, pasivos, ingreso y gastos se proporciona a continuación, los resultados reales pueden ser substancialmente diferentes:

#### ***Tasa de descuento utilizada para determinar el valor en libros de la obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo***

La obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo se descuenta a una tasa establecida en las tasas de mercado de bonos gubernamentales de alta calidad al final del periodo que se informa. Se requiere utilizar el juicio profesional al establecer los criterios para los bonos que se deben de incluir sobre la población de la que se deriva la curva de rendimiento. Los criterios más importantes que consideran para la selección de los bonos incluyen el tamaño de la emisión de los bonos gubernamentales, su calificación y la identificación de los bonos atípicos que se excluyen.

#### ***Tasa de descuento utilizada para determinar el valor presente de los pagos de arrendamiento***

Los pagos por arrendamiento en los que participa el Grupo como arrendador se descuentan a una tasa que se compone de los siguientes elementos 1) una tasa base que considera la moneda en la que está denominada el contrato y el tiempo promedio del mismo; 2) una asignación del riesgo de la Entidad y el proyecto y; 3) una consideración que reflejaría dejar el bien arrendado en garantía.

#### ***Evaluación de deterioro de activos no financieros y crédito mercantil***

El Grupo tiene la obligación de evaluar el deterioro de sus activos de larga duración, incluyendo crédito mercantil y otros activos intangibles, al menos anualmente. Para calcular la pérdida por deterioro de los activos de larga duración en uso, es necesario determinar el valor de recuperación de los activos. El valor de recuperación es definido como el mayor entre el precio neto de venta de un activo (o unidad generadora de efectivo) y el valor en uso del activo (o unidad generadora de efectivo).

La determinación de los supuestos subyacentes relacionados con la recuperación de los activos de larga duración, incluyendo el crédito mercantil y otros activos intangibles, es subjetivo y requiere juicio profesional. Cualquier cambio en los supuestos clave acerca del negocio y planes del Grupo, o cambios en las condiciones del mercado, pueden resultar en una pérdida por deterioro.

La determinación de la existencia de una pérdida por deterioro en el crédito mercantil requiere una estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales ha sido asignado el crédito mercantil. El cálculo del valor en uso requiere que la Administración estime el valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados de la unidad generadora de efectivo, determinado mediante una tasa de descuento adecuada.

#### ***Vidas útiles y valores residuales de activos depreciables***

La Gerencia revisa su estimación de las vidas útiles y valores residuales de los activos depreciables en cada fecha de reporte, con base en el uso esperado de cada activo.

#### ***Beneficio a los empleados***

Los costos relacionados con los beneficios a los que tienen derecho los empleados como resultado de la prima de antigüedad, plan

de pensiones u otros beneficios requeridos por la ley u otorgados voluntariamente por el Grupo, son reconocidos en los resultados en el momento en que se reciben los servicios prestados por los empleados, basados en el valor presente de los beneficios determinados utilizando cálculos actuariales.

#### *Mediciones de valor razonable*

La Gerencia utiliza técnicas de valuación para medir el valor razonable de los instrumentos financieros (en los que no hay cotizaciones de un mercado activo disponibles) y activos no financieros. Esto genera que la Gerencia considere estimados y supuestos basados en información de mercado y utiliza datos observables que podrían utilizar los participantes del mercado al asignar el precio al instrumento, sin embargo, estos no siempre se encuentran disponibles. Estos estimados de valor razonable de instrumentos financieros pueden variar de los precios reales que se pueden alcanzar en operaciones a valor de mercado a la fecha de reporte (ver Nota 26).

---

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

---

Los honorarios relativos a las auditorías de los estados financieros por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, ascendieron a Ps. 4,180,680.00 y Ps. 3,871,000.00, respectivamente antes de IVA. Asimismo, no se prestaron otros servicios diferentes a los de auditoría antes mencionados.

---

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

---

Los estados financieros consolidados por el año terminado el 31 de diciembre de 2023 (incluyendo comparativos) fueron autorizados para su emisión el 31 de mayo de 2024, por el Lic. Jacinto Marina Cortés, Director General de la Entidad y por el C.P. Arturo Yáñez Flores, Director de Finanzas de la Entidad., consecuentemente estos no reflejan los hechos ocurridos después de esa fecha, y están sujetos a la aprobación de la Asamblea Ordinaria de Accionistas de la Entidad, quien puede decidir su modificación de acuerdo con lo dispuesto en la Ley del Mercado de Valores.

---

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

---

#### Base para la consolidación

Los estados financieros del Grupo consolidan los de la compañía controladora y todas sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023. Todas las subsidiarias tienen fecha de reporte del 31 de diciembre.

Todas las operaciones y saldos entre las compañías del Grupo se eliminan en la consolidación, incluyendo ganancias y pérdidas no realizadas. En los casos en los que existen pérdidas no realizadas en la venta de activos entre el grupo, se realiza una reversión en la consolidación, de manera que el activo involucrado también se verifica para efecto de deterioro desde una perspectiva de grupo.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros 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 expuesto, o tiene los derechos, a los 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

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.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

La Entidad reevalúa si tiene o no 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.

Las utilidades o pérdidas y otras partidas del resultado integral de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se reconocen a partir de la fecha de vigencia de la adquisición o hasta la fecha de vigencia de la disposición, según aplique.

El Grupo segrega la utilidad o pérdida integral total de las subsidiarias entre los propietarios de la controladora y las participaciones no controladoras con base en su participación respectiva.

---

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

---

### Bases de preparación

Los estados financieros del Grupo, han sido preparados sobre la base de devengado y bajo la premisa de costo histórico. Las partidas monetarias están expresadas en unidades monetarias (UM) y se redondean a la cantidad más cercana a miles, excepto utilidades por acción.

---

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

---

### Préstamos

Los préstamos bancarios se muestran como sigue:

	2023	2022
En 2018, se celebraron dos contratos con Banco del Bajío, S.A. Institución de Banca Múltiple, uno por \$74,437 con vencimiento a 10 años y otro por \$88,834 con vencimiento a 5 años. Ambos contratos generan intereses a la tasa TIIE más 5	\$ 56,881	\$ 80,586

puntos porcentuales. En 2019, se celebraron 4 contratos más, un por \$37,659 con vencimiento a 10 años, un segundo por \$25,528 con vencimiento a 5 años, un tercer contrato por \$37,659 con vencimiento a 10 años y otro por \$1,281 con vencimiento a 9 años. Todos estos contratos generan interés a la tasa TIIE más 5 puntos porcentuales.

Porción circulante de los préstamos bancarios	(12,318)	(26,028)
Porción a largo plazo	\$ 44,563	\$ 54,558

Los vencimientos de la porción a largo plazo de este pasivo al 31 de diciembre de 2023 son:

2024	\$ 12,318	\$ 26,028
2025-2028	32,245	28,530
	\$ 44,563	\$ 54,558

Los préstamos incluyen los siguientes pasivos financieros:

	Circulante		No circulante	
	2023	2022	2023	2022
<b>Costo amortizado:</b>				
Préstamos en MXN	\$ 12,318	\$ 26,028	\$ 44,563	\$ 54,558
Otros préstamos bancarios	-	-	-	-
	\$ 12,318	\$ 26,028	\$ 44,563	\$ 54,558

El valor en libros de los préstamos se considera similar a su valor razonable.

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

### Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo se integra como sigue:

	2023	2022
Efectivo en caja y bancos		
<i>Efectivo</i>	\$ 884	\$ 12,873
Equivalentes de efectivo	55,396	57,069
	\$ 56,280	\$ 69,942

Los equivalentes de efectivo consisten principalmente en depósitos de tasa fija con vencimiento no mayor a 90 días.

---

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

---

### Pasivos contingentes

#### *Contingencia con Infored*

Antecedentes - A través de una serie de operaciones efectuadas en 1995 y 1996, el Grupo adquirió cinco estaciones propiedad de Radiodifusión RED, S.A., así como los derechos exclusivos de transmisión por radio de Monitor, un programa noticioso y de entrevistas. El 23 de diciembre de 1998, la Entidad celebró un Contrato con Infored y el señor Gutiérrez Vivó, el principal conductor de Monitor, según el cual ellos proveerían al Grupo con producciones de noticieros originales y eventos especiales hasta 2015 (el “Contrato Infored”). El Contrato Infored establecía que el señor Gutiérrez Vivó continuaría como el conductor de Monitor hasta por lo menos finales de 2003.

Proceso de Arbitraje - En mayo de 2002, Gutiérrez Vivó e Infored iniciaron un proceso de arbitraje conforme al cual ellos buscaban la rescisión del Contrato Infored y daños y perjuicios. La Cámara Internacional de Comercio (o la “CIC”) notificó al Grupo el 1 de marzo de 2004 que, por mayoría de votos de dos de tres árbitros, el panel de la CIC decidió que el Grupo se encontraba en incumplimiento del contrato con Infored y el señor Gutiérrez Vivó.

Como consecuencia, el contrato fue rescindido y a Infored y al señor Gutiérrez Vivó en conjunto se les otorgó una indemnización por concepto de daños y perjuicios por la cantidad total de 21.1 millones de dólares los cuales representan la cantidad que el Grupo estaría obligada a pagar conforme al contrato, después de tomar en cuenta los pagos que otorgó anticipadamente.

Este laudo arbitral derivó en una serie de instancias y procedimientos jurisdiccionales, que a esta fecha se consideran finiquitados como al final de este capítulo se describe con una resolución favorable al Grupo.

Incidente de Reconocimiento y Ejecución del Laudo Arbitral - En 2004 el Sr. Gutiérrez Vivo e Infored promovieron este incidente a efecto de obtener la ejecución del laudo arbitral a cargo del Grupo.

Incidente de Compensación - En razón del resultado en el Juicio Civil por Daños y Perjuicios referido más adelante, y en relación con el Incidente de Reconocimiento y Ejecución del Laudo Arbitral, el Grupo promovió un incidente de compensación ante el propio Juez 31° de lo Civil del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal. El Juez de lo Civil decretó la compensación, de la que se derivó que la suma decretada a favor del Grupo por \$757,829 es una suma superior a la que fue condenada el Grupo en el laudo del arbitraje combatido y que por lo tanto al proceder el Incidente de Compensación, Infored y José Gutiérrez Vivó, adeudarán al Grupo la cantidad que resulte de restar a la suma antes indicada, el monto que resulte del laudo condenatorio y derivado del arbitraje llevado a cabo contra el Grupo. Esto resulta muy favorable al Grupo, la que con esta resolución no tendrá la contingencia a que se refiere este capítulo.

Juicio Civil por Daños y Perjuicios - Además, en el 2008, el Sr. Gutiérrez Vivó e Infored iniciaron un juicio adicional ante el Juez 43° de los Civil del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal, en contra del Grupo y de miembros de la familia Aguirre Gómez, por violaciones a la legislación laboral en relación con el Contrato de Infored, reclamando daños consecuenciales por un monto aproximado de \$9,460, de conformidad con el presunto incumplimiento del Grupo de pagar el Laudo Arbitral. En este juicio el Grupo y los codemandados han obtenido resoluciones favorables en las tres instancias, sin que los demandantes tengan algún otro recurso que ejercer.

Incidente de Costas dentro del Juicio Civil por Daños y Perjuicios - Por lo anterior, el Grupo y los codemandados iniciaron un incidente de pago de gastos y costas en favor del Grupo. En primera instancia el Juez condenó a la parte actora al pago de costas por la suma \$757,000, después de diversos recursos de revisión y juicios de amparo se ha obtenido la sentencia favorable al Grupo que ha quedado descrita en párrafos anteriores.

El 10 de abril de 2019, el Titular del juzgado Sexagésimo Noveno de lo Civil del Tribunal Superior de Justicia de la Ciudad de México, dictó sentencia definitiva en la que absolvió al Grupo de las prestaciones reclamadas por Infored, S. A. de C. V., y por el señor José Elías Gutiérrez Vivó.

#### *Contingencias laborales*

El Grupo está involucrado en una serie de demandas laborales iniciadas por antiguos empleados. El Grupo no ha registrado una provisión para estas reclamaciones, ya que la Administración considera que los casos serán resueltos a su favor, tomando como base la opinión de sus abogados.

#### *Contingencias por créditos fiscales*

La Entidad y dos de sus subsidiarias, GRC Comunicaciones y GRC LA, están involucradas en una serie de juicios de nulidad y amparo en contra de créditos fiscales determinados por la Administración Fiscal, relacionados con el impuesto a la radio de los ejercicios 2009, 2010, 2011, 2012, la desconsolidación fiscal 2013 del Grupo, incluyendo la inclusión de pérdidas fiscales generadas por GRC LA durante 2009, las cuales fueron consideradas en la consolidación fiscal del Grupo en dicho ejercicio. La mayoría de estos créditos fiscales se encuentran garantizados a través de distintos medios legales.

Al 31 de diciembre de 2023, la Entidad sigue en proceso con seis juicios de nulidad y amparo en contra por un total de créditos fiscales de \$1,633 millones, de los cuales se tienen garantizados \$1,186 millones con fianzas y marcas de la Entidad (dos fianzas de \$472 millones y catorce marcas comerciales con un valor comercial de \$714 millones). La Administración, considerando la opinión de sus asesores fiscales, ha determinado que no es necesario la creación de alguna provisión sobre estos créditos fiscales.

#### *Incertidumbre de posiciones fiscales “Incidente por contratación de servicios especializados”*

A partir del 01 de septiembre de 2021, la Ley Federal de Trabajo sufrió modificaciones en el sentido de prohibir la subcontratación de personal. No obstante, el artículo 13 de dicho ordenamiento permite la subcontratación de servicios especializados que no formen parte del objeto social ni de la actividad económica preponderante de la beneficiaria de estos, siempre que el contratista esté registrado en el padrón público a que se refiere el artículo 15 de dicha Ley.

En análisis a la información de la contratación de servicios especializados por parte de Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V., se identificó que hasta diciembre de 2021 no todas las entidades que proporcionan servicios especializados en el mismo grupo empresarial se encontraban debidamente registradas en el Padrón Público de Contratistas de Servicios Especializados, situación que quedó completada en abril de 2022.

Por consiguiente, siendo que se incumplieron temporalmente requisitos fiscales en materia de impuesto sobre la renta para su deducibilidad, así como en materia de impuesto al valor agregado por considerarse contratación de servicios prohibidos, es que se vislumbra una probable contingencia fiscal, que implica el que la sociedad no pueda darle efectos fiscales a los gastos registrados con motivo de servicios especializados contratados, por lo que pudiera existir una contingencia en esta materia para 2022 de \$39.8 millones para el ISR corriente y \$18.2 para el IVA no acreditable, de los cuales se registró una provisión para contingencias en esta materia del 84% .

#### *Incertidumbre de posiciones fiscales “Cesión de derechos de cobro”*

GRC Comunicaciones, S.A. de C.V. realizó en 2021 una cesión de derechos de cobro provenientes de una cuenta corriente entre partes relacionadas por \$2,500 millones, de los cuales debió transmitir intereses devengados por \$306 millones. Dichos intereses son actos gravados para IVA por la cantidad de \$49 millones. En este sentido, la cesión de dichos derechos de cobro, así como la compensación de adeudos con motivo de la capitalización de la deuda, pudieran conllevar a la extinción de la obligación por la cantidad de \$2,500 millones, lo cual implicaría el pago de \$49 millones de IVA por parte de GRC Comunicaciones. No obstante, la sociedad no ha considerado trasladado el IVA que deriva de dichos intereses, ya que considera que no ha existido extinción de obligaciones aún; conservadoramente, la Gerencia registró una provisión para contingencias por los recargos y actualizaciones de \$7 millones por el no pago del IVA generado en la mencionada operación.

#### *Otras implicaciones*

Cabe precisar que los incidentes antes mencionados pueden tener una repercusión de incremento en la utilidad fiscal del ejercicio, y por consiguiente, tener que hacer modificaciones en la determinación de los intereses netos no deducibles para el ejercicio 2021 a que hace referencia la fracción XXXII del artículo 28 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta vigente, así como modificar la determinación del valor del ajuste anual por inflación acumulable de cada sociedad.

---

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

---

### Análisis de riesgo de crédito

El riesgo de crédito se relaciona con el hecho de que una contraparte no cumpla con alguna obligación con el Grupo. El Grupo está expuesto al riesgo de crédito de activos financieros, incluido el efectivo y equivalentes de efectivo mantenidos en bancos, cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar.

#### *Análisis del riesgo de crédito*

El riesgo de crédito se gestiona de forma grupal con base en las políticas y procedimientos de administración de riesgos de crédito del Grupo.

El riesgo de crédito con respecto a los saldos en efectivo mantenidos en bancos y depósitos a la vista se gestiona a través de la diversificación de los depósitos bancarios que sólo se realizan con instituciones financieras altamente acreditadas.

El Grupo monitorea continuamente la calidad crediticia de los clientes con base en una boleta de calificación crediticia. Cuando están disponibles, se obtienen y utilizan calificaciones crediticias externas y/o informes sobre los clientes. La política del Grupo es tratar sólo con contrapartes que ameritan crédito. Los plazos de crédito oscilan entre 30 y 90 días. Los términos de crédito negociados con los clientes están sujetos a un proceso de aprobación interno que considera la boleta de calificación crediticia. El riesgo de crédito en curso se gestiona a través de la revisión periódica del análisis de antigüedad, junto con los límites de crédito por cliente.

Las cuentas por cobrar a clientes se integran por un gran número de clientes en diversas industrias y áreas geográficas.

#### *Garantías*

Las cuentas por cobrar a clientes se integran por un gran número de clientes en diversas industrias y áreas geográficas. El Grupo no mantiene ninguna garantía sobre sus cuentas por cobrar a clientes en cada fecha de reporte.

Adicionalmente, el Grupo no posee garantías relacionadas con otros activos financieros (ej. efectivo y equivalentes de efectivo mantenidos en bancos) en cada fecha de reporte.

#### *Cuentas por cobrar a clientes*

El Grupo aplica el modelo simplificado de la IFRS 9 para reconocimiento de pérdidas crediticias esperadas durante toda la vida para todas las cuentas por cobrar a clientes, ya que las mismas no tienen un componente de financiamiento significativo.

Al medir las pérdidas crediticias esperadas, las cuentas por cobrar a clientes se han evaluado sobre una base colectiva ya que poseen características compartidas de riesgo crediticio. Se han agrupado con base en los días vencidos y también de acuerdo con la ubicación geográfica de los clientes.

Las tasas de pérdida esperada se basan en las pérdidas crediticias históricas correspondientes durante 2023 y 2022, respectivamente. Las tasas históricas se ajustan para reflejar los factores macroeconómicos actuales y futuros que afectan la capacidad del cliente para liquidar el saldo pendiente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la exposición máxima al riesgo de crédito para los clientes comerciales es:

	2023	2022
GRC Comunicaciones, S.A. de C.V.	\$ 17,603	\$ 20,815
Grupo Radio Centro, S.A.B. de C. V.	50,576	113,1164
Radio Publicidad XHMéxico, S.A. de C.V.	188,563	193,841
Foráneos	49,720	65,277
No facturados	94,186	76,610
	<b>\$ 400,648</b>	<b>\$ 469,659</b>

Las cuentas por cobrar a clientes se cancelan (ej. se dan de baja en cuentas) cuando no hay una expectativa razonable de recuperación. La falta de pago dentro de los 120 días a partir de la fecha de la factura y la falta de un compromiso con el Grupo sobre acuerdos alternativos de pago, entre otros, se considera indicadores de que no hay una expectativa razonable de recuperación.

