

## Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración .....	2
[110000] Información general sobre estados financieros .....	45
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	51
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	53
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	54
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto .....	56
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Actual.....	58
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Anterior .....	61
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera .....	64
[700002] Datos informativos del estado de resultados .....	65
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	66
[800001] Anexo - Desglose de créditos .....	67
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera .....	69
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	70
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados .....	71
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	76
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos .....	80
[800500] Notas - Lista de notas.....	81
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	146
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34 .....	195

## [105000] Comentarios y Análisis de la Administración

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

GRUPO CARSO S.A.B. DE C.V. ("EL GRUPO", "GRUPO CARSO", BMV: GCARSO) ANUNCIA SUS RESULTADOS CORRESPONDIENTES AL CUARTO TRIMESTRE Y ACUMULADOS DEL AÑO 2024.

EL 28 DE NOVIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE LLEGÓ A UN ACUERDO VINCULANTE CON HEIDELBERG MATERIALS US, INC. PARA LA VENTA DE GIANT CEMENT HOLDING, INC., SUBSIDIARIA DE FORTALEZA MATERIALES, S.A.P.I. DE C.V., POR UN PRECIO APROXIMADO DE US \$600 MM (SEISCIENTOS MILLONES DE DÓLARES 00/100), TRANSACCIÓN, QUE SE ESPERA TENGA LUGAR EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2025 SUJETA AL CUMPLIMIENTO DE LOS AJUSTES POST-CIERRE.

EL 16 DE DICIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE SUSCRIBIÓ A TRAVÉS DE ZAMAJAL, S.A. DE C.V. -ENTIDAD DE LA CUAL ES TITULAR DEL 90%- , UN ACUERDO VINCULANTE CON TALOS ENERGY INC. (NYSE: TALO) PARA INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN UN 30.10% ADICIONAL DE LA FILIAL MEXICANA DENOMINADA TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R.L. DE C.V. (TALOS MX), ENTIDAD TITULAR DEL 17.4% DEL YACIMIENTO PETROLERO ZAMA. AL CIERRE DE LA TRANSACCIÓN Y SUJETA A AUTORIZACIONES REGULATORIAS, ZAMAJAL TENDRÁ EL CONTROL Y SERÁ TITULAR DEL 80.0% DEL CAPITAL SOCIAL DE TALOS MX

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

GRUPO CARSO ES UN CONGLOMERADO CON PRESENCIA EN DIVERSOS SECTORES DE LA ECONOMÍA NACIONAL. LOS PRINCIPALES NEGOCIOS DEL GRUPO SE CONCENTRAN EN LAS SIGUIENTES DIVISIONES: COMERCIAL, INDUSTRIAL, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN Y ENERGÍA. CADA UNA DE LAS EMPRESAS DE LA EMISORA OPERA DE FORMA AUTÓNOMA E INDEPENDIENTE, COORDINADAS A TRAVÉS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE CARSO, BUSCANDO HACER MÁS EFICIENTE LA OPERACIÓN DE CADA UNA DE ÉSTAS, OBTENIENDO SINERGIAS OPERATIVAS DENTRO DE LA SOCIEDAD Y MANTENIENDO ESTRUCTURAS PLANAS QUE DERIVEN EN UN CRECIMIENTO ORDENADO CON RENTABILIDAD ADECUADA.

A) LOS SECTORES EN QUE OPERA LA ENTIDAD.

GRUPO CARSO ES UNO DE LOS CONGLOMERADOS MÁS GRANDES E IMPORTANTES DE AMÉRICA LATINA. CONTROLA Y OPERA GRAN VARIEDAD DE EMPRESAS EN LOS RAMOS COMERCIAL, INDUSTRIAL, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN Y ENERGÍA. SUS PRINCIPALES SUBSIDIARIAS SON:

- GRUPO SANBORNS, SUBSIDIARIA QUE PARTICIPA EN EL SECTOR COMERCIAL INTEGRADA POR PUNTOS DE VENTA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESCRIBE: UNA CADENA DE ESTABLECIMIENTOS CON OPERACIONES DE RESTAURANTE Y TIENDA, BAJO EL CONCEPTO DE SANBORNS, SANBORNS CAFÉ, TIENDAS DE MÚSICA MIXUP, TIENDAS ISHOP, TIENDAS DEPARTAMENTALES SEARS, BOUTIQUE EL PALACIO DE LOS PERFUMES, TIENDAS DAX, ASÍ COMO 2 CENTROS.
- GRUPO CONDUMEX, SUBSIDIARIA INDUSTRIAL DE LA SOCIEDAD, BAJO LA CUAL SE CONCENTRAN: LA MANUFACTURA Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA LOS MERCADOS DE LA CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA, ENERGÍA, INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, Y TELECOMUNICACIONES.
- CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, SUBSIDIARIA QUE PARTICIPA EN EL SECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN A TRAVÉS DE CUATRO SECTORES: INSTALACIÓN DE DUCTOS,

FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA, PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA, CONSTRUCCIÓN CIVIL.