Con base en lo anterior y mediante el modelo Roll Rates utilizado por la Gerencia, la pérdida crediticia esperada para las cuentas por cobrar a clientes al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se determinó de la siguiente manera:

	Probabilidad de incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición	Provisión para deterioro del valor
<b>Al 31 de diciembre de 2023</b>				
Corriente (no vencido)	5.47%	65%	\$ 208,308	\$ 5,844
Vencidos entre 1 y 30 días	22.97%	65%	12,992	1,936
Vencidos entre 31 y 60 días	38.35%	65%	6,931	1,724
Vencidos entre 61 y 90 días	61.71%	65%	4,427	1,772
Vencidos entre 91 y 120 días	85.91%	65%	8,555	4,767
Vencidos más de 120 días	100%	65%	159,435	103,394
<b>Total</b>			<b>\$ 400,648</b>	<b>\$ 119,436</b>

	Probabilidad de incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición	Provisión para deterioro del valor
<b>Al 31 de diciembre de 2022</b>				
Corriente (no vencido)	5.12%	61%	\$ 278,649	\$ 9,687
Vencidos entre 1 y 30 días	21.65%	61%	27,511	3,654
Vencidos entre 31 y 60 días	33.99%	61%	8,645	1,961
Vencidos entre 61 y 90 días	56.65%	61%	5,597	2,048
Vencidos entre 91 y 120 días	85.06%	61%	5810	3,031
Vencidos más de 120 días	100%	61%	143,447	87,986
<b>Total</b>			<b>\$ 469,659</b>	<b>\$ 108,367</b>

El saldo final de la reserva para cuentas incobrables al 31 de diciembre de 2023 se concilia con el saldo inicial como sigue:

Reserva para cuentas incobrables inicial al 1 de enero de 2022	\$ 80,246
Pérdida reconocida durante el año	28,121
<b>Reserva para cuentas incobrables al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>108,367</b>
Pérdida reconocida durante el año	50,703
Reserva no utilizada y cancelada durante el año	-
<b>Reserva para cuentas incobrables al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>\$ 159,070</b>

## Información a revelar sobre impuestos diferidos [bloque de texto]

### Activos y pasivos por impuestos diferidos

Los impuestos diferidos derivados de diferencias temporales y pérdidas fiscales no utilizadas son como se muestra a continuación:

	1 de enero de 2023	Reconocidos en resultados	31 de diciembre de 2023
<b>Activos no circulantes</b>			
- Intangibles, propiedades y equipos	\$ (54,828)	\$ 5,119	\$ (49,709)
<b>Pasivo circulante</b>			
- Pensiones y otras obligaciones	4,898	(22)	4,876
- Intereses no deducibles	261	(243)	18
	<b>\$ (49,669)</b>	<b>\$ 4,854</b>	<b>\$ (44,815)</b>

	1 de enero de 2023	Reconocidos en resultados	31 de diciembre de 2023
<b>Activos circulantes</b>			
- Pagos anticipados	\$ (1,556)	\$ (23)	\$ (1,579)
<b>Activos no circulantes</b>			
- Intangibles, propiedades y equipos	24,941	(4,848)	20,093
<b>Pasivo circulante</b>			
- Provisiones	51,708	12,974	64,682
- Ingresos diferidos	58,648	(1,394)	57,254
- Pensiones y otras obligaciones	6,839	(842)	5,997
- Intereses no deducibles	112,123	(3,041)	109,082
Pérdidas fiscales por amortizar	11,454	116,552	128,006
	<b>\$ 264,157</b>	<b>\$ 119,378</b>	<b>\$ 383,535</b>

	1 de enero de 2022	Reconocidos en resultados	31 de diciembre de 2022
<b>Activos no circulantes</b>			
- Intangibles, propiedades y equipos	\$ (62,800)	\$ 7,972	\$ (54,828)
<b>Pasivo circulante</b>			
- Pensiones y otras obligaciones	4,897	1	4,898
- Intereses no deducibles	933	(672)	261
	<b>\$ (56,970)</b>	<b>\$ 7,301</b>	<b>\$ (49,669)</b>

	1 de enero de 2022	Reconocidos en resultados	31 de diciembre de 2022
<b>Activos circulantes</b>			
- Pagos anticipados	\$ (2,959)	\$ 1,403	\$ (1,556)
<b>Activos no circulantes</b>			
- Intangibles, propiedades y equipos	27,937	(2,996)	24,941
<b>Pasivo circulante</b>			
- Provisiones	34,590	17,118	51,708
- Ingresos diferidos	33,517	25,131	58,648
- Pensiones y otras obligaciones	5,746	1,093	6,839
- Intereses no deducibles	58,085	54,034	112,123
Pérdidas fiscales por amortizar	58,893	(47,439)	11,454
	<b>\$ 215,809</b>	<b>\$ 48,348</b>	<b>\$ 264,557</b>

El Grupo considera altamente probable que haya suficientes utilidades fiscales disponibles en el futuro con base en operaciones importantes que tienen consideradas durante 2024. El Grupo también ha considerado el nivel de sus ventas en relación con los saldos de pedidos de venta al 31 de diciembre de 2023 y los márgenes asociados que espera generar, lo anterior para soportar el reconocimiento de dichos activos por impuestos diferidos.

El Grupo no ha adoptado ninguna otra posición en materia de impuestos a las utilidades que no sea probable que sea aceptada por las autoridades fiscales.

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

### Depreciación y amortización

	2023	2022
Depreciación de propiedad y equipo	\$ 10,199	\$ 16,027
Amortización de intangibles	47,366	51,107
Depreciación de contrato de derecho de uso por arrendamiento	14,974	16,188
	<b>\$ 72,539</b>	<b>\$ 83,322</b>

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

### Pérdida por acción

#### *Pérdida por acción*

La Entidad no tiene ningún acuerdo que contenga acciones potencialmente dilutivas, por lo cual la utilidad por acción básica y diluida son por el mismo monto en cada uno de los años presentados, como se muestra en la siguiente tabla:

	2023	2022
Pérdida básica y diluida por acción	1.0512	\$ 0.3425

La pérdida del año y el número promedio ponderado de acciones ordinarias utilizado en el cálculo de la utilidad básica por acción son los siguientes:

	2023	2022
Pérdida del año atribuible a los propietarios de la controladora	268,669	\$ 87,613
Promedio ponderado de acciones utilizadas en pérdidas por acción (básica y diluida)	255,554,009	255,554,009

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

### Compensaciones a empleados

#### Planes de beneficios definidos

La Entidad tiene planes de pensiones de beneficios definidos que cubre a empleados que cumplen con ciertas características. Bajo dichos planes, los empleados tienen derecho a beneficios por concepto de retiro como sigue: Personal sindicalizado: 0.6667% de su salario mensual por cada año de servicio (limitado a 30 años) al momento en que cumplan la edad de retiro de 65 años.

Asimismo, la Entidad se encuentra obligada por ley a pagar a sus empleados beneficios por prima de antigüedad, la cual consiste en un pago único equivalente a 12 días de salario por cada año trabajado, calculado según el último salario, sin exceder del doble del salario mínimo legal establecido por la ley mexicana. El pasivo relativo y el costo anual de beneficios se calculan por actuario independiente conforme a las bases definidas en los planes, utilizando el método de crédito unitario proyectado.

Los planes normalmente exponen a la Entidad a riesgos actuariales como: riesgo de inversión, de tipo de interés, de longevidad y de salario.

Riesgo de tasa de interés	Una disminución en la tasa de interés de los bonos gubernamentales aumentará el pasivo del plan.
Riesgo de longevidad	El valor presente de las obligaciones por beneficios definidos se calcula en función de la mejor estimación de la mortalidad de los participantes del plan, tanto durante como después de su empleo. Un aumento de la esperanza de vida de los participantes del plan aumentará la obligación del plan.

Riesgo salarial	El valor presente de las obligaciones por beneficios definidos se calcula con base a los salarios futuros de los participantes del plan. Por lo tanto, un aumento en el salario de los participantes del plan aumentará la obligación del plan.
-----------------	---

No hay otros beneficios post-retiro que se proporcionen a estos empleados.

Las valuaciones actuariales más recientes de los activos del plan y del valor presente de la obligación por beneficios definidos fueron realizadas al 31 de diciembre de 2023 por un actuario independiente. El valor presente de la obligación por beneficios definidos y el costo laboral del servicio actual y el costo de servicios pasados fueron calculados utilizando el método de crédito unitario proyectado.

17.2 Los principales supuestos usados para los propósitos de las valuaciones actuariales fueron los siguientes:

	2023	2022
Tasas de descuento	9.40%	9.40%
Tasas esperadas de incremento salarial	7.00%	6.00%

17.3 Los importes reconocidos en los resultados de estos planes de beneficios definidos, son:

	2023	2022
Costo del servicio:		
Costo del servicio actual	\$ (1,551)	\$ 886
Servicio pasado	-	(614)
Reajuste	1,806	(707)
Gasto por interés, neto	968	1,259
Pérdidas del costo por beneficios definidos en resultados	6,009	824
Remediación del pasivo por beneficios definidos neto:		
Pérdidas actuariales que surgen de los cambios en supuestos demográficos	2,274	144
Partidas de los costos por beneficios definidos reconocidos en otros resultados integrales.	2,274	144
Neto	\$ 1,690	\$ 536

El costo del servicio actual del año se encuentra incluido en el gasto por beneficio a los empleados dentro de los costos por transmisión en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales. El gasto por interés neto del año ha sido incluido dentro del rubro de gasto por intereses en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales. Las ganancias actuariales son reconocidas en la otra utilidad integral del año.

El monto incluido en los estados consolidados de situación financiera derivado de la obligación de la Entidad respecto de sus planes definidos de beneficio se integra como sigue:

	2023	2022
Obligación por beneficios definidos	\$ 36,249	\$ 34,268
Pasivo neto generado por la obligación por beneficios definidos	36,249	34,268

Los movimientos en el valor presente de la obligación por beneficios definidos fueron como sigue:

	2023	2022
Saldo inicial por la obligación por beneficio definido	34,268	35,019
Costo de servicio actuarial	(1,551)	886
Costo financiero	968	1,259

Reajuste en el pasivo / (activo) neto	42	(151)
Costo por servicios pasados, recorte de personal y transferencia de obligaciones	-	(614)
Beneficios pagados directamente a los empleados	248	(2,275)
Pérdidas actuariales	2,274	144
Saldo final de la obligación por beneficios definidos	\$ 36,249	\$ 34,268

Las hipótesis actuariales significativas para la determinación de la obligación definida son la tasa de descuento y el incremento salarial esperado. Los análisis de sensibilidad presentados se determinaron con base en los cambios razonablemente posibles de los respectivos supuestos ocurridos al final del periodo que se informa, mientras todas las demás hipótesis se mantienen constantes.

El análisis de sensibilidad que se presentó anteriormente puede no ser representativo de la variación real de la obligación por beneficio definido, ya que es poco probable que el cambio en las hipótesis se produciría en forma aislada de uno a otra ya que algunos de los supuestos que se puede correlacionar.

Por otra parte, al presentar el análisis de sensibilidad anterior, el valor presente de las obligaciones por beneficios definidas se calcula utilizando el método de crédito unitario proyectado a finales del periodo del que se reporta, el cual es el mismo que el que se aplicó en el cálculo del pasivo por obligaciones definidas reconocidas en el estado consolidado de situación financiera.

No hubo cambios en los métodos e hipótesis utilizados en la preparación del análisis de sensibilidad de años anteriores. No se incluye el análisis en virtud de que no es material.

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

### Información por segmentos

El Grupo tiene dos segmentos operativos: estaciones de radio y estación de televisión. Al identificar sus segmentos operativos, la Gerencia por lo general sigue las líneas de servicio del Grupo, las cuales representan sus productos y servicios principales.

Cada uno de los segmentos operativos se gestiona por separado ya que cada línea de servicio requiere diferentes tecnologías y otros recursos, además de diferentes enfoques de mercadotecnia. Todas las transferencias entre segmentos se llevan a cabo a precios de mercado basados en los precios utilizados en operaciones con clientes en ventas individuales de productos o servicios idénticos.

Las políticas de medición del Grupo utilizadas para los reportes de segmentos conforme a la IFRS 8 son las mismas que las que se utilizan para los estados financieros.

Los activos corporativos que no se pueden atribuir directamente a las actividades de negocios de ningún segmento operativo no se asignan a un segmento. Lo anterior aplica principalmente a las oficinas corporativas del Grupo.

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

### Gastos de transmisión

	2023	2022
Seguros	\$ 17,600	\$ 26,590
Mantenimiento	9,713	18,584
Gastos de mercadotecnia	40,156	37,312

Otros gastos relacionados	10,558	13,768
Gastos de transmisión	91,414	98,583
Beneficios directos a empleados	148,482	164,355
Servicios administrativos	156,152	187,312
	<b>\$ 474,075</b>	<b>\$ 546,504</b>

---

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

---

### *Mediciones de valor razonable*

La Gerencia utiliza técnicas de valuación para medir el valor razonable de los instrumentos financieros (en los que no hay cotizaciones de un mercado activo disponibles) y activos no financieros. Esto genera que la Gerencia considere estimados y supuestos basados en información de mercado y utiliza datos observables que podrían utilizar los participantes del mercado al asignar el precio al instrumento, sin embargo, estos no siempre se encuentran disponibles. Estos estimados de valor razonable de instrumentos financieros pueden variar de los precios reales que se pueden alcanzar en operaciones a valor de mercado a la fecha de reporte (ver Nota 26).

---

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

---

### Medición de valor razonable de instrumentos financieros

Los activos financieros y pasivos financieros medidos a valor razonable en el estado de posición financiera se agrupan en tres Niveles de una jerarquía de valor razonable. Los tres Niveles se definen basándose en la observancia de partidas relevantes para la medición, de la siguiente manera:

- Nivel 1: precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos para activos o pasivos idénticos
- Nivel 2: partidas distintas a los precios cotizados incluidos en el Nivel 1 que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa o indirectamente
- Nivel 3: partidas no observables para el activo o pasivo.

El valor razonable de los activos y pasivos financieros se determinan utilizando un análisis del flujo de efectivo descontado utilizando la curva de rendimiento aplicable por el plazo de los instrumentos derivados no opcionales y los modelos de determinación de precios para los instrumentos derivados opcionales. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el valor razonable de los préstamos bancarios y Certificados Bursátiles (pasivos financieros) representa aproximadamente el 34% de su valor en libros.

---

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

---

## Instrumentos financieros

### *Reconocimiento, medición inicial y baja de instrumentos financieros*

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando el Grupo forma parte de las cláusulas contractuales de un instrumento financiero.

Los activos financieros se dan baja cuando los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero expiran o cuando el activo y sustancialmente todos sus riesgos y beneficios se transfieren. Un pasivo financiero se da de baja cuando éste se extingue, descarga, cancela o expira.

### *Clasificación y medición inicial de activos financieros*

A excepción de las cuentas por cobrar a clientes, que no contienen un componente de financiamiento significativo y se miden al precio de la transacción de acuerdo con la IFRS 15, todos los activos financieros se miden inicialmente a valor razonable ajustado por los costos de transacción (en caso de que aplique).

Los activos financieros, que no son designados y efectivos como instrumentos de cobertura, se clasifican en las siguientes categorías:

- costo amortizado
- valor razonable con cambios en resultados (VRCR)
- valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRORI).

En los períodos presentados, el Grupo no tiene activos financieros categorizados como VRORI.

La clasificación se determina tanto por:

- el modelo de negocio de la entidad para el manejo del activo financiero, como
- las características contractuales del flujo de efectivo del activo financiero.

Todos los ingresos y gastos relacionados con activos financieros se reconocen en resultados y se presentan dentro de los costos financieros, ingresos financieros u otras partidas financieras, excepto el deterioro de las cuentas por cobrar a clientes que se presenta en otros gastos.

### *Medición subsecuente de activos financieros*

#### *Activos financieros a costo amortizado*

Los activos financieros se miden a costo amortizado si los activos cumplen con las siguientes condiciones (y no se designan a VRCR):

- se mantienen dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros y cobrar sus flujos de efectivo contractuales
- los términos contractuales de los activos financieros dan lugar a flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el saldo de capital pendiente.

Después del reconocimiento inicial, estos se miden a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Se omite el descuento cuando el efecto del descuento no es material.

---

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

---

### *Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados (VRCR)*

Los activos financieros que se mantienen dentro de un modelo de negocio diferente a “mantener para cobrar” o “mantener para cobrar y vender” se categorizan a valor razonable con cambios en resultados. Además, independientemente del modelo de negocio, los activos financieros cuyos flujos de efectivo contractuales no son únicamente de pagos de capital e intereses se contabilizan a VRCCR. Todos los instrumentos financieros derivados entran en esta categoría, excepto aquellos designados y efectivos como instrumentos de cobertura, para los cuales se aplican los requerimientos de contabilidad de cobertura.

Los activos en esta categoría se miden a valor razonable con las ganancias o pérdidas reconocidas en resultados. Los valores razonables de los activos financieros en esta categoría se determinan por referencia a transacciones de un mercado activo o utilizando una técnica de valuación cuando no existe un mercado activo.

---

## Información a revelar sobre información general sobre los estados financieros

### [bloque de texto]

---

#### Información general, declaración de cumplimiento con las IFRS y supuesto de negocio en marcha

Los estados financieros consolidados del Grupo han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad (IASB por sus siglas en inglés). Asimismo, han sido preparados bajo la presunción de que el Grupo opera sobre una base de negocio en marcha, lo que supone que el Grupo podrá liquidar sus pasivos en las fechas de su vencimiento. Para confirmar la validez del uso del supuesto de negocio en marcha, el Grupo ha considerado los siguientes factores específicos:

- Como se muestra en la Nota 25.3, las necesidades de liquidez del Grupo se monitorean en diferentes rangos de tiempo, día a día y semana a semana, así como sobre la base de una proyección de 30 días. Las necesidades de liquidez a largo plazo, para periodos de observación de 180 y 360 días se identifican mensualmente. Los requerimientos de liquidez netos se comparan con las líneas de crédito disponibles para determinar el flujo libre o los posibles déficits. Este análisis muestra que se espera que los préstamos disponibles sean suficientes durante los periodos de monitoreo, que generalmente son 12 meses a partir de la fecha de autorización de los estados financieros.
- Ante los incumplimientos de pagos a los tenedores de los certificados bursátiles descritas en la Nota 11.2, el grupo se encuentra en negociaciones con tenedores de certificados bursátiles, a fin de salvaguardar los intereses de la empresa y de los accionistas.
- La Gerencia prepara un presupuesto anual y un plan estratégico a largo-plazo, incluyendo una evaluación de los requerimientos de flujo de efectivo, y continúa monitoreando el desempeño real contra el presupuesto y el plan a lo largo del período de presentación de información.

Con base en estos factores, la Gerencia tiene una expectativa razonable de que el Grupo tiene y tendrá los recursos adecuados para continuar con su existencia operativa en el futuro previsible.

Es importante señalar que el Grupo, durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, ha incurrido en pérdidas netas de \$268,631 y \$87,528, respectivamente, y una disminución en el capital contable de la participación controladora de \$268,669 y \$87,613 durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2023 y 2022, respectivamente, así como también flujos de efectivo negativos que generan poco margen de pago para enfrentar necesidades a corto plazo durante 2023. Durante 2022, se tuvieron flujos de efectivo positivos.

Estos factores, entre otros, indican que la Entidad ha presentado situaciones complicadas para continuar en operación. La Administración de la Entidad continúa con sus esfuerzos en la aplicación de su plan estratégico, como obtener recursos adicionales de la venta activos no estratégicos para hacer frente a sus obligaciones. Los estados financieros consolidados adjuntos no incluyen aquellos ajustes relacionados con la valuación y clasificación de los activos y con la clasificación e importe de los pasivos, que

podrían ser necesarios en caso de que la Entidad no pudiera continuar en operación.

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

### Crédito mercantil

El crédito mercantil está compuesto por lo siguiente:

El 12 de mayo de 1995 y enero 1996, la Entidad adquirió el 33% y 67%, respectivamente, de las acciones en circulación de Radiodifusión Red. Como resultado de esta adquisición la Entidad registró un crédito mercantil de \$744,868.

El 31 de diciembre de 2001, la Entidad adquirió Radio Sistema Mexicano, S.A. de C.V. la cual generó un crédito mercantil por \$37,928.

El 14 de marzo de 2001, la Entidad adquirió Palco Deportivo.Com, S.A. de C.V., Palco Shop, S.A. de C.V., Palco Deportivo Multimedia, S.A. de C.V. y Palco Deportivo México, S.A. de C.V. Esta adquisición generó un crédito mercantil por \$35,321. El 1 de octubre de 2001, estas Entidades se fusionaron con Enlaces Troncales, S.A. de C.V.

El 30 de noviembre de 2005, se adquirió el 100% de las acciones de GRC Radiodifusión, S.A. (anteriormente Aerocer, S.A.), cuya actividad es el arrendamiento de equipo aéreo y terrestre a Grupo Radio Centro. Esta adquisición generó un crédito mercantil de \$8,350.

El 30 de junio de 2015, la Entidad adquirió Controladora Radio México, S.A.P.I. de C.V. ("CRM") y a GRM Radiodifusión, S.A. de C.V. ("GRM") lo cual generó un crédito mercantil por \$1,474,708. Las subsidiarias de las entidades adquiridas fueron Radio Emisora XHSP-FM, S.A. de C.V., Grupo Radio Digital Siglo XXI, S.A. de C.V. y Publicidad Radiofónica de la Laguna, S.A. de C.V. En Asamblea General Extraordinaria de Accionistas celebrada el 25 de junio de 2015, se acordó la fusión de Controladora Radio México, S.A.P.I. de C.V. y GRM Radiodifusión, S.A. de C.V. (fusionadas) con la Entidad (fusionante), surtiendo efectos el 30 de junio de 2015. A partir de esta fecha, la Entidad asumió todos los derechos y obligaciones de las entidades fusionadas.

Los movimientos en el valor en libros del crédito mercantil son como sigue:

	2023	2022
Radiodifusión red	\$ 744,868	\$ 744,868
Radio Sistema Mexicano, SA de CV	37,928	37,928
Enlaces Troncales, SA de CV	35,321	35,321
GRC Radiodifusión, SA de CV	8,350	8,350
Radio Emisora XHSP	554,688	566,084
Otros	2,396	2,396
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>\$ 1,383,551</b>	<b>\$ 1,394,947</b>

### Prueba de deterioro

Para efectos de la prueba anual de deterioro, el crédito mercantil se asigna a la(s) unidad(es) generadora(s) de efectivo que se espera se beneficien de las sinergias de las combinaciones de negocios en las cuales surge el crédito mercantil:

Grupo Radio Centro es una compañía radiodifusora en México, sus principales actividades son la producción y transmisión de programas musicales y de entretenimiento, noticias y eventos especiales. Sus ingresos son derivados principalmente de la venta de tiempo aire comercial de las estaciones de Radio. La IAS-36 define a la Unidad Generadora de Efectivo "UGE", como el conjunto de activos que no se pueden medir de forma individual, si no que se evalúan como un solo elemento, mismo que permiten la generación de flujos de efectivo futuros, tanto en la propia UGE como en otras partes de la entidad. La Compañía al tener una generación de forma conjunta en la utilización de activos operativos y recursos humanos, decidió definir como una sola UGE a la entidad.

El Grupo realiza pruebas anuales de deterioro sobre la unidad generadora de efectivo con crédito mercantil. El importe recuperable

de una unidad generadora de efectivo es el mayor entre el valor razonable de la unidad generadora de efectivo menos los costos de disposición y su valor en uso.

El Valor de Uso fue determinado basado en la metodología de flujos descontados de efectivo, la Compañía consideró como una sola Unidad Generadora de Efectivo (UGE) a la Entidad.

El cálculo del valor en uso se determina cubriendo un pronóstico detallado a cinco años, aprobado por la Gerencia, seguido por una extrapolación de los flujos de efectivo operados para las vidas útiles restantes de las unidades utilizando las tasas de crecimiento determinadas por la Gerencia. El valor presente de los flujos de efectivo esperados de cada unidad generadora de efectivo se determina aplicando una tasa de descuento apropiada, mismas que reflejan la evaluación de las condiciones actuales en el mercado en el que opera la compañía, a fin de poder medir el valor actual de los flujos que espera obtener más adelante.

El valor de los supuestos claves utilizados refleja datos históricos de fuentes externas e internas. El crédito mercantil, que asciende a \$1,383,551 (31 de diciembre de 2022 de \$1,394,947), son activos intangibles. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, no se determinó deterioro en los activos de larga duración.

#### *Tasas de crecimiento*

Las tasas de crecimiento reflejan el promedio a largo plazo de dichas tasas para las líneas de productos e industrias de los segmentos (todas disponibles de manera pública). La tasa de crecimiento para Servicios de Streaming es mayor que el promedio de tasas de crecimiento para Radiodifusoras en virtud de que este sector se estima continúe creciendo en el futuro inmediato.

#### *Tasas de descuento*

La tasa de descuento refleja los ajustes adecuados relacionados con el riesgo de mercado y los factores de riesgo específicos para cada segmento de la unidad generadora de efectivo en el mercado en que opera.

La Compañía utilizó el método de Costo Promedio Ponderado de Capital (“WACC”) por sus siglas en inglés, mismo que permite estimar el valor presente de los flujos futuros de efectivo, la compañía integra una perpetuidad considerando el enfoque de negocio en marcha para los próximos períodos, empleando una tasa de crecimiento estimada del 2.0% de acuerdo con los pronósticos de la variación del PIB en la encuesta de BANXICO. Bajo esta metodología de flujos descontados de efectivo y la incorporación de los insumos para la tasa de descuento apropiada la compañía determinó un valor de uso de MXN\$2,106,786.

---

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

---

### **Prueba de deterioro del crédito mercantil y otros activos intangibles**

Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan al nivel más bajo por los que existe un ingreso de efectivo claramente independiente (unidades generadoras de efectivo). Como resultado, los activos se prueban individualmente para deterioro y se prueban a nivel de unidad generadora de efectivo. El crédito mercantil se asigna a las unidades generadoras de efectivo que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación de los negocios relacionados y representen el nivel más bajo dentro del Grupo en el cual la Gerencia monitorea el crédito mercantil.

Las unidades generadoras de efectivo a las que se les asigna crédito mercantil (determinadas por la Gerencia del Grupo como un equivalente a un segmento operativo) se prueban para deterioro al menos una vez al año. El resto de los activos individuales o unidades generadoras de efectivo se prueban para deterioro siempre que haya algún evento o cambio en las circunstancias que indique que el monto registrado no puede ser recuperable.

Una pérdida por deterioro se reconoce por el monto en el que el valor registrado del activo o de la unidad generadora de efectivo excede su valor de recuperación, el cual corresponde a la cantidad mayor entre el valor razonable menos costos de venta y el valor en uso. Para determinar el valor en uso, la Gerencia estima los flujos de efectivo futuros esperados de cada unidad generadora de efectivo y determina una tasa de interés adecuada para poder calcular el valor presente de dichos flujos de efectivo. Los datos utilizados para los procedimientos de prueba por deterioro están vinculados directamente con el presupuesto más reciente aprobado del Grupo, ajustado según sea necesario para excluir los efectos de futuras reorganizaciones y mejoras de activos. Los factores de descuento se determinan individualmente para cada unidad generadora de efectivo y reflejan la evaluación actual de las condiciones del mercado sobre el valor del dinero en el tiempo y factores de riesgo específicos de los activos.

Las pérdidas por deterioro para las unidades generadoras de efectivo reducen primero el monto registrado de cualquier crédito mercantil asignado a esa unidad generadora de efectivo.

La pérdida restante por deterioro se carga prorrateada a los otros activos de larga duración en la unidad generadora de efectivo.

Con excepción del crédito mercantil, todos los activos se evalúan posteriormente para identificar hechos de que cualquier pérdida por deterioro que haya sido reconocida previamente ya no exista. Un cargo por deterioro se revierte si el valor recuperable de la unidad generadora de efectivo excede el valor registrado en libros.

El Grupo para el análisis de deterioro ha asignado a los activos de larga duración incluido el crédito mercantil a una sola unidad generadora de efectivo.

---

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

---

### Impuestos a la utilidad

La Entidad está sujeta al ISR. Conforme a la Ley de ISR la tasa para 2022, 2021 y 2020 fue el 30% y continuará al 30% para años posteriores. La Entidad generó pérdida y utilidad fiscal en los años 2023 y 2022 de \$328,826 y \$184,282; respectivamente. Las Compañías subsidiarias generaron utilidades y pérdidas fiscales de \$49,791 y \$26,219, respectivamente; las utilidades fiscales fueron amortizadas con pérdidas fiscales pendientes de amortizar por \$42,250.

Debido a que se abrogó la Ley de ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2013, se eliminó el régimen de consolidación fiscal, por lo tanto, la Entidad y sus subsidiarias tienen la obligación del pago del impuesto diferido determinado a esa fecha durante los siguientes cinco ejercicios a partir de 2014, como se muestra más adelante.

De acuerdo con la fracción VIII del Art. 2 transitorio de la Ley del ISR, vigente a partir del 1 de enero de 2018, durante 2018 la Entidad aplicó un crédito del 15% del importe de las pérdidas fiscales pendientes de disminuir por la entidad controladora y sus controladas al 1 de enero de 2018, contra el 50% del ISR diferido determinado por concepto de pérdidas fiscales que con motivo de la desconsolidación se encontraba pendiente de enterar a esa misma fecha.

Al mismo tiempo en el que la Ley del ISR derogó el régimen de consolidación fiscal, se estableció una opción para calcular el ISR de manera conjunta en grupos de sociedades (régimen de integración fiscal). El nuevo régimen permite para el caso de sociedades integradas poseídas directa o indirectamente en más de un 80% por una sociedad integradora, tener ciertos beneficios en el pago del impuesto (cuando dentro de la Entidad existan entidades con utilidades o pérdidas en un mismo ejercicio), que podrán diferir por tres años y enterar, en forma actualizada, a la fecha en que deba presentarse la declaración correspondiente al ejercicio siguiente a aquél en que se concluya el plazo antes mencionado.

La Entidad y sus subsidiarias optaron por adherirse a este nuevo régimen, por lo que han determinado el ISR del ejercicio 2018 y 2015 de manera conjunta.

De conformidad con el inciso d) de la fracción XV del artículo noveno transitorio de la Ley 2018, y debido a que la Entidad al 31 de diciembre de 2013 tuvo el carácter de controladora y a esa fecha se encontraba sujeta al esquema de pagos contenido en la fracción VI del artículo cuarto de las disposiciones transitorias de la Ley del ISR publicadas en el diario oficial de la federación el 7 de diciembre de 2009, o el artículo 70-A de la Ley del ISR 2013 que se abrogó, deberá continuar enterando el impuesto que difirió con motivo de la consolidación fiscal en los ejercicios 2007 y anteriores conforme a las disposiciones citadas, hasta concluir su pago (ver Nota 24).

Derivado de la Ley del Impuesto sobre Servicios Expresamente Declarados de Interés Público por Ley, Empresas Concesionarias de Bienes del Dominio Directo de la Nación (la "Ley") publicada el 31 de diciembre de 1968, se creó el Impuesto de Radio y Televisión, el cual es un impuesto a cargo de las personas que realicen pagos a empresas concesionarias de radio y televisión (las "concesionarias"), equivalente al 25% de dichos pagos. Este impuesto es recaudado y enterado al Estado por los concesionarios. Posteriormente, a través de un decreto presidencial publicado el 10 de octubre de 2002, se dio la opción a las concesionarias de realizar el pago de este impuesto recaudado en efectivo o en especie. Si las concesionarias optan por la opción de pago en especie, el propio decreto indica que el valor considerado para tal efecto es de 18 minutos diarios para el caso de televisión y de 35 minutos diarios para el caso de radio. Es decir, solo el 80% de los ingresos facturados y recibidos de los anunciantes está relacionado con el

pago por el servicio de transmisión, mientras que el 20% restante está relacionado con el impuesto que recauda por cuenta ajena y corresponden a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Durante 2011, la Entidad reevaluó el tratamiento fiscal del impuesto a la radio. Desde un punto de vista contable, cuando el impuesto es pagado en especie, representa el intercambio de montos no-monetarios y es reconocido como ingreso. De acuerdo con la Entidad y sus asesores legales y fiscales, estrictamente desde un punto de vista fiscal, consideran que la dación en pago mediante la prestación de un “servicio” y posterior cancelación del pasivo del impuesto de radio y televisión, conservando el efectivo como un cambio patrimonial positivo, como arriba se describe, no es un ingreso acumulable para efectos del ISR ni del IETU puesto que no debe considerarse como una prestación de servicios entre la Entidad y el gobierno, ya que no existe un contrato ni tampoco existe una contraprestación pactada.

Como resultado de esta reevaluación del tratamiento fiscal, durante 2012 la Entidad modificó su declaración anual del ejercicio 2010 y como resultado recibió una devolución de aproximadamente \$33,392. Esto ha representado un beneficio de impuestos acumulado de aproximadamente \$405,333 hasta el ejercicio 2016. A partir del año 2017 la Administración de la Entidad decidió no aplicar este beneficio.

Adicionalmente, dicha reevaluación afectó la determinación de los impuestos diferidos, así como la evaluación de la recuperación de las pérdidas fiscales por amortizar. Con relación a los ingresos diferidos, representan los anticipos de clientes no reembolsables por servicios de transmisión. Adicionalmente, la Entidad tiene pérdidas fiscales pendientes por amortizar de años anteriores. Sin embargo, la reevaluación del impuesto a la radio tiene como resultado la proyección de utilidades gravables futuras mínimas. Como resultado, la Entidad determinó que no es probable que se generen utilidades futuras gravables suficientes para utilizar la totalidad del beneficio de las pérdidas fiscales y por lo tanto se ha reconocido parcialmente un beneficio relacionado con estas pérdidas.

Al 31 de diciembre de 2023 el pasivo de ISR relativo a los efectos por desconsolidación fiscal se pagará una vez que sea resuelto el juicio que tiene interpuesto el Grupo; el monto del ISR es por \$8,260.

El rubro de beneficios de Impuestos a la utilidad en el estado de resultado integral se integra como sigue:

	2023	2022
Impuesto sobre la renta causado	\$ 3,048	\$ 44,084
Impuesto sobre la renta diferido	(124,232)	(55,648)
	<b>\$ (121,184)</b>	<b>\$ (11,564)</b>

La tasa efectiva de ISR para el año fiscal 2023 y 2022 difiere de la tasa estatutaria como sigue:

	2023	2022
Tasa legal	30%	30%
No deducibles	(1)	(2)
Efectos de amortización de pérdidas fiscales	(5)	5
Efectos de la inflación	(17)	(23)
Otras partidas	24	(2)
Tasa efectiva	<b>31</b>	<b>12</b>

#### *Pérdidas fiscales*

Los beneficios de las pérdidas fiscales actualizadas pendientes de amortizar por los que se ha reconocido parcialmente el activo por ISR diferido, pueden recuperarse cumpliendo con ciertos requisitos. Los años de vencimiento y sus montos actualizados al 31 de diciembre de 2023 son:

Año de vencimiento	Importe
2024	\$ 192,877
2025	108,184

2026	151,494
2027	14,071
2028	54,437
2029	23,436
2030	17,575
2031	196,411
2032	28,589
2033	360,060
	<u>\$ 1,147,134</u>

En la determinación del ISR diferido según incisos anteriores, se incluyeron los efectos de pérdidas fiscales por amortizar al 31 de diciembre de 2023, por \$426,687; sin embargo, un total de pérdidas fiscales por \$720,447 fueron excluidas del cálculo al 31 de diciembre de 2023 porque no existe una alta probabilidad de que puedan recuperarse.

## Información a revelar sobre activos intangibles [bloque de texto]

### Intangibles y otros activos

Los intangibles y otros activos se integran como sigue:

	2023	2022
Licencias de transmisión de radiodifusión	\$ 254,091	\$ 275,623
Licencias de transmisión de televisión	-	361,162
Otras licencias	3,462	5,511
Total de licencias	<u>257,553</u>	<u>642,296</u>
Depósitos en garantía	25,596	35,210
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>\$ 283,149</b>	<b>\$ 677,506</b>

La conciliación de los intangibles y otros activos es como sigue:

Monto original de la inversión	Licencias			Depósitos en garantía	Otros	Total
	Radiodifusión	Televisión	Otras			
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	\$ 472,036	\$437,681	\$ 10,048	\$ 43,670	\$ 30,957	\$ 994,392
Adiciones	-	-	396	1,081	-	1,477
Bajas	(11,328)	-	-	(9,541)	-	(20,869)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>460,708</b>	<b>437,681</b>	<b>10,444</b>	<b>35,210</b>	<b>30,957</b>	<b>975,000</b>
Adiciones	2,673	-	528	84	38	3,332
Bajas	(5,822)	(437,681)	-	(9,698)	-	(453,201)
<b>Saldo al 31 de</b>	<b>\$ 457,559</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 30,995</b>	<b>\$ -</b>

<b>diciembre de 2023</b>	<b>10,972</b>	<b>25,596</b>	<b>525,121</b>
--------------------------	---------------	---------------	----------------

Amortización acumulada	Licencias			Depósitos en garantía	Otros	Total
	Radiodifusión	Televisión	Otras			
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	\$ 164,751	\$ 52,130	\$ 2,797	\$ -	\$ 30,957	\$ 250,635
Gasto por amortización	24,582	24,389	2,136	-	-	51,107
Bajas	(4,248)	-	-	-	-	(4,248)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>185,085</b>	<b>76,519</b>	<b>4,933</b>	<b>-</b>	<b>30,957</b>	<b>297,494</b>
Gasto por amortización	20,566	24,389	2,615	-	-	47,569
Bajas	(2,183)	(100,908)	-	-	-	(103,091)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>203,468</b>	<b>-</b>	<b>7,548</b>	<b>-</b>	<b>30,957</b>	<b>241,972</b>
<b>Saldo neto al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>\$ 254,091</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 3,424</b>	<b>\$ 25,596</b>	<b>\$ 38</b>	<b>\$ 283,149</b>

Las operaciones de las estaciones de radio del Grupo están basadas en concesiones de licencias por transmisión, sujetas a ser renovadas, mismas que fueron concedidas por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (“SCT”). El proceso de renovación de las concesiones de conformidad con la Ley de Radio y Televisión exige al Grupo presentar una solicitud de renovación por lo menos un año antes de la fecha de vencimiento y pagar una cuota de renovación. Históricamente todas las licencias han sido renovadas al final de sus respectivos periodos de vigencia. Debido a que la expectativa es que las licencias serán renovadas en el futuro y a que, hasta el 31 de diciembre de 2015, el costo para renovar las mismas no era significativo, se consideraba que estas tenían vida indefinida y no se amortizaban; sin embargo, se sujetaban a pruebas de deterioro anualmente o antes si existía un indicio de que las licencias podrían haberse deteriorado.