- ELEMENTIA, A TRAVES DE LAS SUBSIDIARIAS ELEMENTIA MATERIALES Y FORTALEZA MATERIALES PARTICIPAN EN LOS SECTORES DE METALES, CONSTRUSISTEMAS Y LA PRODUCCION, COMERCIALIZACION Y VENTA DE CEMENTO.
- CARSO ENERGY, SUBSIDIARIA QUE PARTICIPA EN LAS ACTIVIDADES PROPIAS DE LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS, EN LA EXPLORACIÓN, LOCALIZACIÓN, PRODUCCIÓN, EXPLOTACIÓN, TRANSPORTE, COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE HIDROCARBUROS, EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TRANSPORTACIÓN DE GAS NATURAL, EN LA EXPLORACIÓN, PRODUCCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE ENERGÍA GEOTÉRMICA, ASÍ COMO LA OPERACIÓN DE PLANTAS HIDROELÉCTRICAS.
- ZAMAJAL.PETROBAL DELTA 1, SUBSIDIARIA DE HIDROCARBUROS SE CONCENTRA EN LA EXPLORACIÓN, PERFORACIÓN, EXPLOTACIÓN, PRODUCCIÓN, ACONDICIONAMIENTO, MEDICIÓN, RECOLECCIÓN, VALORIZACIÓN DE HIDROCARBUROS Y COMERCIALIZACIÓN DEL CRUDO Y GAS HACIA EL MERCADO A TRAVÉS DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN

GRUPO CARSO CUENTA CON SOCIOS ESTRATÉGICOS DE PRIMER NIVEL. EMPRESAS GLOBALES Y DE ALTO RECONOCIMIENTO EN SU RAMO PARTICIPAN CON EL GRUPO EN ALGUNOS SECTORES, COMO ES EL CASO DE APTIV EN EL SECTOR AUTOMOTRIZ Y EL SECTOR DE CONSTRUCCION, CEMENTOS Y METALES REPRESENTADO POR ELEMENTIA, ENTRE OTROS.

B) LOS PRINCIPALES MERCADOS DE LA ENTIDAD Y SU POSICIÓN COMPETITIVA EN ESOS MERCADOS.

i) PRINCIPALES MERCADOS

GRUPO SANBORNS

GRUPO SANBORNS ES LA SUBSIDIARIA DE GRUPO CARSO ENCARGADA DEL RAMO COMERCIAL. ESTE SEGMENTO DE NEGOCIO ES LÍDER DE VENTAS AL MENUDEO QUE OPERA MÚLTIPLES FORMATOS, ASÍ COMO RESTAURANTES. OPERAMOS TIENDAS Y RESTAURANTES BAJO NUESTROS FORMATOS Y MARCAS ALTAMENTE RECONOCIDAS POR LOS CONSUMIDORES, INCLUYENDO LA SEGUNDA CADENA DE TIENDAS DEPARTAMENTALES TRADICIONAL (SEARS) EN TÉRMINOS DE VENTAS Y NÚMERO DE TIENDAS, UN CONCEPTO ÚNICO PERO ALTAMENTE EXITOSO DE VENTA AL MENUDEO (TIENDAS SANBORNS), UNA CADENA DE DISTRIBUCIÓN AL MENUDEO Y SERVICIOS DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN (MARCA APPLE: ISHOP), LA CADENA MINORISTA MÁS GRANDE DE MÚSICA Y VIDEO (MIXUP, MX MIXUP, DISCOLANDIA Y TOWER RECORDS), UNA CADENA MINORISTA REGIONAL DE COSMÉTICOS Y PERFUMES (DAX), UNA GRAN CADENA DE RESTAURANTES TRADICIONALES DE COMIDA MEXICANA A PRECIOS ACCESIBLES (SANBORNS Y SANBORNS CAFÉ), ASÍ COMO UNA CADENA DE COMEDORES INDUSTRIALES Y EL PORTAL DE COMERCIO ELECTRÓNICO CLAROSHOP.COM. TIENE DIFERENTES SUBSIDIARIAS, LAS PRINCIPALES SON LAS SIGUIENTES:

FORMATO SEARS

NUESTRAS TIENDAS SEARS, TIENEN UN ALTO RECONOCIMIENTO DE MARCA EN MÉXICO Y HAN SIDO HISTÓRICAMENTE ASOCIADAS CON UNA AMPLIA VARIEDAD DE PRODUCTOS PARA LOS SEGMENTOS DE INGRESO MEDIO Y MEDIO ALTO DE LA POBLACIÓN MEXICANA. LA LÍNEA DE PRODUCTOS DE SEARS EN MÉXICO ABARCA DESDE ROPA DE MARCA A PRECIOS ACCESIBLES, HASTA ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y ARTÍCULOS PARA EL HOGAR, QUE CUENTAN CON LA GARANTÍA DE CALIDAD SEARS Y NUESTROS PLANES DE SERVICIO. LA MAYORÍA DE NUESTRAS TIENDAS SEARS ESTÁN LOCALIZADAS DENTRO DE CENTROS COMERCIALES CON ALTA AFLUENCIA DE CLIENTES Y OPERAN COMO TIENDAS DEPARTAMENTALES TRADICIONALES. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 SEARS OPERABA 95 TIENDAS DEPARTAMENTALES, 1 BOUTIQUE DE PERFUMERÍA EN MÉXICO Y UNA TIENDA EN EL SALVADOR.

FORMATO SANBORNS, DAX Y SANBORNS CAFÉ

ESTE FORMATO ESTÁ INTEGRADO POR TIENDA RESTAURANTE SANBORNS, SANBORNS CAFÉ, TIENDAS DAX, ASÍ COMO A LA EMPRESA QUE ADMINISTRA LA TARJETA DE CRÉDITO SANBORNS Y MIXUP. POR LO QUE RESPECTA AL FORMATO SANBORNS, ÉSTE REPRESENTA UN CONCEPTO ÚNICO DE TIENDAS DE CONVENIENCIA ESPECIALIZADA EN MÉXICO, QUE OFRECE UNA EXPERIENCIA INTEGRAL PARA NUESTROS CLIENTES, CON AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS DISPONIBLES PARA LA COMPRA, INCLUYENDO UNA GRAN VARIEDAD DE LIBROS, REVISTAS, MÚSICA, PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, PRODUCTOS DE SALUD Y BELLEZA, ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS, JOYERÍA, REGALOS, DULCES Y JUGUETES, MIENTRAS QUE OFRECE LA COMODIDAD DE REALIZAR PAGOS A DISTINTOS SERVICIOS DE TERCEROS. ADEMÁS, TODAS NUESTRAS TIENDAS SANBORNS CUENTAN

CON SERVICIO COMPLETO DE RESTAURANTE Y BAR, LA MAYORÍA DE NUESTRAS TIENDAS SANBORNS SE ENCUENTRAN LOCALIZADAS DENTRO DE CENTROS COMERCIALES CON ALTA AFLUENCIA DE CLIENTES, AUNQUE TAMBIÉN CONTAMOS CON TIENDAS FUERA DE CENTROS COMERCIALES EN DISTINTOS PUNTOS DEL PAÍS.