Sin embargo, en 2016 el costo de renovación establecido por la SCT incremento considerablemente, por lo que actualmente el costo de renovación es significativo, es decir se produjeron cambios en las circunstancias en las que se basaba la estimación de vida indefinida, como consecuencia de esto, el Grupo revisó dicha estimación y concluyó que las licencias de transmisión tienen una vida útil de 20 años que corresponde a la vigencia de las concesiones otorgadas por la SCT. A partir de esa fecha, se cambió la política contable.

La amortización en el estado de resultados por el periodo terminado 31 de diciembre de 2023 y 2022 fue por \$47,569 y \$51,107, respectivamente.

Durante el año 2021, se celebraron diversos contratos de compraventa mediante los cuales se enajenaron: a) los activos de las estaciones de XHRPO-FM 97.7 y XHSP-FM 99.7, por \$5 millones y \$15 millones, respectivamente; b) las acciones de Promotora de Éxitos, quien era propietaria de las concesiones de XHPBQ-FM y XHPSFC-FM por un importe de \$43 millones; y las acciones de Leon Radio XV y Radio Voz Guadalajara que eran propietarias de las concesiones de XEXVAM, XHXV-FM y XHVOZ-FM, por \$27.1 millones y \$60.6 millones, respectivamente, estas últimas ventas no incluyeron equipos, infraestructura o derechos de propiedad industrial (marcas).

El 1 de abril de 2022 mediante Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de Estudios Multimedia del Mayab UNO, S.A. de C.V. se acordó la reducción de capital en su parte fija por la cantidad de \$50,000 mediante la cancelación y el reembolso de las 50 acciones nominativas y sin expresión de valor nominal, representativas de la Serie A 49 propiedad de Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V. y 1 propiedad de Inmobiliaria Radio Centro, S.A. de C.V. las cuales se pagaron a \$1,000 cada una.

El 1 de abril de 2022 mediante Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de Estudios Multimedia del Mayab, S.A. de C.V. se acordó la reducción de capital en su parte fija por la cantidad de \$50,000 mediante la cancelación y el reembolso de las 50 acciones nominativas y sin expresión de valor nominal, representativas de la Serie A, 49 propiedad de Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V. y 1 propiedad de Inmobiliaria Radio Centro, S.A. de C.V., las cuales se pagaron a \$1,000 cada una.

Mediante convenio con Radio Informativa, S.A. de C.V. celebrado el 15 de diciembre de 2022, el Grupo asumió el compromiso de vender los derechos derivados de la concesión de la estación radiodifusora XHKB-FM de la ciudad de Guadalajara, Jalisco, de la cual es titular la sociedad Radio Digital del bajío XHKB, S.A. de C.V., así como todos los activos para su operación, la cual se llevó a cabo mediante cesión de derechos, previa autorización del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT). El precio acordado de la operación es por \$32,000 más IVA, salvo por la cesión de derechos del título de concesión el cual será a título gratuito.

Mediante convenio con Chat FM, S.A. de C.V. celebrado el 23 de agosto de 2022, el Grupo asumió el compromiso de ceder los derechos derivados de la concesión de la estación radiodifusora XETB-AM de la ciudad de Torreón, Coahuila, de la cual es titular la sociedad Grupo Radio Digital Siglo XXI, S.A. de C.V., así como vender todos los activos para su operación, la cual se llevó a cabo mediante cesión de derechos, previa autorización del IFT. El precio acordado de la operación es por \$5,000 más IVA, de los cuales \$4,500 son por la cesión de derechos del título de concesión y \$500 por los activos para su operación.

Mediante contrato de cesión onerosa con R.R. Televisión y Valores para la Innovación, S.A. de C.V. celebrado el 8 de junio de 2022, el Grupo cede los derechos y obligaciones de la concesión de la frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial con distintivo de llamada XHFAMX-TDT en la Ciudad de Mexico, de la cual es titular la sociedad La Octava Contenidos, S.A. de C.V., previa autorización del IFT. El precio acordado de la contraprestación es por \$20,000 más IVA, misma que será liquidada el décimo noveno mes después de la celebración del contrato (enero de 2024). El 31 de diciembre de 2023, el Grupo tomó la decisión de vender la concesión al costo de la contraprestación de la cesión onerosa.

Las otras licencias incluyen licencias de software y se registran al costo de adquisición y se amortizan durante el periodo de vigencia de las mismas.

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

### Capital social

El capital social de Grupo Radio Centro, S.A.B. de C.V. se integra como sigue:

	2023	2022
Capital Social	\$ 1,922,331	\$ 1,922,331

El capital social está integrado por 255,554,009 acciones comunes ordinarias nominativas sin valor nominal completamente suscrito y pagado.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el capital fijo autorizado de la Entidad es de 255,554,009 acciones ordinarias sin valor nominal, respectivamente, lo que representa el capital mínimo fijo sin derecho a retiro, de las cuales 255,554,009 acciones estaban en circulación y totalmente exhibidas.

El capital social de la Entidad consiste en Acciones Serie A. En adición a las Acciones Serie A, los estatutos de la Entidad permiten la emisión, con la aprobación de las autoridades competentes, así como de la Secretaría de Economía y la CNBV, de series especiales de acciones, incluyendo aquellas que tiene voto limitado o sin derecho a voto.

Bajo los estatutos de la Entidad y la Ley de Mercado de Valores, las acciones de la Entidad deben incluir capital fijo y también puede incluir capital variable. Las acciones de la Entidad de capital social fijo son acciones de Clase I y las acciones de capital variable serán clasificadas como Clase II. Actualmente, las acciones en circulación de la Entidad consisten solamente en capital fijo.

La parte fija de capital social de la Entidad solo podrá ser aumentado o disminuido por resolución de una Asamblea General Extraordinaria de Accionistas mientras que la parte variable de capital social de la Entidad puede ser aumentado o disminuido por resolución de la Asamblea General Ordinaria o Extraordinaria de Accionistas. Los aumentos y disminuciones en la parte variable de capital social son registrados en el estado consolidado de cambios en el capital contable.

El capital contable, excepto por las ganancias retenidas fiscales estarán sujetas al ISR 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 anual y estimada

del ejercicio en que se pague el impuesto sobre dividendos y en los dos ejercicios inmediatos siguientes.

Los dividendos pagados provenientes de utilidades generadas a partir del 1 de enero de 2014 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.

## Información a revelar sobre negocios conjuntos [bloque de texto]

### Inversiones contabilizadas a través de método de participación

#### Inversión en negocios conjuntos

El Grupo mantiene la siguiente participación en negocio conjunto:

Negocio conjunto	País de incorporación y lugar principal de negocios	Actividad principal	Participación del Grupo (Monto)	
			2023	2022
Publicidad Radiofónica de la Laguna, S.A. de C.V.	México	Estación de radio	\$ 25	\$ 25

La inversión en el negocio en conjunto se contabiliza a través de método de participación de acuerdo con la IAS 28. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, no ha tenido movimientos en virtud de que la estación de radio no se encuentra en operación.

La información financiera resumida se presenta a continuación:

Publicidad Radiofónica de la Laguna, S.A. de C.V.	2023	2022
Activos circulantes (a)	\$ 25	\$ 25
<b>Total de activos</b>	<b>\$ 25</b>	<b>\$ 25</b>
a) Incluye efectivo y equivalentes en efectivo	\$ 25	\$ 25

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

### Arrendamientos

*Activo por derecho de uso*

	Edificios	Total
--	-----------	-------

**Valor en libros bruto**

Saldo al 1 de enero de 2023	\$	87,731	\$	87,731
Adiciones		-		-
Bajas		-		-
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>\$</b>	<b>87,731</b>	<b>\$</b>	<b>87,731</b>

**Depreciación**

Saldo al 1 de enero de 2023	\$	(49,854)	\$	(49,854)
Depreciación		(14,974)		(14,974)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>		<b>(64,828)</b>		<b>(64,828)</b>
<b>Valor en libros al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>\$</b>	<b>22,903</b>	<b>\$</b>	<b>22,903</b>

	Edificios		Total	
<b>Valor en libros bruto</b>				
Saldo al 1 de enero de 2022	\$	87,731	\$	87,731
Adiciones		-		-
Bajas		-		-
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>\$</b>	<b>87,731</b>	<b>\$</b>	<b>87,731</b>
<b>Depreciación</b>				
Saldo al 1 de enero de 2022	\$	(33,667)	\$	(33,667)
Depreciación		(16,187)		(16,187)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>		<b>(49,854)</b>		<b>(49,854)</b>
<b>Valor en libros al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>\$</b>	<b>37,877</b>	<b>\$</b>	<b>37,877</b>

*Pasivo por arrendamiento*

Los pasivos por arrendamiento se presentan en el estado de posición financiera como sigue:

	2023		2022	
Corto plazo	\$	15,500	\$	15,500
Largo plazo		11,390		27,112
	<b>\$</b>	<b>26,890</b>	<b>\$</b>	<b>42,612</b>

El Grupo tiene celebrados varios contratos, cada arrendamiento se contabiliza en el estado de posición financiera como un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento. El Grupo clasifica sus activos por derecho de uso de forma consistente con su propiedad, planta y equipo (ver la Nota 9).

La siguiente tabla describe la naturaleza de las actividades de arrendamiento del Grupo por tipo de activo por derecho de uso reconocido en el estado de posición financiera:

Activo por derecho de uso	No. de activos por derechos de uso arrendados	Rango del plazo remanente (años)	Promedio del plazo remanente (años)	No. de arrendamientos con opciones de extensión	Arrendamientos con opción de compra	No. de arrendamientos con opciones de terminación
Edificio corporativo	3	1 - 2	-	-	-	-

Los pasivos por arrendamiento se encuentran garantizados con los activos subyacentes relacionados. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 los pagos mínimos por arrendamiento son como sigue:

Menos de 1 año	De 1 a 2 años	De 2 a 3 años	Total
----------------	---------------	---------------	-------

	años			
31 de diciembre de 2023				
Pagos por arrendamiento	\$ 12,153	\$ -	\$ -	12,153
Cargos financieros	(446)	-	-	(446)
<b>Valor presente neto</b>	<b>\$ 11,707</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>11,707</b>
31 de diciembre de 2022				
Pagos por arrendamiento	\$ 15,655	\$ 12,153	\$ -	\$ 27,808
Cargos financieros	(1,810)	(446)	-	(2,256)
<b>Valor presente neto</b>	<b>\$ 13,845</b>	<b>\$ 11,707</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 25,552</b>

Para garantizar los pagos del contrato de arrendamiento del edificio ubicado en Av. Constituyentes, la Entidad otorgó en garantía la concesión de la estación 790 AM (XERC-AM, "Formato 21").

Al 31 de diciembre de 2023 el Grupo tenía compromisos sobre arrendamientos a corto plazo cuyo importe total a esa fecha era de \$4,856 (\$4,856 para 2022).

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

### Análisis de riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez consiste en que el Grupo pueda no ser capaz de cumplir con sus obligaciones. El Grupo gestiona sus necesidades de liquidez al monitorear pagos de servicio de deuda programados para pasivos financieros a largo plazo, así como pronosticar entradas y salidas de efectivo en el negocio día a día. Los datos que se utilizan para analizar estos flujos de efectivo son consistentes con los datos utilizados en el análisis de vencimiento contractual que se presenta más adelante. Las necesidades de liquidez se monitorean en distintos rangos de tiempo, en el día a día, en una base semanal, así como en una base de proyección a 30 días. Las necesidades de liquidez a largo plazo para un periodo de 180 días y de 360 días se identifican mensualmente. Los requerimientos de efectivo neto se comparan con las facilidades de préstamo disponibles para poder determinar el alcance máximo o cualquier déficit.

El objetivo del Grupo es mantener efectivo e inversiones realizables para cumplir con sus requerimientos de liquidez para periodos de 30 días como mínimo. El financiamiento para las necesidades de liquidez a largo plazo se protege adicionalmente mediante un monto adecuado de líneas de crédito comprometidas y mediante la capacidad de vender activos financieros de largo plazo.

El Grupo considera los flujos de efectivo esperados de los activos financieros al evaluar y administrar el riesgo de liquidez, en particular sus recursos de efectivo y sus cuentas por cobrar. Los flujos de efectivo de clientes y otras cuentas por cobrar, todos vencen contractualmente en los primeros seis meses.

A partir del 31 de diciembre de 2023, los pasivos financieros no derivados del Grupo tienen vencimientos contractuales (incluyendo pagos de interés cuando apliquen) tal y como se resume a continuación:

	Circulante		No circulante	
	Menor a 1 año	1 a 3 años	4 a 6 años	Después de 6 años
<b>31 Diciembre 2023</b>				
Certificados bursátiles	\$ 1,302,538	\$ -	\$ -	\$ -
Préstamos bancarios	12,318	39,097	5,466	-

Otras cuentas por pagar	222,531	-	-	-
	<u>\$ 1,537,387</u>	<u>\$ 39,097</u>	<u>\$ 5,466</u>	<u>\$ -</u>

	Circulante		No circulante	
	Menor a 1 año	1 a 3 años	4 a 6 años	Después de 6 años
<b>31 Diciembre 2022</b>				
Certificados bursátiles	\$ 259,473	\$ 545,000	\$ 516,845	-\$ -
Préstamos bancarios	26,478	27,630	-	--
Otras cuentas por pagar	195,508	-	-	-
	<u>\$ 481,459</u>	<u>\$ 572,630</u>	<u>\$ 516,845</u>	<u>-\$ -</u>

Los montos anteriores reflejan los flujos de efectivo contractuales sin descuento, que pueden diferir de los valores registrados de los pasivos en la fecha de reporte.

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

### Análisis de riesgo de mercado

El Grupo está expuesto al riesgo de mercado a través del uso de instrumentos financieros y específicamente al riesgo cambiario y riesgo de tasa de interés, que son el resultado de sus actividades de operación, inversión y financiamiento.

#### Sensibilidad a monedas extranjeras

La mayoría de las transacciones del Grupo se llevan a cabo en pesos. Las exposiciones a los tipos de cambio surgen de las ventas y compras en moneda extranjera del Grupo, que básicamente están denominadas en dólares americanos (USD).

Para mitigar la exposición del Grupo al riesgo cambiario, se monitorean los flujos de efectivo que no sean en pesos. Generalmente, los procedimientos de administración de riesgo del Grupo distinguen los flujos de efectivo de divisa extranjera a corto plazo (que vencen dentro de 6 meses) de los flujos de efectivo a más largo plazo (que vencen después de 6 meses). Cuando los montos que se pagarán o se cobrarán en una moneda específica se espera que se compense uno al otro, no se lleva a cabo ninguna otra actividad de cobertura.

Los activos y pasivos financieros denominados en moneda extranjera que exponen al Grupo a un riesgo de cambiario se analizan a continuación. Los montos que se muestran son aquellos que se reportan a la Gerencia clave, convertidos pesos al tipo de cambio de cierre:

	Exposición USD
<b>31 Diciembre 2023</b>	
Activos financieros	1,277
Pasivos financieros	-

<b>Exposición total</b>	<b>1,277</b>
<b>31 Diciembre 2022</b>	
Activos financieros	554
Pasivos financieros	-
<b>Exposición total</b>	<b>554</b>

*Sensibilidad de tasas de interés*

La política del Grupo es minimizar la exposición al riesgo de tasa de interés sobre su flujo de efectivo en financiamientos a largo plazo. Al 31 de diciembre de 2023, el Grupo está expuesto a cambios en las tasas de interés de mercado por su préstamo bancario a tasa de interés variable. Las inversiones del Grupo pagan tasas de interés fijas.

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

### Otros gastos e ingresos administrativos y generales

	2023	2022
Honorarios al Comité Ejecutivo	\$ 56,144	\$ 45,854
Honorarios al Consejo de Administración	344	265
Gastos legales	853	6,627
Costo por baja de concesiones (a)	260,594	-
Otros (ingresos) gastos	5,480	(2,634)
Cumplimiento con obligaciones en bolsa de valores y reestructura accionaria	7,247	6,964
Costo (ingreso) por venta de activo fijo	17,447	(4,960)
PTU	-	-
Costo por baja de crédito mercantil	-	34,084
Recuperación de gastos	-	(5,135)
Recuperación de seguros	-	(694)
Gastos proyecto TV	-	-
Cancelación de provisiones	-	(11,092)
Gastos reestructura	1,322	2,077
	<b>\$ 349,431</b>	<b>\$ 71,357</b>

(a)Corresponde a la baja de la concesión de televisión que se menciona en la Nota 7.

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

**Propiedades y equipo**

Las propiedades y equipo se integran como sigue:

	Terreno	Edificios	Equipo de transmisión	Equipo de estudio	Mobiliario y equipo de ofna.
<b>Valor en libros bruto</b>					
Saldo al 1 de enero de 2023	\$ 4,002	\$ 96,505	\$ 199,465	\$ 100,946	\$ 53,382
Adiciones	-	-	-	444	-
Bajas	-	-	-	-	-
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>4,002</b>	<b>96,505</b>	<b>199,465</b>	<b>101,390</b>	<b>53,382</b>
<b>Depreciación y deterioro</b>					
Saldo al 1 de enero de 2023	\$ -	\$ (82,768)	\$(185,044)	\$ (94,600)	\$ (47,364)
Depreciación	-	(1370)	(2019)	(1780)	(838)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>-</b>	<b>(84,138)</b>	<b>(187,063)</b>	<b>(96,380)</b>	<b>(48,202)</b>
<b>Valor en libros al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>\$ 4,002</b>	<b>12,367</b>	<b>\$ 12,402</b>	<b>\$ 5,010</b>	<b>5,180</b>

	Equipo de cómputo	Equipo de transporte	Mejoras a locales arrendados	Obras en proceso	Total
<b>Valor en libros bruto</b>					
Saldo al 1 de enero de 2023	\$ 68,775	\$ 44,036	\$ 17,125	\$ 4,198	\$ 588,435
Adiciones	413	-	-	-	413
Bajas	-	(1768)	-	-	(1,768)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>69,188</b>	<b>42,268</b>	<b>17,125</b>	<b>4,198</b>	<b>587,524</b>
<b>Depreciación y deterioro</b>					
Saldo al 1 de enero de 2023	(66,432)	(40,591)	(15,197)	-	(531,996)
Depreciación	(1,829))	(1,882))	(482)	-	(10,199)
Bajas	-	1448	-	-	1,907
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2023</b>	<b>(68,261)</b>	<b>(41,025)</b>	<b>(15,679)</b>	<b>-</b>	<b>(540,747)</b>

Valor en libros al 31 de diciembre de 2023										
	\$	927	\$	1,243	\$	1,446	\$	4,198	\$	46,777

Todos los cargos por depreciación y deterioro se incluyen como parte de la depreciación, amortización y deterioro de activos no financieros.

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

### Partes relacionadas y otras cuentas por cobrar y por pagar

	2023	2022
Funcionarios, empleados y otros	\$ 20,834	\$ 9,218
UMI Proyectos Inmobiliarios, S.A. de C.V. (c)	144,668	-
Radio México Digital, S.A. de C.V. (parte relacionada) (a)	394,406	360,857
Familia Aguirre (b)	9,951	11,039
	<b>\$ 569,859</b>	<b>\$ 381,114</b>

(a) Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el saldo está representado por préstamos que devengan intereses sobre saldos insolutos a la tasa de interés de 10.50%.

(b) Al 31 de diciembre de 2022 estaban representados por cuentas por cobrar a miembros de la familia Aguirre.

(c) El 2 de enero de 2023, la Compañía celebró un contrato de comisión mercantil con UMI Proyectos Inmobiliarios, S.A. de C.V. (UMI) mediante el cual se acuerda que UMI en nombre y representación de la Compañía se encargue de llevar a cabo la búsqueda de inversiones en proyectos estratégicos y que presentará para su análisis y autorización a cambio de la comisión del 1% del total del negocio, una vez concretado el mismo. Para estos efectos, la Compañía transferirá a UMI las cantidades necesarias de efectivo para que cuente con los recursos suficientes, para proceder a formalizar el o los proyectos, previamente autorizados por la Compañía.

Durante el ejercicio, el Grupo realizó las siguientes transacciones con partes relacionadas:

	2023	2022
Radio México Digital, S.A. de C.V. (honorarios del Comité Ejecutivo)	\$ 40,000	\$ 22,000
Comunicación Activa de Sinaloa, S.A. de C.V. (honorarios del Comité Ejecutivo)	7,267	8,988
Familia Aguirre (honorarios del Comité Ejecutivo)	8,633	12,622
Consulting & Training, S.C. (honorarios del Comité Ejecutivo)	244	245

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el Grupo tiene cuentas por pagar y partes relacionadas como sigue:

	2023	2022
Otras partes relacionadas	\$ 6,721	\$ 952

Funcionarios, empleados y otros	\$	20,834	\$	9,218
Otras cuentas por pagar		2,001		7,729
	\$	<b>8,722</b>	\$	<b>8,681</b>

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

### Políticas contables significativas

#### Bases de preparación

Los estados financieros del Grupo, han sido preparados sobre la base de devengado y bajo la premisa de costo histórico. Las partidas monetarias están expresadas en unidades monetarias (UM) y se redondean a la cantidad más cercana a miles, excepto utilidades por acción.

#### Base para la consolidación

Los estados financieros del Grupo consolidan los de la compañía controladora y todas sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023. Todas las subsidiarias tienen fecha de reporte del 31 de diciembre.

Todas las operaciones y saldos entre las compañías del Grupo se eliminan en la consolidación, incluyendo ganancias y pérdidas no realizadas. En los casos en los que existen pérdidas no realizadas en la venta de activos entre el grupo, se realiza una reversión en la consolidación, de manera que el activo involucrado también se verifica para efecto de deterioro desde una perspectiva de grupo.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros 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 expuesto, o tiene los derechos, a los 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

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.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

La Entidad reevalúa si tiene o no 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.

Las utilidades o pérdidas y otras partidas del resultado integral de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se reconocen a partir de la fecha de vigencia de la adquisición o hasta la fecha de vigencia de la disposición, según aplique.

El Grupo segrega la utilidad o pérdida integral total de las subsidiarias entre los propietarios de la controladora y las participaciones no controladoras con base en su participación respectiva.

Subsidiaria	Porcentaje de participación	
	2023	2022
Estaciones de radio:		
XEQR, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XERC, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEEST, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEQR-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XERC-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEJP-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEDKR-AM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Red-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Estación Alfa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Sistema Mexicano, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Grupo Radio Centro LA, LLC	100.00%	100.00%
Radio Emisora XHSP-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Grupo Radiodigital Siglo XXI, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Comercializadoras:		
GRC Radiodifusión, S.A.	99.99%	99.99%
GRC Comunicaciones, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Publicidad XHMéxico, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Rocky Medios, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Entidades de servicios:		
Promotora Técnica de Servicios Profesionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Publicidad y Promociones Internacionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Promo Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
To2 México, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
GRC Staffing Personal, S.A. de C.V.	100%	100%
Subtenedoras:		
Desarrollos Empresariales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radiodifusión Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Enlaces Troncales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Inmobiliaria:		
Inmobiliaria Radio Centro, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Televisión:		
La Octava Contenidos, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Entidades sin operación:		
Producción Artísticas Internacionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%

La operación de las entidades radiodifusoras incluye la producción y transmisión de programas musicales, noticias, entrevistas, eventos especiales y publicidad en la Ciudad de México y en el Interior de la República.

Las entidades comercializadoras de Grupo Radio Centro son responsables de la programación y venta de tiempo comercial para su transmisión por las estaciones radiodifusoras en la Ciudad de México, Área Metropolitana y en el interior de la República Mexicana. Las entidades prestadoras de servicios proporcionan servicios técnicos y administrativos a todas las empresas que comprenden el Grupo.

El Grupo es responsable de arrendar los terrenos y edificios en donde están ubicados los equipos de transmisión de las estaciones de radio.

La entidad que actualmente está sin operación se conserva con la finalidad de desarrollar nuevos proyectos de inversión.

#### **Cambios en las participaciones de la Entidad en las subsidiarias existentes**

Los cambios en las inversiones en las subsidiarias de la Compañía 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 Compañía se ajusta para reflejar los cambios en las correspondientes inversiones en subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual se ajustan las participaciones no controladoras y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el capital contable y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

Cuando la Compañía pierde el control de una subsidiaria, la ganancia o pérdida en la disposición se calcula como la diferencia entre (i) la suma del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida y (ii) el valor en libros anterior de los activos (incluyendo el crédito mercantil) y pasivos de la subsidiaria y cualquier participación no controladora.

#### **Combinaciones de negocios**

El grupo aplica el método de adquisición en el registro de las combinaciones de negocios. El pago realizado por el Grupo para obtener el control de una subsidiaria se determina como la suma de los valores razonables a la fecha de adquisición de los activos transferidos, pasivos asumidos y el interés en el capital emitidos por el Grupo, el cual incluye el valor razonable de cualquier activo o pasivo que surja de un acuerdo de contraprestación contingente. Los costos de adquisición se registran en resultados conforme se incurren.

Si el Grupo adquiere una participación controladora en un negocio en el que anteriormente tenía una participación de capital, dicha participación se vuelve a medir a su valor razonable en la fecha de adquisición y cualquier ganancia o pérdida resultante se reconoce en resultados o en otros resultados integrales, según sea apropiado.

La contraprestación transferida como parte de una combinación de negocios no incluye los montos relacionados con la liquidación de relaciones preexistentes. La ganancia o pérdida por la liquidación de cualquier relación preexistente se reconoce en resultados.

#### **Negocios conjuntos**

Los negocios conjuntos se contabilizan utilizando el método de participación.

El valor en libros registrado de los negocios conjuntos se incrementa o reduce para reconocer la participación del Grupo en los resultados y las otras partidas de resultado integral del negocio conjunto, ajustados cuando es necesario para asegurar la consistencia con las políticas contables del Grupo.

Cuando la participación del Grupo en las pérdidas de los negocios conjuntos es igual o superior a su participación en los mismos bajo método de participación, incluyendo cualquier otra cuenta por cobrar a largo plazo no garantizada, el Grupo no reconoce más pérdidas a menos que haya incurrido en obligaciones o realizando pagos en representación de la otra entidad.

Las ganancias y pérdidas no realizadas en las operaciones entre el Grupo y negocios conjuntos se eliminan en la proporción de la participación del Grupo en dichas entidades. Cuando se eliminan pérdidas no realizadas, el activo involucrado también se prueba para deterioro.

#### **Información por segmentos**

El Grupo tiene dos segmentos operativos: estaciones de radio y estación de televisión. Al identificar sus segmentos operativos, la Gerencia por lo general sigue las líneas de servicio del Grupo, las cuales representan sus productos y servicios principales.

Cada uno de los segmentos operativos se gestiona por separado ya que cada línea de servicio requiere diferentes tecnologías y otros recursos, además de diferentes enfoques de mercadotecnia. Todas las transferencias entre segmentos se llevan a cabo a precios de mercado basados en los precios utilizados en operaciones con clientes en ventas individuales de productos o servicios idénticos.

Las políticas de medición del Grupo utilizadas para los reportes de segmentos conforme a la IFRS 8 son las mismas que las que se utilizan para los estados financieros.

Los activos corporativos que no se pueden atribuir directamente a las actividades de negocios de ningún segmento operativo no se asignan a un segmento. Lo anterior aplica principalmente a las oficinas corporativas del Grupo.

## **Ingresos**

### *Aspectos generales*

Los ingresos provienen principalmente de la venta de tiempo aire.

Para determinar si se deben reconocer los ingresos, el Grupo sigue un proceso de 5 pasos:

1. Identificar el contrato con un cliente
2. Identificar las obligaciones de desempeño
3. Determinar el precio de la transacción
4. Asignar el precio de la transacción a las obligaciones de desempeño
5. Reconocer los ingresos cuando/conforme se cumplen las obligaciones de desempeño.

Los ingresos se reconocen a lo largo del tiempo, conforme el Grupo cumple con las obligaciones de desempeño al transferir los bienes o servicios prometidos a sus clientes. Los ingresos se presentan netos de descuentos y rebajas.

El Grupo reconoce los pasivos contractuales por el pago recibido con respecto a las obligaciones de desempeño no cumplidas y presenta estos montos como ingresos diferidos en el estado de posición financiera (ver Nota 6). De manera similar, si el Grupo cumple con una obligación de desempeño antes de recibir el pago, el Grupo reconoce ya sea un activo contractual o una cuenta por cobrar en su estado de posición financiera, dependiendo de si se requiere algo más que sólo el paso del tiempo antes de que el pago sea exigible.

### *Intercambios*

En el caso de ingresos por intercambio, la Compañía mide el ingreso reconocido con relación al valor razonable de los productos y servicios que recibe, sin embargo; cuando ese valor no puede ser medido confiablemente, la Compañía reconoce los ingresos en relación a los servicios de publicidad que proporciona en transacciones que no son intercambios.

El ingreso por transmisión entregado a cambio de servicios y productos se reconoce cuando se transmiten los anuncios. Los bienes o servicios que reciben a cambio se registran como gasto cuando se consumen por la Compañía.

## **Gastos operativos**

Los gastos operativos se reconocen en resultados al momento de utilizar el servicio o conforme se incurren. Los gastos por garantías se reconocen cuando el Grupo incurre en la obligación.

## **Crédito mercantil**

El crédito mercantil representa los beneficios económicos futuros que se derivan de la combinación de negocios que no estén identificados individualmente y reconocidos por separado.

El crédito mercantil se registra a su costo menos pérdidas acumuladas por deterioro. Referirse a la Nota 4.13 para ver una descripción de los procedimientos para probar el deterioro.

## **Otros activos intangibles**

### *Reconocimiento inicial de otros activos intangibles*

Los activos intangibles con vida definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro, si la hubiere. 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 prospectivamente. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

Las concesiones de radio adquiridas en una combinación de negocios que califican para su reconocimiento separado se registran como un activo intangible a su valor razonable.

#### *Medición posterior*

Los activos intangibles de vida definida se contabilizan utilizando el modelo de costo mediante el cual los costos capitalizados se amortizan sobre la base de línea recta a lo largo de sus vidas útiles estimadas. Los valores residuales y vidas útiles se revisan en cada fecha de reporte. Adicionalmente, están sujetos a pruebas de deterioro según se describe en la Nota 4.13. La vida útil de las concesiones es de 15-20 años.

La amortización se incluye como parte del rubro de depreciación, amortización y deterioro de activos no-financieros.

Cuando un activo intangible es vendido, la ganancia o pérdida se determina como la diferencia entre el precio de venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en el estado de resultados dentro de “ingresos u otros gastos administrativos y generales”.

### **Propiedades y equipo**

Las propiedades y equipo se registran al costo de adquisición o al costo de fabricación incluyendo cualquier costo atribuible directamente para trasladar los activos en la localización y condiciones necesarias para operar de la forma prevista por la Gerencia del Grupo. Las propiedades y equipo se miden a costo menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro.

La depreciación se reconoce sobre la base de línea recta para reconocer el costo menos el valor residual estimado de los edificios, el equipo de cómputo y otros equipos. Las vidas útiles estimadas son:

- Edificios: 20 años
- Equipo de transmisión, estudio y mobiliario y equipo de oficina: 10 años
- Equipo de cómputo: 3 años
- Vehículos: 4 años
- Mejoras a locales: son amortizadas durante el periodo menor entre: i) la duración del contrato de arrendamiento (considerando opciones de renovación) y ii) su vida útil estimada.

En el caso de activos por derechos de uso, las vidas útiles esperadas se determinan por referencia a otros activos comparables propios o el plazo del arrendamiento, si este último es menor. Los valores residuales significativos y las vidas útiles estimadas se actualizan conforme se requiere, al menos anualmente.

Las ganancias o pérdidas que se deriven de la disposición de propiedades y equipo se determinan como diferencias entre el producto de la disposición y el valor registrado de los activos y se reconocen en resultados como parte de “ingresos u otros gastos administrativos y generales”.

### **Activos arrendados**

#### *El Grupo como arrendatario*

El Grupo realiza contratos de arrendamiento relacionados con el edificio en donde se encuentran principalmente oficinas y estudio de la Compañía y equipo de transmisión. Los contratos de renta se negocian normalmente por plazos de 1 a 7 años y algunos tienen opciones de renovación. El Grupo no celebra contratos de venta con arrendamiento posterior. Todos los arrendamientos se negocian de forma individual y contienen una amplia variedad de términos y condiciones.

El Grupo evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento al inicio del contrato. Un arrendamiento transmite el derecho a dirigir el uso y obtener sustancialmente todos los beneficios económicos de un activo identificado durante un período de tiempo a cambio de una contraprestación.

*Medición y reconocimiento de los arrendamientos como arrendatario*

En la fecha de inicio del arrendamiento, el Grupo reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en el balance general. El activo por derecho de uso se mide al costo, que se compone de la medición inicial del pasivo por arrendamiento, de los costos directos iniciales incurridos, de una estimación de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del activo al final del contrato de arrendamiento y de cualquier pago por arrendamiento realizados con anterioridad a la fecha de comienzo de dicho arrendamiento (neto de cualquier incentivo recibido).

El Grupo deprecia los activos por derecho de uso en línea recta desde la fecha de comienzo del arrendamiento hasta el final de la vida útil del activo por derecho a uso o el final del plazo del arrendamiento, el que sea menor. El Grupo también evalúa el deterioro de valor del activo por derecho de uso cuando existen dichos indicadores.

En la fecha de comienzo, el Grupo mide el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos pendientes a esa fecha, descontados, utilizando la tasa de interés implícita en el contrato de arrendamiento, si dicha tasa es fácilmente determinable, o la tasa incremental de los préstamos del Grupo.

Los pagos de arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento se componen de pagos fijos (incluyendo pagos que son fijos en sustancia), pagos variables basados en un índice o tasa, importes que se espera se liquiden bajo una garantía de valor residual y pagos derivados de opciones con una certeza razonable de ser ejercidas.

Después de la medición inicial, el pasivo se reducirá con los pagos efectuados que se distribuyen entre los pagos de capital y el costo financiero. El costo financiero es el monto que produce en tasa de interés constante sobre el saldo remanente del pasivo financiero.

El pasivo por arrendamiento se revalúa cuando hay un cambio en los pagos por arrendamiento, un cambio en los pagos de arrendamiento que surgen de una modificación en el plazo del arrendamiento o un cambio en la evaluación de una opción de compra un activo arrendado. Los pagos de arrendamiento revisados se descuentan utilizando la tasa incremental de préstamos del Grupo en la fecha de la reevaluación cuando la tasa implícita del arrendamiento no se puede determinar fácilmente. El monto de la revaluación del pasivo por arrendamiento se refleja como un ajuste al valor en libros del activo por derecho de uso. La excepción a lo anterior se da cuando el valor en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero, entonces cualquier exceso se reconoce en resultados.

Los pagos de arrendamiento también pueden modificarse cuando hay un cambio en los montos que se espera pagar bajo las garantías de valor residual o cuando los pagos futuros cambian a través de un índice o una tasa utilizada para determinar esos pagos, incluidos los cambios en las tasas de rentas de mercado después de una revisión de dichas rentas de mercado. El pasivo por arrendamiento se remide sólo cuando el ajuste a los pagos de arrendamiento entra en vigor, donde los pagos contractuales revisados por el resto del plazo del arrendamiento se descuentan utilizando la tasa de descuento sin modificación. Excepto cuando el cambio en los pagos de arrendamiento sea el resultado de un cambio en las tasas de interés variables, en cuyo caso la tasa de descuento se modifica para reflejar el cambio en las tasas de interés.

El Grupo ha elegido contabilizar los arrendamientos a corto plazo y los arrendamientos de activos de bajo valor utilizando las soluciones prácticas. En lugar de reconocer un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento, los pagos relacionados se reconocen en línea recta como un gasto en resultados durante el plazo del arrendamiento.

**Prueba de deterioro del crédito mercantil y otros activos intangibles**

Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan al nivel más bajo por los que existe un ingreso de efectivo claramente independiente (unidades generadoras de efectivo). Como resultado, los activos se prueban individualmente para deterioro y se prueban a nivel de unidad generadora de efectivo. El crédito mercantil se asigna a las unidades generadoras de efectivo que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación de los negocios relacionados y representen el nivel más bajo dentro del Grupo en el cual la Gerencia monitorea el crédito mercantil.

Las unidades generadoras de efectivo a las que se les asigna crédito mercantil (determinadas por la Gerencia del Grupo como un equivalente a un segmento operativo) se prueban para deterioro al menos una vez al año. El resto de los activos individuales o unidades generadoras de efectivo se prueban para deterioro siempre que haya algún evento o cambio en las circunstancias que indique que el monto registrado no puede ser recuperable.

Una pérdida por deterioro se reconoce por el monto en el que el valor registrado del activo o de la unidad generadora de efectivo excede su valor de recuperación, el cual corresponde a la cantidad mayor entre el valor razonable menos costos de venta y el valor

en uso. Para determinar el valor en uso, la Gerencia estima los flujos de efectivo futuros esperados de cada unidad generadora de efectivo y determina una tasa de interés adecuada para poder calcular el valor presente de dichos flujos de efectivo. Los datos utilizados para los procedimientos de prueba por deterioro están vinculados directamente con el presupuesto más reciente aprobado del Grupo, ajustado según sea necesario para excluir los efectos de futuras reorganizaciones y mejoras de activos. Los factores de descuento se determinan individualmente para cada unidad generadora de efectivo y reflejan la evaluación actual de las condiciones del mercado sobre el valor del dinero en el tiempo y factores de riesgo específicos de los activos.