CONTAMOS CON TIENDAS DAX UBICADAS EN EL NORESTE DE MÉXICO, Y RECIENTEMENTE EN LA CIUDAD DE MÉXICO Y ESTADO DE MÉXICO. LAS TIENDAS DAX OFRECEN ARTÍCULOS DE CONVENIENCIA, DE OPORTUNIDAD, PERFUMES, COSMÉTICOS, CUIDADO PERSONAL Y ARTÍCULOS PARA EL HOGAR, A TRAVÉS DE LA VENTA DIRECTA A CONSUMIDORES FINALES.

#### FORMATO ISHOP Y MÚSICA

A TRAVÉS DE NUESTRAS TIENDAS ISHOP, ISHOP GO, MIXUP, MX MIXUP, DISCOLANDIA, Y TOWER RECORDS, OPERAMOS LA CADENA MINORISTA MÁS GRANDE DE MÚSICA Y VIDEO EN MÉXICO, CON UN AMPLIO CATÁLOGO TÍTULOS ACTIVOS, ASÍ COMO LA CADENA DE TIENDAS MÁS GRANDE DE VENTA DE PRODUCTOS MARCA APPLE Y SUS ACCESORIOS EN MÉXICO, ATENDIENDO ASÍ A DIFERENTES SEGMENTOS DE LA POBLACIÓN.

#### OTROS FORMATOS

ADICIONALMENTE Y A PARTIR DE 2016 SE INCLUYEN LOS INGRESOS DE LA PLATAFORMA DE COMERCIO ELECTRÓNICO CLAROSHOP.COM, SOMOS PROPIETARIOS DE DOS CENTROS COMERCIALES, UBICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO, PLAZA LORETO Y PLAZA INBURSA.

#### GRUPO CONDUMEX

ES UNA CONTROLADORA QUE CONCENTRA LAS MÁS IMPORTANTES EMPRESAS DEL GRUPO DENTRO DEL RAMO INDUSTRIAL. CONDUMEX ESTÁ INTEGRADO EN TRES DIVISIONES:

- TELECOMUNICACIONES, EN LA QUE SE PRODUCE CABLE DE FIBRA ÓPTICA, CABLE DE COBRE PARA LA INDUSTRIA TELEFÓNICA, CABLE COAXIAL PARA SISTEMAS DE TELEVISIÓN POR CABLE Y DTH, Y CABLES PARA USO EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS, CABLES PARA RADIOBASES Y ARNESES PARA TELECOMUNICACIONES.
- CONSTRUCCIÓN Y ENERGÍA, EN LA QUE SE PRODUCE CABLE DE CONSTRUCCIÓN, ALAMBRE MAGNETO, ASÍ COMO CABLES DE POTENCIA, CABLES PARA MINERÍA, SISTEMAS FOTOVOLTAICOS, ILUMINACIÓN LED Y SERVICIOS DE LOGÍSTICA.
- AUTOMOTRIZ, PRODUCIENDO CABLE AUTOMOTRIZ DE COBRE, ALUMINIO Y ALEACIONES ESPECIALES, SOFTWARE AUTOMOTRIZ, DISEÑO Y FABRICACIÓN SISTEMAS ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES.

CONDUMEX, ADEMÁS, OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES O PROYECTOS, QUE CONTEMPLAN INGENIERÍA, DISEÑO, MANUFACTURA, INSTALACIÓN, ASESORÍA TÉCNICA, OPERACIÓN, MONITOREO Y MANTENIMIENTO EN SECTORES COMO ENERGÍA, TELECOMUNICACIONES, MINERÍA, ELECTRÓNICA Y ENERGÍAS LIMPIAS, QUE LE HAN PERMITIDO CONTINUAR GANANDO MERCADO. LA ESTRATEGIA DE CONDUMEX CONTEMPLA CONSOLIDAR SU MERCADO Y ENFOCAR EL CRECIMIENTO, A TRAVÉS DE PROYECTOS INTEGRALES MANTENIENDO LA VANGUARDIA TECNOLÓGICA, EFICIENCIA OPERATIVA Y SOLIDEZ FINANCIERA QUE LE CARACTERIZAN.

#### CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN

CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. ES LA SUBSIDIARIA DE CARSO QUE PARTICIPA, A TRAVÉS DE CINCO SECTORES EN: INSTALACIÓN DE DUCTOS, FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA, PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN CIVIL. A CONTINUACIÓN, SE PROPORCIONA LA INFORMACIÓN RELEVANTE DE DICHS SECTORES:

##### INSTALACIÓN DE DUCTOS

ESTE SECTOR DIRIGE SUS ESFUERZOS EN MÉXICO Y LATINOAMÉRICA A LA CONSTRUCCIÓN, PROCURACIÓN, INGENIERÍA, DISEÑO Y PUESTA EN SERVICIO DE TODO AQUELLO QUE REQUIEREN LAS INDUSTRIAS DE: TELECOMUNICACIONES, CONDUCCIÓN DE AGUA Y GAS. DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS HA LOGRADO MANTENER Y EN ALGUNOS CASOS INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN LOS MERCADOS DE MÉXICO, CARIBE, CENTRO Y SUDAMÉRICA, RESPECTIVAMENTE. EN LOS ÚLTIMOS AÑOS SE HA CONSOLIDADO LA OPERACIÓN DE ESTE SECTOR, ACOMPAÑANDO EL CRECIMIENTO Y NECESIDADES DE LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES, PARTICIPANDO EN LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA MAYORES Y MÁS EFICIENTES SERVICIOS A LOS USUARIOS DE NUESTROS CLIENTES.