Las pérdidas por deterioro para las unidades generadoras de efectivo reducen primero el monto registrado de cualquier crédito mercantil asignado a esa unidad generadora de efectivo.

La pérdida restante por deterioro se carga prorrateada a los otros activos de larga duración en la unidad generadora de efectivo.

Con excepción del crédito mercantil, todos los activos se evalúan posteriormente para identificar hechos de que cualquier pérdida por deterioro que haya sido reconocida previamente ya no exista. Un cargo por deterioro se revierte si el valor recuperable de la unidad generadora de efectivo excede el valor registrado en libros.

El Grupo para el análisis de deterioro ha asignado a los activos de larga duración incluido el crédito mercantil a una sola unidad generadora de efectivo.

### **Instrumentos financieros**

#### *Reconocimiento, medición inicial y baja de instrumentos financieros*

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando el Grupo forma parte de las cláusulas contractuales de un instrumento financiero.

Los activos financieros se dan baja cuando los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero expiran o cuando el activo y sustancialmente todos sus riesgos y beneficios se transfieren. Un pasivo financiero se da de baja cuando éste se extingue, descarga, cancela o expira.

#### *Clasificación y medición inicial de activos financieros*

A excepción de las cuentas por cobrar a clientes, que no contienen un componente de financiamiento significativo y se miden al precio de la transacción de acuerdo con la IFRS 15, todos los activos financieros se miden inicialmente a valor razonable ajustado por los costos de transacción (en caso de que aplique).

Los activos financieros, que no son designados y efectivos como instrumentos de cobertura, se clasifican en las siguientes categorías:

- costo amortizado
- valor razonable con cambios en resultados (VRCR)
- valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRORI).

En los períodos presentados, el Grupo no tiene activos financieros categorizados como VRORI.

La clasificación se determina tanto por:

- el modelo de negocio de la entidad para el manejo del activo financiero, como
- las características contractuales del flujo de efectivo del activo financiero.

Todos los ingresos y gastos relacionados con activos financieros se reconocen en resultados y se presentan dentro de los costos financieros, ingresos financieros u otras partidas financieras, excepto el deterioro de las cuentas por cobrar a clientes que se presenta en otros gastos.

#### *Medición subsecuente de activos financieros*

##### *Activos financieros a costo amortizado*

Los activos financieros se miden a costo amortizado si los activos cumplen con las siguientes condiciones (y no se designan a VROR):

- se mantienen dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros y cobrar sus flujos de efectivo contractuales

- los términos contractuales de los activos financieros dan lugar a flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el saldo de capital pendiente.

Después del reconocimiento inicial, estos se miden a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Se omite el descuento cuando el efecto del descuento no es material.

#### *Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados (VRCR)*

Los activos financieros que se mantienen dentro de un modelo de negocio diferente a “mantener para cobrar” o “mantener para cobrar y vender” se categorizan a valor razonable con cambios en resultados. Además, independientemente del modelo de negocio, los activos financieros cuyos flujos de efectivo contractuales no son únicamente de pagos de capital e intereses se contabilizan a VRCR. Todos los instrumentos financieros derivados entran en esta categoría, excepto aquellos designados y efectivos como instrumentos de cobertura, para los cuales se aplican los requerimientos de contabilidad de cobertura.

Los activos en esta categoría se miden a valor razonable con las ganancias o pérdidas reconocidas en resultados. Los valores razonables de los activos financieros en esta categoría se determinan por referencia a transacciones de un mercado activo o utilizando una técnica de valuación cuando no existe un mercado activo.

#### *Deterioro de activos financieros*

Los requerimientos de deterioro de la IFRS 9 utilizan más información futura para reconocer las pérdidas crediticias esperadas, el “modelo de pérdida crediticia esperada (PCE)”. Esto reemplaza el “modelo de pérdida incurrida” de la IAS 39. Los instrumentos dentro del alcance de los nuevos requerimientos incluyen préstamos y otros activos financieros de tipo de deuda medidos a costo amortizado y VRORI, cuentas por cobrar a clientes, activos contractuales reconocidos y medidos de acuerdo con la IFRS 15 y compromisos de préstamos y algunos contratos de garantía financiera (para el emisor) que se miden a valor razonable con cambios en resultados.

El reconocimiento de pérdidas crediticias ya no depende de que el Grupo identifique primero un evento de pérdida crediticia. En su lugar, el Grupo considera una mayor gama de información cuando evalúa el riesgo crediticio y mide las pérdidas crediticias esperadas, incluidos los eventos pasados, condiciones actuales, así como pronósticos razonables y respaldados que afectan la recuperación esperada de los flujos de efectivo futuros del instrumento.

Al aplicar este enfoque futuro, se hace una distinción entre:

- instrumentos financieros que no se han deteriorado significativamente en la calidad crediticia desde el reconocimiento inicial o que tienen un riesgo crediticio bajo (Etapa 1) e
- instrumentos financieros que se han deteriorado significativamente en la calidad crediticia desde el reconocimiento inicial y cuyo riesgo crediticio no es bajo (Etapa 2).

La Etapa 3 cubriría los activos financieros que tienen evidencia objetiva de deterioro en la fecha de reporte.

Las “pérdidas crediticias esperadas en 12 meses” se reconocen para la primera categoría, mientras que las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo se reconocen para la segunda categoría.

La medición de las pérdidas crediticias esperadas se determina mediante una estimación ponderada de la probabilidad de pérdidas crediticias durante la vida esperada del instrumento financiero.

#### *Cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar y activos contractuales*

El Grupo hace uso de un enfoque simplificado para contabilizar las cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar, así como los activos contractuales, y reconoce la reserva para deterioro como pérdidas crediticias esperadas en el tiempo de vida. Estos son los déficits esperados en los flujos de efectivo contractuales, considerando el incumplimiento potencial en cualquier momento durante la vida del instrumento financiero. Al calcular, el Grupo utiliza su experiencia histórica e información a futuro para calcular las pérdidas crediticias esperadas utilizando una matriz de provisiones.

El Grupo evalúa el deterioro de las cuentas por cobrar a clientes sobre una base colectiva, ya que tienen características compartidas de riesgo crediticio que se han agrupado con base en los días vencidos. Ver Nota 25.2 que incluye un análisis detallado de cómo se aplican los requerimientos de deterioro de la IFRS 9.

#### *Clasificación y medición de pasivos financieros*

Los pasivos financieros del Grupo incluyen préstamos, certificados bursátiles, proveedores y otras cuentas por pagar.

Los pasivos financieros se miden inicialmente a valor razonable y, cuando aplica, se ajustan por los costos de transacción, a menos que el Grupo haya designado el pasivo financiero a valor razonable con cambios en resultados.

Subsecuentemente, los pasivos financieros se miden a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo, excepto para los derivados y pasivos financieros designados a VRCCR, que se contabilizan posteriormente a valor razonable con ganancias o pérdidas reconocidas en resultados (que no sean instrumentos financieros derivados que se designan y son efectivos como instrumentos de cobertura).

Todos los cargos relacionados con intereses y, si aplica, los cambios en el valor razonable de un instrumento se reconocen en resultados y son incluidos dentro de los costos o ingresos por financiamiento.

#### **Impuestos a la utilidad**

El gasto por impuestos reconocido en resultados incluye la suma del impuesto diferido y el impuesto causado, que no se ha reconocido en otras partidas de resultado integral o directamente en el capital contable.

El cálculo del impuesto a corto plazo se basa en las tasas y leyes fiscales que hayan sido promulgadas o que estén sustancialmente promulgadas al cierre del periodo de reporte. Los impuestos diferidos se calculan utilizando el método de pasivo. El valor en libros del activo es revisado a final de cada periodo de reporte sobre la base de su monto más probable y ajustado si es necesario. Evaluando el monto más probable de los impuestos corriente y diferido en caso de incertidumbre se requiere que el Grupo aplique juicios al considerar si es probable que la autoridad fiscal acepte el tratamiento fiscal utilizado.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que sea probable que puedan ser utilizados contra ingresos gravables futuros. Lo anterior se determina con base en el presupuesto del Grupo sobre los resultados de operación futuros, ajustados por partidas significativas que se concilian para el resultado fiscal y por los límites en el uso de pérdidas fiscales u otros activos fiscales pendientes de aplicar.

Los pasivos por impuestos diferidos generalmente se reconocen en su totalidad, sin embargo, la IAS 12 establece limitadas excepciones. Como resultado de lo anterior el Grupo no reconoce impuestos diferidos relacionados con las diferencias temporales por el crédito mercantil o sus inversiones en asociadas (únicamente hasta el grado en que el Grupo controla el momento de la reversión de las diferencias temporales y dicha reversión no es probable que ocurra en el futuro previsible). El Grupo no compensa activos y pasivos por impuestos diferidos a menos que tenga el derecho legal ejercible de hacerlo y pretenda liquidarlos sobre una base neta.

#### **Efectivo y equivalentes de efectivo**

El efectivo y equivalentes de efectivo comprende el efectivo en caja, bancos y los depósitos a la vista, junto con cualesquiera otras inversiones altamente líquidas y a corto plazo que sean fácilmente convertibles en montos conocidos de efectivo y que están sujetos a un riesgo insignificante de cambio en el valor. Los sobregiros bancarios se incluyen como pasivos.

#### **Capital contable, reservas y pago de dividendos**

El capital social representa el valor nominal de las acciones que han sido emitidas.

La prima en emisión de acciones incluye cualquier prima recibida por la emisión del capital social. Cualquier costo de operación asociado con la emisión de acciones se deduce de la prima por emisión de la acción, neto de cualquier beneficio por impuestos relacionado.

Los resultados acumulados incluyen todas las utilidades y pérdidas actuales y de periodos anteriores.

Todas las operaciones con propietarios de la tenedora se registran por separado dentro del capital contable.

#### **Recompra de acciones de tesorería**

De conformidad con la Ley de Mercado de Valores vigente en México, el Grupo ha creado una reserva para la recompra de acciones de la Compañía, con la finalidad de fortalecer la oferta y demanda de sus acciones en el mercado. Las acciones temporalmente adquiridas por el Grupo que están fuera del mercado son consideradas acciones de tesorería. En el caso de que estas acciones no sean ofrecidas de nuevo al público inversionista dentro de un plazo de un año, éstas deberán de ser canceladas.

#### **Beneficios posteriores al empleo y beneficios de empleo de corto plazo.**

##### *Beneficios posteriores al empleo*

El Grupo proporciona beneficios posteriores al empleo mediante planes de beneficios definidos.

### *Plan de beneficios definidos*

Bajo el plan de beneficios definidos del Grupo, el monto de pensión que un empleado recibirá al momento de retiro es determinado en referencia al tiempo de servicio y salario final del mismo. La obligación legal de los beneficios permanece con el Grupo, incluso si los activos del plan para financiar el plan de beneficios definidos se encuentran separados. Los activos del plan pueden incluir activos específicamente designados en un fondo de beneficios a largo plazo además de pólizas de seguro que califiquen.

El pasivo reconocido en el estado de posición financiera para los planes de beneficios definidos es el valor presente de la obligación por beneficios definidos (OBD) a la fecha de reporte menos el valor razonable de los activos del plan.

La Gerencia estima la OBD anualmente con la ayuda de actuarios independientes con base en las tasas estándar de inflación, la tasa de crecimiento salarial y de mortalidad. Los factores de descuento se determinan cerca del cierre de cada año con referencia a los bonos corporativos de alta calidad que se denominan en la moneda en la cual se pagarán los beneficios y que tengan vencimientos aproximados a los plazos del pasivo de pensiones relacionado.

Los costos por servicios del pasivo por beneficios definidos se incluyen en el gasto por beneficios a empleados.

Las contribuciones que son independientes del número de años de servicio se consideran como una reducción del costo por servicios. El gasto neto por intereses del pasivo por beneficios definidos se incluye como parte de los costos financieros. Las ganancias o pérdidas que derivan de las remediciones del pasivo por beneficios definidos se incluyen en otras partidas de resultado integral y no se reclasifican a resultados en periodos posteriores.

### *Beneficios a empleados a corto plazo*

Los beneficios de empleados a corto plazo, incluyendo derechos de vacaciones, son pasivos circulantes incluidos en ‘pensiones y otras obligaciones de empleados’, medidos al monto sin descuento que el Grupo espera pagar como resultado del derecho no utilizado.

### **Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes**

Las provisiones por disputas legales y por otras reclamaciones se reconocen cuando el Grupo tiene la obligación presente o asumida como resultado de un evento pasado que probablemente lleven a una salida de recursos económicos por parte del Grupo y los montos se pueden estimar confiablemente. El tiempo o el monto de esa salida pueden aún ser inciertos.

Las provisiones se miden con base en el gasto estimado requerido para liquidar la obligación presente, a la luz de la evidencia más confiable disponible a la fecha de reporte, incluyendo los riesgos e incertidumbres asociados con la obligación actual. En los casos en los que existe un número similar de obligaciones, la posibilidad de que se requiera un egreso para la liquidación, se determina mediante la consideración de esa clase de obligaciones como un todo. Las provisiones se descuentan a sus valores presentes, en los casos en los que el valor del dinero en el tiempo es material.

Cualquier reembolso que el Grupo considere que se va a cobrar de un tercero con respecto a una obligación, se reconoce como un activo por separado. Sin embargo, este activo no puede exceder el monto de la provisión relativa.

No se reconoce ningún pasivo en aquellos casos en los que se considere poco probable una posible salida de recursos económicos como resultado de una obligación presente, estas situaciones se revelan como pasivos contingentes a menos que la salida de recursos sea remota.

### **Juicio significativo de la Gerencia al aplicar políticas contables e incertidumbre en estimaciones**

Al preparar los estados financieros la Gerencia realiza diversos juicios, estimaciones y supuestos sobre el reconocimiento y medición de activos, pasivos, ingresos y gastos. 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.

### ***Juicios significativos de la Gerencia***

A continuación, se describen los juicios significativos de la Gerencia en la aplicación de las políticas contables del Grupo que tienen un efecto importante en los estados financieros.

#### ***Impuestos corrientes y diferidos***

El Grupo aplica su juicio al determinar la utilización y el valor de ciertos ingresos y deducciones fiscales con objeto de incluirlos en el cálculo de sus impuestos sobre la renta corrientes como se menciona en la Nota 18. Bajo IFRS, el Grupo está obligado a reconocer los efectos de impuestos a la utilidad derivados de diferencias temporales entre los activos y pasivos del Grupo para propósitos de cuentas financieras y reportes de impuestos.

El beneficio por la amortización de pérdidas fiscales se reconoce en los estados financieros consolidados solo si es probable que los

beneficios futuros fluirán al Grupo. Dichas estimaciones están basadas en el conocimiento del negocio por parte de la Administración, así como también a través de la elaboración de proyecciones de utilidades futuras incluyendo estrategias de impuestos implementadas por el Grupo.

#### ***Fuentes clave de Incertidumbre en las estimaciones***

La información sobre juicios significativos, estimados y supuestos que tiene el efecto más significativo sobre el reconocimiento y medición de activos, pasivos, ingreso y gastos se proporciona a continuación, los resultados reales pueden ser substancialmente diferentes:

##### *Tasa de descuento utilizada para determinar el valor en libros de la obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo*

La obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo se descuenta a una tasa establecida en las tasas de mercado de bonos gubernamentales de alta calidad al final del periodo que se informa. Se requiere utilizar el juicio profesional al establecer los criterios para los bonos que se deben de incluir sobre la población de la que se deriva la curva de rendimiento. Los criterios más importantes que consideran para la selección de los bonos incluyen el tamaño de la emisión de los bonos gubernamentales, su calificación y la identificación de los bonos atípicos que se excluyen.

##### *Tasa de descuento utilizada para determinar el valor presente de los pagos de arrendamiento*

Los pagos por arrendamiento en los que participa el Grupo como arrendador se descuentan a una tasa que se compone de los siguientes elementos 1) una tasa base que considera la moneda en la que está denominada el contrato y el tiempo promedio del mismo; 2) una asignación del riesgo de la Entidad y el proyecto y; 3) una consideración que reflejaría dejar el bien arrendado en garantía.

##### *Evaluación de deterioro de activos no financieros y crédito mercantil*

El Grupo tiene la obligación de evaluar el deterioro de sus activos de larga duración, incluyendo crédito mercantil y otros activos intangibles, al menos anualmente. Para calcular la pérdida por deterioro de los activos de larga duración en uso, es necesario determinar el valor de recuperación de los activos. El valor de recuperación es definido como el mayor entre el precio neto de venta de un activo (o unidad generadora de efectivo) y el valor en uso del activo (o unidad generadora de efectivo).

La determinación de los supuestos subyacentes relacionados con la recuperación de los activos de larga duración, incluyendo el crédito mercantil y otros activos intangibles, es subjetivo y requiere juicio profesional. Cualquier cambio en los supuestos clave acerca del negocio y planes del Grupo, o cambios en las condiciones del mercado, pueden resultar en una pérdida por deterioro.

La determinación de la existencia de una pérdida por deterioro en el crédito mercantil requiere una estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales ha sido asignado el crédito mercantil. El cálculo del valor en uso requiere que la Administración estime el valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados de la unidad generadora de efectivo, determinado mediante una tasa de descuento adecuada.

##### *Vidas útiles y valores residuales de activos depreciables*

La Gerencia revisa su estimación de las vidas útiles y valores residuales de los activos depreciables en cada fecha de reporte, con base en el uso esperado de cada activo.

##### *Beneficio a los empleados*

Los costos relacionados con los beneficios a los que tienen derecho los empleados como resultado de la prima de antigüedad, plan de pensiones u otros beneficios requeridos por la ley u otorgados voluntariamente por el Grupo, son reconocidos en los resultados en el momento en que se reciben los servicios prestados por los empleados, basados en el valor presente de los beneficios determinados utilizando cálculos actuariales.

##### *Mediciones de valor razonable*

La Gerencia utiliza técnicas de valuación para medir el valor razonable de los instrumentos financieros (en los que no hay cotizaciones de un mercado activo disponibles) y activos no financieros. Esto genera que la Gerencia considere estimados y supuestos basados en información de mercado y utiliza datos observables que podrían utilizar los participantes del mercado al asignar el precio al instrumento, sin embargo, estos no siempre se encuentran disponibles. Estos estimados de valor razonable de instrumentos financieros pueden variar de los precios reales que se pueden alcanzar en operaciones a valor de mercado a la fecha de reporte (ver Nota 26).

### Utilidad por acción

La utilidad básica por acción es calculada dividiendo la utilidad neta del año de la participación controladora entre el número promedio de acciones en circulación durante el año. La Gerencia evalúa si requiere determinar la utilidad por acción diluida por acción que se determina mediante el ajuste de la utilidad neta del año de la participación controladora y de las acciones comunes bajo el supuesto de que los compromisos del Grupo o el intercambio de sus propias acciones serán efectivamente realizados.