LA OPERACIÓN INTERNACIONAL SE CONCENTRA EN EL NEGOCIO DE INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES, EN TEMAS COMO: INSTALACIÓN DE RADIO BASES PARA TELEFONÍA CELULAR, INSTALACIONES DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA, MANTENIMIENTO DE REDES, ETC.

PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES PÚBLICAS Y PRIVADAS DE TELECOMUNICACIONES DE DIVERSOS CLIENTES, SE TIENE PRESENCIA EN MÉXICO A TRAVÉS DE 95 OFICINAS Y/O ALMACENES DISTRIBUIDOS ESTRATÉGICAMENTE EN LAS PRINCIPALES CIUDADES DE LA REPÚBLICA MEXICANA, MISMA QUE SE DIVIDE EN 5 REGIONES Y OFICINAS PARA EFECTOS DE CONTROL:

REGIÓN	OFICINAS
OCCIDENTE-CENTRO	GUADALAJARA, COLIMA, PUERTO VALLARTA, NAYARIT, AGUASCALIENTES, ZACATECAS, QUERÉTARO, GUANAJUATO, MICHOACÁN, SAN LUIS POTOSÍ.
NORESTE-NOROESTE	MONTERREY, CHIHUAHUA, SINALOA, DURANGO, SONORA, COAHUILA, TAMAULIPAS, LA PAZ.
METRO	CIUDAD DE MÉXICO, ESTADO DE MÉXICO, GUERRERO, MORELOS.
GOLFO-SURESTE	MÉRIDA, YUCATÁN, PUEBLA, TLAXCALA, OAXACA, VERACRUZ, HIDALGO, VILLAHERMOSA, QUINTANA ROO, CHIAPAS.
TIJUANA	TIJUANA.

EN CENTROAMÉRICA, SE TIENEN OFICINAS Y ALMACENES EN GUATEMALA, HONDURAS, EL SALVADOR, NICARAGUA, COSTA RICA Y PANAMÁ; EN EL CARIBE, EN SUDAMÉRICA, EN COLOMBIA, ECUADOR, PERÚ Y BRASIL. LAS OFICINAS CENTRALES DE LA DIVISIÓN ESTÁN UBICADAS LAGO ZÚRICH 245, EDIFICIO FRISCO PISO 2, COLONIA AMPLIACIÓN GRANADA, EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS PRINCIPALES CLIENTES DE ESTE NEGOCIO SON EMPRESAS DE TELECOMUNICACIONES, ESTADOS Y MUNICIPIOS A QUIENES SE OFRECEN SERVICIOS DE PLANTA EXTERNA, FIBRA ÓPTICA, RED DIGITAL DE ACCESO Y REDES DE CONDUCCIÓN DE AGUA Y GAS.

#### FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA

ESTE SECTOR SE ENFOCA PRINCIPALMENTE, A TRAVÉS DE OPERADORA CICSA Y GSM-BRONCO, S. A. DE C. V., AL ARRENDAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE PERFORACIÓN MARINA TIPO AUTOELEVABLE CANTILIVER DE PATAS INDEPENDIENTES (JACK UP), DENOMINADA "INDEPENDENCIA 1", ASÍ COMO AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA, PETROQUÍMICA, PETROLERA Y GEOTÉRMICA, INCLUYENDO PLATAFORMAS PETROLERAS, INTERCAMBIADORES DE CALOR, SEPARADORES, ENFRIADORES Y RECIPIENTES A PRESIÓN, ASÍ COMO TORRES TUBULARES PARA LA INSTALACIÓN DE ANTENAS DE TELECOMUNICACIÓN; TAMBIÉN PARTICIPA EN EL NEGOCIO DE PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS PETROLEROS, DE GAS Y GEOTÉRMICOS, ASÍ COMO EN SERVICIOS RELACIONADOS CON ESTA ACTIVIDAD, TALES COMO: CEMENTACIÓN, FLUIDOS, PERFORACIÓN DIRECCIONAL, BOMBEO HIDRÁULICO TIPO JET, ETC. DURANTE 2022, SE FIRMARON CONTRATOS PARA LA ADQUISICIÓN DE DOS PLATAFORMAS MÓVILES DE PERFORACIÓN DE POZOS PETROLEROS DENOMINADAS LA MURALLA Y CENTENARIO, DICHAS PLATAFORMAS FUERON RENOMBRADAS INDEPENDENCIA 2 E INDEPENDENCIA 3, RESPECTIVAMENTE,

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, PARTICIPÓ ENTRE OTROS PROYECTOS, EN LA PERFORACIÓN POZOS PETROLEROS PARA CAMPOS TERRESTRES, ASÍ COMO EN EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE PROCESO, TAMBIÉN SE PARTICIPÓ EN LA INGENIERÍA, PROCURA Y CONSTRUCCIÓN DE DOS UNIDADES DE INFRAESTRUCTURA MARINA YAXCHÉ AL.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, EL SECTOR DE FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA TENÍA UN BACKLOG (ÓRDENES POR EJECUTAR) POR \$9,963 MILLONES DE PESOS.

#### PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

ESTE SECTOR COMPRENDE LOS NEGOCIOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINOS Y PUENTES, TÚNELES, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA Y PRESAS DE ALMACENAMIENTO, ENTRE OTROS. CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. ESTÁ ATENTA A CONCURSOS Y LICITACIONES DEL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO PARA NUEVOS PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA, A EFECTO DE PARTICIPAR EN LOS MISMOS Y AMPLIAR EL NÚMERO DE

PROYECTOS EN LOS QUE SE DESENVUELVE, INCLUYENDO LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS HIDROELÉCTRICAS, ACUEDUCTOS Y OTRAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, PARTICIPÓ ENTRE OTROS PROYECTOS, EN LA CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO 2 DE LA AUTOPISTA LAS VARAS - PUERTO VALLARTA, TIPO A2 DE ALTAS ESPECIFICACIONES INICIANDO EN KM 107 +560 TERMINANDO KM 135+600 EN EL ESTADO DE NAYARIT, LA CONSTRUCCIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA CARRETERA FEDERAL MITLA - ENTRONQUE TEHUANTEPEC II EN OAXACA.

EN MAYO DE 2020, EL GOBIERNO FEDERAL CELEBRÓ UN CONTRATO CON OPERADORA Y FCC CONSTRUCCIÓN, S,A, DE C,V, INCLUYE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO, SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN PLATAFORMA Y VIA DEL TREN MAYA EN LOS TRAMOS ESTACIÓN ESCÁRCEGA (PK 228+000) Y ESTACIÓN CALKINI (PK 463+000) CON UN TOTAL DE 235 KM. OPERADORA CUENTA CON PARTICIPACIÓN DEL 50%, POR UN MONTO ORIGINAL CONTRATADO DE \$15,994,602 Y FECHA DE TERMINACIÓN EN JULIO DE 2022. A DICIEMBRE DE 2023 SE HAN FIRMADO DIVERSOS CONVENIOS PARA ADECUAR EL CONTRATO A LOS NUEVOS REQUERIMIENTOS, EL VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO ES DE \$29,696,155.

EL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS DE LA REPÚBLICA DE PANAMÁ ("MOP") ADJUDICÓ AL "CONSORCIO FCC-CORREDOR DE PLAYAS I", CONFORMADOS POR FCC CONSTRUCCIÓN, S. A. Y OPERADORA, LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "AMPLIACIÓN A SEIS (6) CARRILES - CORREDOR DE LAS PLAYAS, TRAMO I: LA CHORRERA - SANTA CRUZ", PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE, EN PANAMÁ, LA PARTICIPACIÓN DE OPERADORA ES DEL 49%. EN AGOSTO DE 2021, EL MOP DIO AVISO DE SUSPENSIÓN DE LA OBRA, EL 23 DE JULIO DE 2022 SE CONCLUYÓ CON EL TRASPASO DE LA OBRA.

#### CONSTRUCCIÓN CIVIL Y VIVIENDA

EL SECTOR CONSTRUCCIÓN CIVIL SE ESPECIALIZA EN LA EDIFICACIÓN DE INMUEBLES DESTINADOS A USOS: COMERCIALES, INDUSTRIALES, DE SERVICIOS Y VIVIENDA, ASÍ COMO A LA EJECUCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, HIDRÁULICAS Y ESPECIALES. CUENTA CON MÁS DE 20 AÑOS DE EXPERIENCIA, PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO Y SOLIDEZ FINANCIERA PARA DESARROLLAR PROYECTOS COMPLEJOS DESDE LAS FASES INICIALES DE SU CONCEPCIÓN HASTA LA PUESTA EN OPERACIÓN DE LOS MISMOS.

ENTRE LOS PRINCIPALES PROYECTOS QUE ESTUVIERON EN EJECUCIÓN DURANTE 2023, DESTACAN: PROYECTOS RELACIONADOS CON TREN MAYA, SEDATU, STAR MEDICA POLANCO, LEÓN, PUEBLE E INTERLOMAS ASI COMO DIFERENTES PROYECTOS DE REMODELACIÓN EN SEARS Y DAX.

#### ELEMENTIA

A TRAVES DE SUS DOS SUBSIDIARIAS ELEMENTIA MATERIALES Y FORTALEZA MATERIALES ESTAN INTEGRADAS POR TRES DIVISIONES:

- CEMENTO. SE DEDICA PRINCIPALMENTE A LA PRODUCCION, COMERCIALIZACIÓN Y VENTA DE CEMENTO EN MEXICO, EUA Y CENTROAMERICA.
- CONSTRUSISTEMAS. SE DEDICA A LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN LIGERA CON LOS MAS ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD QUE PUEDEN SER UTILIZADOS EN LA EDIFICACIÓN, REPARACIÓN Y REMODELACIÓN DE VIVIENDAS Y PROPIEDADES COMERCIALES.
- METALES. UNIDAD QUE ATIENDE LAS NECESIDADES DEL SECTOR INDUSTRIAL, MEDIANTE LA FABRICACIÓN DE EQUIPO ORIGINAL QUE TRABAJAN CON ALEACIONES METALICASCON APLICACIONES A LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, TEXTIL, ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA ENTRE OTRAS Y EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN A TRAVÉS DE LA FABRICACIÓN ESTANDARIZADA DE SOLUCIONES Y APLICACIONES DE EQUIPAMIENTO Y CONDUCCIÓN DE AGUA Y GAS.

#### CARSO ENERGY

CARSO ENERGY ES LA SUBSIDIARIA DE GCARSO QUE PARTICIPA EN LAS ACTIVIDADES PROPIAS DE LA INDUSTRIA DEL PETROLEO EN LA EXPLORACIÓN, LOCALIZACIÓN, PRODUCCIÓN, EXPLOTACIÓN, TRANSPORTE, COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE HIDROCARBUROS, EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TRANSPORTACIÓN DE GAS NATURAL Y EN LA EXPLORACIÓN, PRODUCCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE ENERGÍA GEOTÉRMICA.