### Aspectos sobre cambio climático

Los riesgos que surgen por los cambios climáticos pueden tener efectos adversos en el futuro sobre el negocio del Grupo. Estos riesgos incluyen los riesgos de transición (por ejemplo, los cambios regulatorios y los riesgos reputacionales) y los riesgos físicos (el cual se considera bajo debido a las actividades del Grupo). Actualmente, el Grupo en conjunto con su corporativo se encuentran evaluando los potenciales impactos y las acciones a implementar como podrían ser el cubrir un porcentaje de sus necesidades energéticas con recursos renovables y/o reducir las emisiones y huella de carbono.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 y a la fecha de emisión de los estados financieros consolidados, el Grupo no ha identificado riesgos significativos generados por los cambios climáticos que pudieran afectar negativa y materialmente sus estados financieros. No se observan condiciones para el reconocimiento de otras provisiones o de condiciones que pudieran modificar el valor en libros de activos y pasivos, tanto financieros como no financieros. La Administración evalúa continuamente el impacto de los asuntos relacionados con el clima.

Los supuestos podrían cambiar en el futuro en respuesta a futuras regulaciones ambientales, los nuevos compromisos asumidos y los cambios en la demanda de los consumidores. Estos cambios, si no se anticipan, podrían impactar en los futuros flujos de efectivo, los resultados y la posición financieros del Grupo.

---

## [800600] Notas - Lista de políticas contables

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

#### Políticas contables significativas

##### Bases de preparación

Los estados financieros del Grupo, han sido preparados sobre la base de devengado y bajo la premisa de costo histórico. Las partidas monetarias están expresadas en unidades monetarias (UM) y se redondean a la cantidad más cercana a miles, excepto utilidades por acción.

##### Base para la consolidación

Los estados financieros del Grupo consolidan los de la compañía controladora y todas sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023. Todas las subsidiarias tienen fecha de reporte del 31 de diciembre.

Todas las operaciones y saldos entre las compañías del Grupo se eliminan en la consolidación, incluyendo ganancias y pérdidas no realizadas. En los casos en los que existen pérdidas no realizadas en la venta de activos entre el grupo, se realiza una reversión en la consolidación, de manera que el activo involucrado también se verifica para efecto de deterioro desde una perspectiva de grupo.

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros 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 expuesto, o tiene los derechos, a los 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

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.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

La Entidad reevalúa si tiene o no 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.

Las utilidades o pérdidas y otras partidas del resultado integral de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se reconocen a partir de la fecha de vigencia de la adquisición o hasta la fecha de vigencia de la disposición, según aplique.

El Grupo segrega la utilidad o pérdida integral total de las subsidiarias entre los propietarios de la controladora y las participaciones no controladoras con base en su participación respectiva.

Subsidiaria	Porcentaje de participación	
	2023	2022
Estaciones de radio:		

XEQR, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XERC, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEEST, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEQR-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XERC-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEJP-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
XEDKR-AM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Red-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Estación Alfa, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Sistema Mexicano, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Grupo Radio Centro LA, LLC	100.00%	100.00%
Radio EmisoraXHSP-FM, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Grupo Radiodigital Siglo XXI, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Comercializadoras:		
GRC Radiodifusión, S.A.	99.99%	99.99%
GRC Comunicaciones, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radio Publicidad XHMéxico, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Rocky Medios, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Entidades de servicios:		
Promotora Técnica de Servicios Profesionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Publicidad y Promociones Internacionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Promo Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
To2 México, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
GRC Staffing Personal, S.A. de C.V.	100%	100%
Subtenedoras:		
Desarrollos Empresariales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Radiodifusión Red, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Enlaces Troncales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Inmobiliaria:		
Inmobiliaria Radio Centro, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Televisión:		
La Octava Contenidos, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%
Entidades sin operación:		
Producción Artísticas Internacionales, S.A. de C.V.	99.99%	99.99%

La operación de las entidades radiodifusoras incluye la producción y transmisión de programas musicales, noticias, entrevistas, eventos especiales y publicidad en la Ciudad de México y en el Interior de la República.

Las entidades comercializadoras de Grupo Radio Centro son responsables de la programación y venta de tiempo comercial para su transmisión por las estaciones radiodifusoras en la Ciudad de México, Área Metropolitana y en el interior de la República Mexicana. Las entidades prestadoras de servicios proporcionan servicios técnicos y administrativos a todas las empresas que comprenden el Grupo.

El Grupo es responsable de arrendar los terrenos y edificios en donde están ubicados los equipos de transmisión de las estaciones de radio.

La entidad que actualmente está sin operación se conserva con la finalidad de desarrollar nuevos proyectos de inversión.

### **Cambios en las participaciones de la Entidad en las subsidiarias existentes**

Los cambios en las inversiones en las subsidiarias de la Compañía 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 Compañía se ajusta para reflejar los cambios en las correspondientes inversiones en subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual se ajustan las participaciones no controladoras y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el capital contable y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

Cuando la Compañía pierde el control de una subsidiaria, la ganancia o pérdida en la disposición se calcula como la diferencia entre (i) la suma del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida y (ii) el valor en libros anterior de los activos (incluyendo el crédito mercantil) y pasivos de la subsidiaria y cualquier participación no controladora.

### **Combinaciones de negocios**

El grupo aplica el método de adquisición en el registro de las combinaciones de negocios. El pago realizado por el Grupo para obtener el control de una subsidiaria se determina como la suma de los valores razonables a la fecha de adquisición de los activos transferidos, pasivos asumidos y el interés en el capital emitidos por el Grupo, el cual incluye el valor razonable de cualquier activo o pasivo que surja de un acuerdo de contraprestación contingente. Los costos de adquisición se registran en resultados conforme se incurren.

Si el Grupo adquiere una participación controladora en un negocio en el que anteriormente tenía una participación de capital, dicha participación se vuelve a medir a su valor razonable en la fecha de adquisición y cualquier ganancia o pérdida resultante se reconoce en resultados o en otros resultados integrales, según sea apropiado.

La contraprestación transferida como parte de una combinación de negocios no incluye los montos relacionados con la liquidación de relaciones preexistentes. La ganancia o pérdida por la liquidación de cualquier relación preexistente se reconoce en resultados.

### **Negocios conjuntos**

Los negocios conjuntos se contabilizan utilizando el método de participación.

El valor en libros registrado de los negocios conjuntos se incrementa o reduce para reconocer la participación del Grupo en los resultados y las otras partidas de resultado integral del negocio conjunto, ajustados cuando es necesario para asegurar la consistencia con las políticas contables del Grupo.

Cuando la participación del Grupo en las pérdidas de los negocios conjuntos es igual o superior a su participación en los mismos bajo método de participación, incluyendo cualquier otra cuenta por cobrar a largo plazo no garantizada, el Grupo no reconoce más pérdidas a menos que haya incurrido en obligaciones o realizando pagos en representación de la otra entidad.

Las ganancias y pérdidas no realizadas en las operaciones entre el Grupo y negocios conjuntos se eliminan en la proporción de la participación del Grupo en dichas entidades. Cuando se eliminan pérdidas no realizadas, el activo involucrado también se prueba para deterioro.

### **Información por segmentos**

El Grupo tiene dos segmentos operativos: estaciones de radio y estación de televisión. Al identificar sus segmentos operativos, la Gerencia por lo general sigue las líneas de servicio del Grupo, las cuales representan sus productos y servicios principales.

Cada uno de los segmentos operativos se gestiona por separado ya que cada línea de servicio requiere diferentes tecnologías y otros recursos, además de diferentes enfoques de mercadotecnia. Todas las transferencias entre segmentos se llevan a cabo a precios de mercado basados en los precios utilizados en operaciones con clientes en ventas individuales de productos o servicios idénticos.

Las políticas de medición del Grupo utilizadas para los reportes de segmentos conforme a la IFRS 8 son las mismas que las que se utilizan para los estados financieros.

Los activos corporativos que no se pueden atribuir directamente a las actividades de negocios de ningún segmento operativo no se asignan a un segmento. Lo anterior aplica principalmente a las oficinas corporativas del Grupo.

### **Ingresos**

#### *Aspectos generales*

Los ingresos provienen principalmente de la venta de tiempo aire.

Para determinar si se deben reconocer los ingresos, el Grupo sigue un proceso de 5 pasos:

1. Identificar el contrato con un cliente
2. Identificar las obligaciones de desempeño
3. Determinar el precio de la transacción
4. Asignar el precio de la transacción a las obligaciones de desempeño
5. Reconocer los ingresos cuando/conforme se cumplen las obligaciones de desempeño.

Los ingresos se reconocen a lo largo del tiempo, conforme el Grupo cumple con las obligaciones de desempeño al transferir los bienes o servicios prometidos a sus clientes. Los ingresos se presentan netos de descuentos y rebajas.

El Grupo reconoce los pasivos contractuales por el pago recibido con respecto a las obligaciones de desempeño no cumplidas y presenta estos montos como ingresos diferidos en el estado de posición financiera (ver Nota 6). De manera similar, si el Grupo cumple con una obligación de desempeño antes de recibir el pago, el Grupo reconoce ya sea un activo contractual o una cuenta por cobrar en su estado de posición financiera, dependiendo de si se requiere algo más que sólo el paso del tiempo antes de que el pago sea exigible.

#### *Intercambios*

En el caso de ingresos por intercambio, la Compañía mide el ingreso reconocido con relación al valor razonable de los productos y servicios que recibe, sin embargo; cuando ese valor no puede ser medido confiablemente, la Compañía reconoce los ingresos en relación a los servicios de publicidad que proporciona en transacciones que no son intercambios.

El ingreso por transmisión entregado a cambio de servicios y productos se reconoce cuando se transmiten los anuncios. Los bienes o servicios que reciben a cambio se registran como gasto cuando se consumen por la Compañía.

### **Gastos operativos**

Los gastos operativos se reconocen en resultados al momento de utilizar el servicio o conforme se incurren. Los gastos por garantías se reconocen cuando el Grupo incurre en la obligación.

### **Crédito mercantil**

El crédito mercantil representa los beneficios económicos futuros que se derivan de la combinación de negocios que no estén identificados individualmente y reconocidos por separado.

El crédito mercantil se registra a su costo menos pérdidas acumuladas por deterioro. Referirse a la Nota 4.13 para ver una descripción de los procedimientos para probar el deterioro.

### **Otros activos intangibles**

#### *Reconocimiento inicial de otros activos intangibles*

Los activos intangibles con vida definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro, si la hubiere. 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 prospectivamente. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

Las concesiones de radio adquiridas en una combinación de negocios que califican para su reconocimiento separado se registran como un activo intangible a su valor razonable.

### *Medición posterior*

Los activos intangibles de vida definida se contabilizan utilizando el modelo de costo mediante el cual los costos capitalizados se amortizan sobre la base de línea recta a lo largo de sus vidas útiles estimadas. Los valores residuales y vidas útiles se revisan en cada fecha de reporte. Adicionalmente, están sujetos a pruebas de deterioro según se describe en la Nota 4.13. La vida útil de las concesiones es de 15-20 años.

La amortización se incluye como parte del rubro de depreciación, amortización y deterioro de activos no-financieros.

Cuando un activo intangible es vendido, la ganancia o pérdida se determina como la diferencia entre en el precio de venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en el estado de resultados dentro de “ingresos u otros gastos administrativos y generales”.

### **Propiedades y equipo**

Las propiedades y equipo se registran al costo de adquisición o al costo de fabricación incluyendo cualquier costo atribuible directamente para trasladar los activos en la localización y condiciones necesarias para operar de la forma prevista por la Gerencia del Grupo. Las propiedades y equipo se miden a costo menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro.

La depreciación se reconoce sobre la base de línea recta para reconocer el costo menos el valor residual estimado de los edificios, el equipo de cómputo y otros equipos. Las vidas útiles estimadas son:

- Edificios: 20 años
- Equipo de transmisión, estudio y mobiliario y equipo de oficina: 10 años
- Equipo de cómputo: 3 años
- Vehículos: 4 años
- Mejoras a locales: son amortizadas durante el periodo menor entre: i) la duración del contrato de arrendamiento (considerando opciones de renovación) y ii) su vida útil estimada.

En el caso de activos por derechos de uso, las vidas útiles esperadas se determinan por referencia a otros activos comparables propios o el plazo del arrendamiento, si este último es menor. Los valores residuales significativos y las vidas útiles estimadas se actualizan conforme se requiere, al menos anualmente.

Las ganancias o pérdidas que se deriven de la disposición de propiedades y equipo se determinan como diferencias entre el producto de la disposición y el valor registrado de los activos y se reconocen en resultados como parte de “ingresos u otros gastos administrativos y generales”.

### **Activos arrendados**

#### *El Grupo como arrendatario*

El Grupo realiza contratos de arrendamiento relacionados con el edificio en donde se encuentran principalmente oficinas y estudio de la Compañía y equipo de transmisión. Los contratos de renta se negocian normalmente por plazos de 1 a 7 años y algunos tienen opciones de renovación. El Grupo no celebra contratos de venta con arrendamiento posterior. Todos los arrendamientos se negocian de forma individual y contienen una amplia variedad de términos y condiciones.

El Grupo evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento al inicio del contrato. Un arrendamiento transmite el derecho a dirigir el uso y obtener sustancialmente todos los beneficios económicos de un activo identificado durante un período de tiempo a cambio de una contraprestación.

#### *Medición y reconocimiento de los arrendamientos como arrendatario*

En la fecha de inicio del arrendamiento, el Grupo reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en el balance general. El activo por derecho de uso se mide al costo, que se compone de la medición inicial del pasivo por arrendamiento, de los costos directos iniciales incurridos, de una estimación de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del activo al final del contrato de arrendamiento y de cualquier pago por arrendamiento realizados con anterioridad a la fecha de comienzo de dicho

arrendamiento (neto de cualquier incentivo recibido).

El Grupo deprecia los activos por derecho de uso en línea recta desde la fecha de comienzo del arrendamiento hasta el final de la vida útil del activo por derecho a uso o el final del plazo del arrendamiento, el que sea menor. El Grupo también evalúa el deterioro de valor del activo por derecho de uso cuando existen dichos indicadores.

En la fecha de comienzo, el Grupo mide el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos pendientes a esa fecha, descontados, utilizando la tasa de interés implícita en el contrato de arrendamiento, si dicha tasa es fácilmente determinable, o la tasa incremental de los préstamos del Grupo.

Los pagos de arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento se componen de pagos fijos (incluyendo pagos que son fijos en sustancia), pagos variables basados en un índice o tasa, importes que se espera se liquiden bajo una garantía de valor residual y pagos derivados de opciones con una certeza razonable de ser ejercidas.

Después de la medición inicial, el pasivo se reducirá con los pagos efectuados que se distribuyen entre los pagos de capital y el costo financiero. El costo financiero es el monto que produce en tasa de interés constante sobre el saldo remanente del pasivo financiero.

El pasivo por arrendamiento se revalúa cuando hay un cambio en los pagos por arrendamiento, un cambio en los pagos de arrendamiento que surgen de una modificación en el plazo del arrendamiento o un cambio en la evaluación de una opción de compra un activo arrendado. Los pagos de arrendamiento revisados se descuentan utilizando la tasa incremental de préstamos del Grupo en la fecha de la reevaluación cuando la tasa implícita del arrendamiento no se puede determinar fácilmente. El monto de la revaluación del pasivo por arrendamiento se refleja como un ajuste al valor en libros del activo por derecho de uso. La excepción a lo anterior se da cuando el valor en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero, entonces cualquier exceso se reconoce en resultados.

Los pagos de arrendamiento también pueden modificarse cuando hay un cambio en los montos que se espera pagar bajo las garantías de valor residual o cuando los pagos futuros cambian a través de un índice o una tasa utilizada para determinar esos pagos, incluidos los cambios en las tasas de rentas de mercado después de una revisión de dichas rentas de mercado. El pasivo por arrendamiento se remide sólo cuando el ajuste a los pagos de arrendamiento entra en vigor, donde los pagos contractuales revisados por el resto del plazo del arrendamiento se descuentan utilizando la tasa de descuento sin modificación. Excepto cuando el cambio en los pagos de arrendamiento sea el resultado de un cambio en las tasas de interés variables, en cuyo caso la tasa de descuento se modifica para reflejar el cambio en las tasas de interés.

El Grupo ha elegido contabilizar los arrendamientos a corto plazo y los arrendamientos de activos de bajo valor utilizando las soluciones prácticas. En lugar de reconocer un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento, los pagos relacionados se reconocen en línea recta como un gasto en resultados durante el plazo del arrendamiento.

#### **Prueba de deterioro del crédito mercantil y otros activos intangibles**

Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan al nivel más bajo por los que existe un ingreso de efectivo claramente independiente (unidades generadoras de efectivo). Como resultado, los activos se prueban individualmente para deterioro y se prueban a nivel de unidad generadora de efectivo. El crédito mercantil se asigna a las unidades generadoras de efectivo que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación de los negocios relacionados y representen el nivel más bajo dentro del Grupo en el cual la Gerencia monitorea el crédito mercantil.

Las unidades generadoras de efectivo a las que se les asigna crédito mercantil (determinadas por la Gerencia del Grupo como un equivalente a un segmento operativo) se prueban para deterioro al menos una vez al año. El resto de los activos individuales o unidades generadoras de efectivo se prueban para deterioro siempre que haya algún evento o cambio en las circunstancias que indique que el monto registrado no puede ser recuperable.

Una pérdida por deterioro se reconoce por el monto en el que el valor registrado del activo o de la unidad generadora de efectivo excede su valor de recuperación, el cual corresponde a la cantidad mayor entre el valor razonable menos costos de venta y el valor en uso. Para determinar el valor en uso, la Gerencia estima los flujos de efectivo futuros esperados de cada unidad generadora de efectivo y determina una tasa de interés adecuada para poder calcular el valor presente de dichos flujos de efectivo. Los datos utilizados para los procedimientos de prueba por deterioro están vinculados directamente con el presupuesto más reciente aprobado del Grupo, ajustado según sea necesario para excluir los efectos de futuras reorganizaciones y mejoras de activos. Los factores de descuento se determinan individualmente para cada unidad generadora de efectivo y reflejan la evaluación actual de las condiciones

del mercado sobre el valor del dinero en el tiempo y factores de riesgo específicos de los activos.

Las pérdidas por deterioro para las unidades generadoras de efectivo reducen primero el monto registrado de cualquier crédito mercantil asignado a esa unidad generadora de efectivo.

La pérdida restante por deterioro se carga prorrateada a los otros activos de larga duración en la unidad generadora de efectivo.

Con excepción del crédito mercantil, todos los activos se evalúan posteriormente para identificar hechos de que cualquier pérdida por deterioro que haya sido reconocida previamente ya no exista. Un cargo por deterioro se revierte si el valor recuperable de la unidad generadora de efectivo excede el valor registrado en libros.

El Grupo para el análisis de deterioro ha asignado a los activos de larga duración incluido el crédito mercantil a una sola unidad generadora de efectivo.

### **Instrumentos financieros**

#### *Reconocimiento, medición inicial y baja de instrumentos financieros*

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando el Grupo forma parte de las cláusulas contractuales de un instrumento financiero.

Los activos financieros se dan baja cuando los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero expiran o cuando el activo y sustancialmente todos sus riesgos y beneficios se transfieren. Un pasivo financiero se da de baja cuando éste se extingue, descarga, cancela o expira.

#### *Clasificación y medición inicial de activos financieros*

A excepción de las cuentas por cobrar a clientes, que no contienen un componente de financiamiento significativo y se miden al precio de la transacción de acuerdo con la IFRS 15, todos los activos financieros se miden inicialmente a valor razonable ajustado por los costos de transacción (en caso de que aplique).

Los activos financieros, que no son designados y efectivos como instrumentos de cobertura, se clasifican en las siguientes categorías:

- costo amortizado
- valor razonable con cambios en resultados (VRCR)
- valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRORI).

En los períodos presentados, el Grupo no tiene activos financieros categorizados como VRORI.

La clasificación se determina tanto por:

- el modelo de negocio de la entidad para el manejo del activo financiero, como
- las características contractuales del flujo de efectivo del activo financiero.

Todos los ingresos y gastos relacionados con activos financieros se reconocen en resultados y se presentan dentro de los costos financieros, ingresos financieros u otras partidas financieras, excepto el deterioro de las cuentas por cobrar a clientes que se presenta en otros gastos.

#### *Medición subsecuente de activos financieros*

##### *Activos financieros a costo amortizado*

Los activos financieros se miden a costo amortizado si los activos cumplen con las siguientes condiciones (y no se designan a VROR):

- se mantienen dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros y cobrar sus flujos de efectivo contractuales
- los términos contractuales de los activos financieros dan lugar a flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el saldo de capital pendiente.

Después del reconocimiento inicial, estos se miden a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Se omite el descuento cuando el efecto del descuento no es material.

### *Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados (VRCR)*

Los activos financieros que se mantienen dentro de un modelo de negocio diferente a “mantener para cobrar” o “mantener para cobrar y vender” se categorizan a valor razonable con cambios en resultados. Además, independientemente del modelo de negocio, los activos financieros cuyos flujos de efectivo contractuales no son únicamente de pagos de capital e intereses se contabilizan a VRCR. Todos los instrumentos financieros derivados entran en esta categoría, excepto aquellos designados y efectivos como instrumentos de cobertura, para los cuales se aplican los requerimientos de contabilidad de cobertura.

Los activos en esta categoría se miden a valor razonable con las ganancias o pérdidas reconocidas en resultados. Los valores razonables de los activos financieros en esta categoría se determinan por referencia a transacciones de un mercado activo o utilizando una técnica de valuación cuando no existe un mercado activo.

### *Deterioro de activos financieros*

Los requerimientos de deterioro de la IFRS 9 utilizan más información futura para reconocer las pérdidas crediticias esperadas, el “modelo de pérdida crediticia esperada (PCE)”. Esto reemplaza el “modelo de pérdida incurrida” de la IAS 39. Los instrumentos dentro del alcance de los nuevos requerimientos incluyen préstamos y otros activos financieros de tipo de deuda medidos a costo amortizado y VRORI, cuentas por cobrar a clientes, activos contractuales reconocidos y medidos de acuerdo con la IFRS 15 y compromisos de préstamos y algunos contratos de garantía financiera (para el emisor) que se miden a valor razonable con cambios en resultados.

El reconocimiento de pérdidas crediticias ya no depende de que el Grupo identifique primero un evento de pérdida crediticia. En su lugar, el Grupo considera una mayor gama de información cuando evalúa el riesgo crediticio y mide las pérdidas crediticias esperadas, incluidos los eventos pasados, condiciones actuales, así como pronósticos razonables y respaldados que afectan la recuperación esperada de los flujos de efectivo futuros del instrumento.

Al aplicar este enfoque futuro, se hace una distinción entre:

- instrumentos financieros que no se han deteriorado significativamente en la calidad crediticia desde el reconocimiento inicial o que tienen un riesgo crediticio bajo (Etapa 1) e
- instrumentos financieros que se han deteriorado significativamente en la calidad crediticia desde el reconocimiento inicial y cuyo riesgo crediticio no es bajo (Etapa 2).

La Etapa 3 cubriría los activos financieros que tienen evidencia objetiva de deterioro en la fecha de reporte.

Las “pérdidas crediticias esperadas en 12 meses” se reconocen para la primera categoría, mientras que las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo se reconocen para la segunda categoría.

La medición de las pérdidas crediticias esperadas se determina mediante una estimación ponderada de la probabilidad de pérdidas crediticias durante la vida esperada del instrumento financiero.

### *Cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar y activos contractuales*

El Grupo hace uso de un enfoque simplificado para contabilizar las cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar, así como los activos contractuales, y reconoce la reserva para deterioro como pérdidas crediticias esperadas en el tiempo de vida. Estos son los déficits esperados en los flujos de efectivo contractuales, considerando el incumplimiento potencial en cualquier momento durante la vida del instrumento financiero. Al calcular, el Grupo utiliza su experiencia histórica e información a futuro para calcular las pérdidas crediticias esperadas utilizando una matriz de provisiones.

El Grupo evalúa el deterioro de las cuentas por cobrar a clientes sobre una base colectiva, ya que tienen características compartidas de riesgo crediticio que se han agrupado con base en los días vencidos. Ver Nota 25.2 que incluye un análisis detallado de cómo se aplican los requerimientos de deterioro de la IFRS 9.

### *Clasificación y medición de pasivos financieros*

Los pasivos financieros del Grupo incluyen préstamos, certificados bursátiles, proveedores y otras cuentas por pagar.

Los pasivos financieros se miden inicialmente a valor razonable y, cuando aplica, se ajustan por los costos de transacción, a menos que el Grupo haya designado el pasivo financiero a valor razonable con cambios en resultados.

Subsecuentemente, los pasivos financieros se miden a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo, excepto para los derivados y pasivos financieros designados a VRCR, que se contabilizan posteriormente a valor razonable con ganancias o pérdidas

reconocidas en resultados (que no sean instrumentos financieros derivados que se designan y son efectivos como instrumentos de cobertura).

Todos los cargos relacionados con intereses y, si aplica, los cambios en el valor razonable de un instrumento se reconocen en resultados y son incluidos dentro de los costos o ingresos por financiamiento.

### **Impuestos a la utilidad**

El gasto por impuestos reconocido en resultados incluye la suma del impuesto diferido y el impuesto causado, que no se ha reconocido en otras partidas de resultado integral o directamente en el capital contable.

El cálculo del impuesto a corto plazo se basa en las tasas y leyes fiscales que hayan sido promulgadas o que estén sustancialmente promulgadas al cierre del periodo de reporte. Los impuestos diferidos se calculan utilizando el método de pasivo. El valor en libros del activo es revisado a final de cada periodo de reporte sobre la base de su monto más probable y ajustado si es necesario. Evaluando el monto más probable de los impuestos corriente y diferido en caso de incertidumbre se requiere que el Grupo aplique juicios al considerar si es probable que la autoridad fiscal acepte el tratamiento fiscal utilizado.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que sea probable que puedan ser utilizados contra ingresos gravables futuros. Lo anterior se determina con base en el presupuesto del Grupo sobre los resultados de operación futuros, ajustados por partidas significativas que se concilian para el resultado fiscal y por los límites en el uso de pérdidas fiscales u otros activos fiscales pendientes de aplicar.

Los pasivos por impuestos diferidos generalmente se reconocen en su totalidad, sin embargo, la IAS 12 establece limitadas excepciones. Como resultado de lo anterior el Grupo no reconoce impuestos diferidos relacionados con las diferencias temporales por el crédito mercantil o sus inversiones en asociadas (únicamente hasta el grado en que el Grupo controla el momento de la reversión de las diferencias temporales y dicha reversión no es probable que ocurra en el futuro previsible). El Grupo no compensa activos y pasivos por impuestos diferidos a menos que tenga el derecho legal ejercible de hacerlo y pretenda liquidarlos sobre una base neta.

### **Efectivo y equivalentes de efectivo**

El efectivo y equivalentes de efectivo comprende el efectivo en caja, bancos y los depósitos a la vista, junto con cualesquiera otras inversiones altamente líquidas y a corto plazo que sean fácilmente convertibles en montos conocidos de efectivo y que están sujetos a un riesgo insignificante de cambio en el valor. Los sobregiros bancarios se incluyen como pasivos.

### **Capital contable, reservas y pago de dividendos**

El capital social representa el valor nominal de las acciones que han sido emitidas.

La prima en emisión de acciones incluye cualquier prima recibida por la emisión del capital social. Cualquier costo de operación asociado con la emisión de acciones se deduce de la prima por emisión de la acción, neto de cualquier beneficio por impuestos relacionado.

Los resultados acumulados incluyen todas las utilidades y pérdidas actuales y de periodos anteriores.

Todas las operaciones con propietarios de la tenedora se registran por separado dentro del capital contable.

### **Recompra de acciones de tesorería**

De conformidad con la Ley de Mercado de Valores vigente en México, el Grupo ha creado una reserva para la recompra de acciones de la Compañía, con la finalidad de fortalecer la oferta y demanda de sus acciones en el mercado. Las acciones temporalmente adquiridas por el Grupo que están fuera del mercado son consideradas acciones de tesorería. En el caso de que estas acciones no sean ofrecidas de nuevo al público inversionista dentro de un plazo de un año, éstas deberán de ser canceladas.

### **Beneficios posteriores al empleo y beneficios de empleo de corto plazo.**

#### *Beneficios posteriores al empleo*

El Grupo proporciona beneficios posteriores al empleo mediante planes de beneficios definidos.

#### *Plan de beneficios definidos*

Bajo el plan de beneficios definidos del Grupo, el monto de pensión que un empleado recibirá al momento de retiro es determinado en referencia al tiempo de servicio y salario final del mismo. La obligación legal de los beneficios permanece con el Grupo, incluso si los activos del plan para financiar el plan de beneficios definidos se encuentran separados. Los activos del plan pueden incluir

activos específicamente designados en un fondo de beneficios a largo plazo además de pólizas de seguro que califiquen.

El pasivo reconocido en el estado de posición financiera para los planes de beneficios definidos es el valor presente de la obligación por beneficios definidos (OBD) a la fecha de reporte menos el valor razonable de los activos del plan.

La Gerencia estima la OBD anualmente con la ayuda de actuarios independientes con base en las tasas estándar de inflación, la tasa de crecimiento salarial y de mortalidad. Los factores de descuento se determinan cerca del cierre de cada año con referencia a los bonos corporativos de alta calidad que se denominan en la moneda en la cual se pagarán los beneficios y que tengan vencimientos aproximados a los plazos del pasivo de pensiones relacionado.

Los costos por servicios del pasivo por beneficios definidos se incluyen en el gasto por beneficios a empleados.

Las contribuciones que son independientes del número de años de servicio se consideran como una reducción del costo por servicios. El gasto neto por intereses del pasivo por beneficios definidos se incluye como parte de los costos financieros. Las ganancias o pérdidas que derivan de las remediciones del pasivo por beneficios definidos se incluyen en otras partidas de resultado integral y no se reclasifican a resultados en periodos posteriores.

#### *Beneficios a empleados a corto plazo*

Los beneficios de empleados a corto plazo, incluyendo derechos de vacaciones, son pasivos circulantes incluidos en 'pensiones y otras obligaciones de empleados', medidos al monto sin descuento que el Grupo espera pagar como resultado del derecho no utilizado.

#### **Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes**

Las provisiones por disputas legales y por otras reclamaciones se reconocen cuando el Grupo tiene la obligación presente o asumida como resultado de un evento pasado que probablemente lleven a una salida de recursos económicos por parte del Grupo y los montos se pueden estimar confiablemente. El tiempo o el monto de esa salida pueden aún ser inciertos.

Las provisiones se miden con base en el gasto estimado requerido para liquidar la obligación presente, a la luz de la evidencia más confiable disponible a la fecha de reporte, incluyendo los riesgos e incertidumbres asociados con la obligación actual. En los casos en los que existe un número similar de obligaciones, la posibilidad de que se requiera un egreso para la liquidación, se determina mediante la consideración de esa clase de obligaciones como un todo. Las provisiones se descuentan a sus valores presentes, en los casos en los que el valor del dinero en el tiempo es material.

Cualquier reembolso que el Grupo considere que se va a cobrar de un tercero con respecto a una obligación, se reconoce como un activo por separado. Sin embargo, este activo no puede exceder el monto de la provisión relativa.

No se reconoce ningún pasivo en aquellos casos en los que se considere poco probable una posible salida de recursos económicos como resultado de una obligación presente, estas situaciones se revelan como pasivos contingentes a menos que la salida de recursos sea remota.

#### **Juicio significativo de la Gerencia al aplicar políticas contables e incertidumbre en estimaciones**

Al preparar los estados financieros la Gerencia realiza diversos juicios, estimaciones y supuestos sobre el reconocimiento y medición de activos, pasivos, ingresos y gastos. 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.

#### ***Juicios significativos de la Gerencia***

A continuación, se describen los juicios significativos de la Gerencia en la aplicación de las políticas contables del Grupo que tienen un efecto importante en los estados financieros.

#### ***Impuestos corrientes y diferidos***

El Grupo aplica su juicio al determinar la utilización y el valor de ciertos ingresos y deducciones fiscales con objeto de incluirlos en el cálculo de sus impuestos sobre la renta corrientes como se menciona en la Nota 18. Bajo IFRS, el Grupo está obligado a reconocer los efectos de impuestos a la utilidad derivados de diferencias temporales entre los activos y pasivos del Grupo para propósitos de cuentas financieras y reportes de impuestos.

El beneficio por la amortización de pérdidas fiscales se reconoce en los estados financieros consolidados solo si es probable que los beneficios futuros fluirán al Grupo. Dichas estimaciones están basadas en el conocimiento del negocio por parte de la Administración, así como también a través de la elaboración de proyecciones de utilidades futuras incluyendo estrategias de impuestos implementadas por el Grupo.

#### ***Fuentes clave de Incertidumbre en las estimaciones***

La información sobre juicios significativos, estimados y supuestos que tiene el efecto más significativo sobre el reconocimiento y

medición de activos, pasivos, ingreso y gastos se proporciona a continuación, los resultados reales pueden ser substancialmente diferentes:

*Tasa de descuento utilizada para determinar el valor en libros de la obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo*

La obligación por beneficios definidos y otros beneficios del Grupo se descuenta a una tasa establecida en las tasas de mercado de bonos gubernamentales de alta calidad al final del periodo que se informa. Se requiere utilizar el juicio profesional al establecer los criterios para los bonos que se deben de incluir sobre la población de la que se deriva la curva de rendimiento. Los criterios más importantes que consideran para la selección de los bonos incluyen el tamaño de la emisión de los bonos gubernamentales, su calificación y la identificación de los bonos atípicos que se excluyen.

*Tasa de descuento utilizada para determinar el valor presente de los pagos de arrendamiento*

Los pagos por arrendamiento en los que participa el Grupo como arrendador se descuentan a una tasa que se compone de los siguientes elementos 1) una tasa base que considera la moneda en la que está denominada el contrato y el tiempo promedio del mismo; 2) una asignación del riesgo de la Entidad y el proyecto y; 3) una consideración que reflejaría dejar el bien arrendado en garantía.

*Evaluación de deterioro de activos no financieros y crédito mercantil*

El Grupo tiene la obligación de evaluar el deterioro de sus activos de larga duración, incluyendo crédito mercantil y otros activos intangibles, al menos anualmente. Para calcular la pérdida por deterioro de los activos de larga duración en uso, es necesario determinar el valor de recuperación de los activos. El valor de recuperación es definido como el mayor entre el precio neto de venta de un activo (o unidad generadora de efectivo) y el valor en uso del activo (o unidad generadora de efectivo).

La determinación de los supuestos subyacentes relacionados con la recuperación de los activos de larga duración, incluyendo el crédito mercantil y otros activos intangibles, es subjetivo y requiere juicio profesional. Cualquier cambio en los supuestos clave acerca del negocio y planes del Grupo, o cambios en las condiciones del mercado, pueden resultar en una pérdida por deterioro.

La determinación de la existencia de una pérdida por deterioro en el crédito mercantil requiere una estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales ha sido asignado el crédito mercantil. El cálculo del valor en uso requiere que la Administración estime el valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados de la unidad generadora de efectivo, determinado mediante una tasa de descuento adecuada.

*Vidas útiles y valores residuales de activos depreciables*

La Gerencia revisa su estimación de las vidas útiles y valores residuales de los activos depreciables en cada fecha de reporte, con base en el uso esperado de cada activo.

*Beneficio a los empleados*

Los costos relacionados con los beneficios a los que tienen derecho los empleados como resultado de la prima de antigüedad, plan de pensiones u otros beneficios requeridos por la ley u otorgados voluntariamente por el Grupo, son reconocidos en los resultados en el momento en que se reciben los servicios prestados por los empleados, basados en el valor presente de los beneficios determinados utilizando cálculos actuariales.

*Mediciones de valor razonable*

La Gerencia utiliza técnicas de valuación para medir el valor razonable de los instrumentos financieros (en los que no hay cotizaciones de un mercado activo disponibles) y activos no financieros. Esto genera que la Gerencia considere estimados y supuestos basados en información de mercado y utiliza datos observables que podrían utilizar los participantes del mercado al asignar el precio al instrumento, sin embargo, estos no siempre se encuentran disponibles. Estos estimados de valor razonable de instrumentos financieros pueden variar de los precios reales que se pueden alcanzar en operaciones a valor de mercado a la fecha de reporte (ver Nota 26).

**Utilidad por acción**

La utilidad básica por acción es calculada dividiendo la utilidad neta del año de la participación controladora entre el número promedio de acciones en circulación durante el año. La Gerencia evalúa si requiere determinar la utilidad por acción diluida por acción que se determina mediante el ajuste de la utilidad neta del año de la participación controladora y de las acciones comunes bajo el supuesto de que los compromisos del Grupo o el intercambio de sus propias acciones serán efectivamente realizados.

### Aspectos sobre cambio climático

Los riesgos que surgen por los cambios climáticos pueden tener efectos adversos en el futuro sobre el negocio del Grupo. Estos riesgos incluyen los riesgos de transición (por ejemplo, los cambios regulatorios y los riesgos reputacionales) y los riesgos físicos (el cual se considera bajo debido a las actividades del Grupo). Actualmente, el Grupo en conjunto con su corporativo se encuentran evaluando los potenciales impactos y las acciones a implementar como podrían ser el cubrir un porcentaje de sus necesidades energéticas con recursos renovables y/o reducir las emisiones y huella de carbono.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 y a la fecha de emisión de los estados financieros consolidados, el Grupo no ha identificado riesgos significativos generados por los cambios climáticos que pudieran afectar negativa y materialmente sus estados financieros. No se observan condiciones para el reconocimiento de otras provisiones o de condiciones que pudieran modificar el valor en libros de activos y pasivos, tanto financieros como no financieros. La Administración evalúa continuamente el impacto de los asuntos relacionados con el clima.

Los supuestos podrían cambiar en el futuro en respuesta a futuras regulaciones ambientales, los nuevos compromisos asumidos y los cambios en la demanda de los consumidores. Estos cambios, si no se anticipan, podrían impactar en los futuros flujos de efectivo, los resultados y la posición financieros del Grupo.

---

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

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

Estamos reportando las Notas y Políticas que nos aplican de los reportes [800500] Notas- Lista de notas y [800600] Notas – Lista de políticas contables.

### Descripción de sucesos y transacciones significativas

En el periodo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023, no hubo sucesos y/o transacciones significativas.

<b>Dividendos pagados, acciones ordinarias:</b>	0
<b>Dividendos pagados, otras acciones:</b>	0
<b>Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción:</b>	0
<b>Dividendos pagados, otras acciones por acción:</b>	0