ACTUALMENTE MANTIENE PARTICIPACIÓN EN LOS GASODUCTOS WAHA-PRESIDIO Y WAHA-SAN ELIZARIO, EN EL ESTADO DE TEXAS, E.U.A, LOS CUALES SE ENCUENTRAN PRESTANDO SERVICIOS DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL PARA LA CFE. EL GASODUCTO SAMALAYUCA-SÁSABE COMENZÓ OPERACIÓN EN EL GASODUCTO SAMALAYUCA - SÁSABE EL 15 DE ABRIL DE 2021, POR LO QUE A PARTIR DE ESE MOMENTO COMENZÓ CON LA AMORTIZACIÓN DE LA INVERSIÓN NETA EN ARRENDAMIENTO.

ZAMAJAL

PETROBAL DELTA 1, CUENTA CON 2 YACIMIENTOS PRODUCTORES ICHALKIL Y POKOCH, EN EL PRIMERO SE ENCUENTRAN 3 POZOS Y EN EL SEGUNDO 2 POZOS DE LOS CUALES SE OBTIENE UN TOTAL DE 8,300 BARRILES POR DÍA Y 14.7 MILLONES DE PIES CÚBICOS POR DÍA PARA UN TOTAL DE 11,165 BARRILES DE PETRÓLEO CRUDO EQUIVALENTE.

LA VENTA DEL CRUDO Y GAS SE LLEVA A CABO EN LA PLATAFORMA TUMUT-A QUE SE ENCUENTRA INTERCONECTADA CON INSTALACIONES DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN.

POSTERIORMENTE EL CRUDO DE ICHAKIL-POKOCH SE INCORPORA CON OTRAS CORRIENTES PROVENIENTES DE OTROS CAMPOS DE PEMEX PARA FORMAR LA MEZCLA COMERCIAL CUYO DESTINO ES LA EXPORTACIÓN HACIA LOS MERCADOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y COSTA OESTE DE ESTADOS UNIDOS, EUROPA, ASIA, LEJANO ORIENTE Y A LAS REFINERÍAS DE MÉXICO.

RESPECTO AL GAS DE ICHALKIL POKOCH SE INCORPORA A LA DISTRIBUCIÓN CON OTRAS CORRIENTES DE OTROS CAMPOS DE PEMEX EN DONDE SE DISTRIBUYE HASTA LOS CENTROS PROCESADORES DE CIUDAD PEMEX Y NUEVO PEMEX CON EL FIN DE ACONDICIONAR EL GAS PARA SU CONSUMO NACIONAL EN LOS MERCADOS DOMESTICO E INDUSTRIAL

#### ii) POSICIÓN COMPETITIVA

##### GRUPO SANBORNS

CADA UNA DE SUS DIVISIONES ENFRENTA DIFERENTES COMPETIDORES. DEBIDO A SU FORMATO ÚNICO, SANBORNS NO ENFRENTA COMPETENCIA DIRECTA, SIN EMBARGO, EN FORMA GENERAL COMPITE CON TIENDAS DEPARTAMENTALES, FARMACIAS Y CADENAS DE RESTAURANTES. SANBORNS DISFRUTA DE ALTOS MÁRGENES OPERATIVOS DEBIDO A SU MEZCLA DE VENTAS, FORMATO DE TIENDA/RESTAURANTE Y UN AMPLIO MERCADO. LOS MAYORES MÁRGENES BRUTOS PROVIENEN DE SUS RESTAURANTES. OTRO FACTOR QUE CONTRIBUYE A LOS MÁRGENES SUPERIORES AL PROMEDIO, ES SU ALTO PORCENTAJE DE VENTAS QUE SE DERIVAN DE COMPRAS DE REGALOS DE ÚLTIMO MINUTO POR PARTE DEL GRUPO DE ALTOS Y MEDIOS INGRESOS DE MÉXICO, QUE SON MENOS SENSIBLES A LOS PRECIOS.

SEARS COMPITE CON LIVERPOOL, FÁBRICAS DE FRANCIA, EL PALACIO DE HIERRO Y SUBURBIA, Y TIENEN UNA FUERTE POSICIÓN DE MERCADO EN ENSERES DOMÉSTICOS Y OTROS BIENES DE CONSUMO DURADERO, A TRAVÉS DE MARCAS DESARROLLADAS POR SEARS EN LOS ESTADOS UNIDOS, QUE INCLUYEN A KENMORE Y CRAFTSMAN.

LAS TIENDAS DE MÚSICA SON LÍDERES EN UN MERCADO MUY FRAGMENTADO COMPUESTO PRINCIPALMENTE DE PEQUEÑAS TIENDAS INDEPENDIENTES Y DEPARTAMENTOS DE DISCOS DE GRANDES TIENDAS DEPARTAMENTALES.

EL NEGOCIO DE LOS RESTAURANTES EN MÉXICO ESTÁ ALTAMENTE FRAGMENTADO. CONSISTE DE CADENAS NACIONALES, CADENAS EN LA CIUDAD DE MÉXICO Y ALGUNOS RESTAURANTES INDEPENDIENTES. VIPS, REPRESENTA AL COMPETIDOR MÁS SIGNIFICATIVO PARA SANBORNS. LOS CLIENTES VEN A VIPS Y A SANBORNS COMO SUSTITUTOS EQUIVALENTES. OTROS COMPETIDORES EN ESTE SEGMENTO INCLUYEN A TOKS, CALIFORNIA Y EL PORTÓN.

GRUPO SANBORNS CONSIDERA QUE, AL SER UNA DE LAS EMPRESAS DE VENTAS AL MENUDEO MÁS IMPORTANTE DEL PAÍS CUENTA CON UN GRAN NÚMERO DE VENTAJAS COMPETITIVAS QUE INCLUYEN: (I) VARIEDAD DE FORMATOS COMPLEMENTARIOS DE TIENDAS; (II) GRAN DIVERSIDAD GEOGRÁFICA EN MÉXICO; (III) LA EXISTENCIA DE SINERGIAS ENTRE SUS NEGOCIOS; (IV) PERSONAL GERENCIAL EXPERIMENTADO Y CAPACITADO, ENFOCADO A RESULTADOS; (V) UTILIZACIÓN DE SISTEMAS ADECUADOS A LA OPERACIÓN; Y (VI) SOLIDEZ FINANCIERA.

##### VARIEDAD DE FORMATOS COMPLEMENTARIOS DE TIENDAS

A TRAVÉS DE SEARS MÉXICO, DAX Y SANBORNS, GSANBORNS OPERA IMPORTANTES CADENAS DE TIENDAS DEPARTAMENTALES Y RESTAURANTES, QUE HAN CAPTURADO UNA PORCIÓN SIGNIFICATIVA DEL MERCADO NACIONAL. SEARS MÉXICO, OPERA TIENDAS DEPARTAMENTALES DE FORMATO TRADICIONAL QUE OFRECEN UNA AMPLIA SELECCIÓN DE PRODUCTOS A TRAVÉS DE SUS LÍNEAS DE ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y MODA ("HARDLINES" Y "SOFTLINES"), CONTRATOS DE SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO. SANBORNS REPRESENTA UN CONCEPTO ÚNICO, QUE CONSISTE EN TIENDAS DEPARTAMENTALES ESPECIALIZADAS DE PEQUEÑA ESCALA (QUE INCLUYEN FARMACIAS, LIBRERÍAS, DEPARTAMENTOS DE APARATOS ELECTRÓNICOS PERSONALES Y PARA EL HOGAR, ACCESORIOS Y JOYERÍA PARA DAMA Y CABALLERO, ASÍ COMO REGALOS Y NOVEDADES DE ALTA CALIDAD), COMBINADAS CON UN RESTAURANTE Y UN BAR QUE CUENTAN CON UN AMPLIO HORARIO.

ADEMÁS DE LA OPERACIÓN DE TIENDAS DEPARTAMENTALES, LA COMPAÑÍA HA INCURSIONADO EN EL SECTOR RESTAURANTERO Y DE BARES, A TRAVÉS DE LA DIVISIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS DE LAS UNIDADES SANBORNS Y LOS SANBORNS CAFÉ, EN LA VENTA DE DISCOS A TRAVÉS DE MIXUP, MX MIXUP, DISCOLANDIA, TOWER RECORDS Y A TRAVÉS DEL NUEVO FORMATO ISHOP-MIXUP LA VENTA Y SERVICIO DE TODOS LOS PRODUCTOS RELACIONADOS CON LA MARCA "APPLE" COMO SON COMPUTADORAS, IPODS, IPADS, IMPRESORAS ACCESORIOS Y PROGRAMAS.

#### DIVERSIDAD GEOGRÁFICA

GRUPO SANBORNS TIENE UNA AMPLIA COBERTURA GEOGRÁFICA EN MÉXICO, ASÍ COMO UNA TIENDA EN EL SALVADOR. LA COMPAÑÍA OPERA TIENDAS SEARS CON PRESENCIA EN 48 CIUDADES, TIENDAS SANBORNS Y SANBORNS CAFÉ UBICADAS EN 39 CIUDADES, TIENDAS DE VENTA DE MÚSICA GRABADA Y TIENDAS ISHOP DISTRIBUIDOS EN 42 CIUDADES, 1 BOUTIQUE EN UNA CIUDAD DE TIJUANA, TIENDAS DAX DISTRIBUIDAS EN 12 CIUDADES, ASÍ COMO DOS CENTROS COMERCIALES UBICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO. LA COMPAÑÍA CONSIDERA QUE ESTA DIVERSIDAD GEOGRÁFICA LE HA PERMITIDO DESARROLLAR UN CONOCIMIENTO SIGNIFICATIVO SOBRE LAS PREFERENCIAS Y HÁBITOS DE CONSUMO EN LAS DISTINTAS REGIONES. A MEDIDA QUE LA ECONOMÍA SE DESARROLLA Y LA POBLACIÓN CRECE, LAS EMPRESAS DE VENTA AL MENUDEO BUSCAN DIVERSIFICARSE GEOGRÁFICAMENTE EN MERCADOS EN DONDE ANTES NO REALIZABAN OPERACIONES. LA ADMINISTRACIÓN CONSIDERA QUE LA PRESENCIA ACTUAL DE LA COMPAÑÍA EN DISTINTOS MERCADOS Y SU EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO SOBRE LAS PREFERENCIAS Y HÁBITOS DE CONSUMO EN LAS DISTINTAS REGIONES DONDE OPERA, LE PROPORCIONAN UNA VENTAJA SIGNIFICATIVA SOBRE OTROS COMPETIDORES QUE NO HAN PENETRADO PREVIAMENTE EN ESTOS MERCADOS.

#### SINERGIAS ENTRE NEGOCIOS

EXISTEN IMPORTANTES SINERGIAS ENTRE LAS DISTINTAS SUBSIDIARIAS DE GRUPO SANBORNS Y OTRAS EMPRESAS QUE SE ENCUENTRAN BAJO SU CONTROL. POR EJEMPLO, LA DIVISIÓN DE DESARROLLOS COMERCIALES DE LA COMPAÑÍA SE BENEFICIA DE SU AFILIACIÓN CON SANBORNS Y PROMOTORA MUSICAL, DEBIDO A QUE LE PERMITE COLOCAR A LAS TIENDAS SANBORNS, Y MIXUP COMO ARRENDATARIOS ANCLA EN SUS CENTROS COMERCIALES, ATRAYENDO A OTROS ARRENDATARIOS. POR SU PARTE, UNA SUBSIDIARIA DE GRUPO SANBORNS, QUE REALIZA OPERACIONES EN EL ÁREA DE TARJETAS DE CRÉDITO, INTRODUJO Y OFRECE TARJETAS DE CRÉDITO SANBORNS Y MIXUP QUE LE GENERAN INGRESOS POR CONCEPTO DE INTERESES E INCREMENTAN LAS VENTAS Y LA LEALTAD DE LOS CLIENTES.

EN EL CURSO NORMAL DE SUS OPERACIONES DIARIAS, GRUPO SANBORNS REALIZA DIVERSAS OPERACIONES CON GRUPO CARSO Y AFILIADAS, INCLUYENDO LA COMPRA Y VENTA DE BIENES Y SERVICIOS.

#### GRUPO CONDUMEX

LOS PRINCIPALES MERCADOS QUE ATIENDE CONDUMEX A TRAVÉS DE SUS DIFERENTES COMPAÑÍAS SON:

TELECOMUNICACIONES. - SE ENFOCA AL SECTOR DE LAS COMUNICACIONES, TANTO PARA NUEVOS PROYECTOS COMO PARA MANTENIMIENTO, OPERACIÓN Y AMPLIACIÓN DE SUS INSTALACIONES.

EL DESARROLLO, CONJUNTAMENTE CON EL SECTOR DE INSTALACIONES DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V., DE PROYECTOS LLAVE EN MANO QUE INTEGRAN EL DISEÑO, LA MANUFACTURA Y LA INSTALACIÓN, HAN PERMITIDO A GRUPO CONDUMEX MANTENER SU PRESENCIA EN EL MERCADO. CONDUMEX Y CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. SE MANTIENEN COMO UNOS DE LOS PRINCIPALES PROVEEDORES DE CABLE, EQUIPOS, INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DE REDES PARA LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES EN MÉXICO, CENTRO Y SUDAMÉRICA.

ASÍ MISMO, SUMINISTRA PRODUCTOS PARA LA CONEXIÓN DE ANTENAS PARA EL DESPLIEGUE DE 5G EN EL MERCADO DE NORTEAMÉRICA.

CONSTRUCCIÓN Y ENERGÍA. - EL ÁREA DE CABLES ESTÁ ENFOCADO AL MERCADO DE LA CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DE SERVICIOS, ASÍ COMO VIVIENDA E INFRAESTRUCTURA DE GOBIERNO.

EN PROYECTOS INTEGRALES PARTICIPA EN MERCADOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA, ALIMENTICIA, PETROQUÍMICA, MINERA Y DE PROCESO, ASÍ COMO EN LA INDUSTRIA ELÉCTRICA, TANTO EN EL SECTOR PARAESTATAL COMO EN EL SECTOR PRIVADO.

TAMBIÉN CUENTA CON UN MERCADO IMPORTANTE PARA LA EXPORTACIÓN DE SUS PRODUCTOS, PRINCIPALMENTE A EUA, CENTRO Y SUDAMÉRICA.

EN ENERGÍA, CONDUMEX ATIENDE A LAS PRINCIPALES EMPRESAS ELÉCTRICAS DEL PAÍS (CFE, CONTRATISTAS E INTEGRADORES) DE MANERA DIRECTA, ASÍ COMO A ASUR, TELMEX, TELCEL, SINERGIA, CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V., CILSA PANAMÁ, CLARO CHILE Y EMPRESAS CONSTRUCTORAS Y MINERAS, CUBRIENDO SUS NECESIDADES PARA PRODUCIR ENERGÍAS ALTERNAS EN SUS SITIOS REMOTOS.

AUTOMOTRIZ. - ESTÁ ENFOCADO A LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, TANTO EN EQUIPO ORIGINAL Y CLIENTES TIER 1 EN MÉXICO, ALEMANIA Y NORTE AMÉRICA.

LOS PRINCIPALES COMPETIDORES DE CONDUMEX EN LOS MERCADOS EN QUE PARTICIPA SON EMPRESAS NACIONALES Y EXTRANJERAS TALES COMO: YAZAKI, SUMITOMO, LEAR, DRAEXELMAIER, COFICAB, GENERAL CABLE, PRYSMIAN, COMMSCOPE Y BELDEN. EN TRANSFORMADORES PROLEC-GE (COMPAÑÍA DE GRUPO XIGNUS), VOLTRAN-WEG, SIEMENS, ABB Y EMPRESAS CHINAS.

#### CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN

LOS PRINCIPALES MERCADOS QUE ATIENDE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. A TRAVÉS DE SUS DIFERENTES SUBSIDIARIAS SON:

INSTALACIÓN DE DUCTOS. - ESTE SECTOR ESTÁ FUNDAMENTALMENTE ENFOCADO AL DESARROLLO DE PROYECTOS LLAVE EN MANO, QUE INTEGRAN EL DISEÑO, LA MANUFACTURA Y LA INSTALACIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIONES, ASÍ COMO DUCTOS PARA CONDUCCIÓN DE AGUA, GAS Y PETRÓLEO. CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V., A TRAVÉS DE SUS SUBSIDIARIAS, SE MANTIENE COMO UNO DE LOS PRINCIPALES PRESTADORES DE SERVICIOS DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DE REDES PARA LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES EN MÉXICO, POR LO QUE HA LOGRADO MANTENERSE EN OTROS MERCADOS DE MÉXICO, CENTROAMÉRICA, CARIBE Y SUDAMÉRICA.

FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA. - - ESTE SECTOR ESTÁ ENFOCADO A LA FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE PROCESO PARA LAS INDUSTRIAS QUÍMICA, PETROQUÍMICA Y PETROLERA, A TRAVÉS DE OPERADORA CICSA (BAJO SU MARCA COMERCIAL SWECOMEX) Y A LA PERFORACIÓN Y REPARACIÓN DE POZOS PETROLEROS, A TRAVÉS DE GSM-BRONCO, S. A. DE C. V. ACTUALMENTE, LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE LA COMPAÑÍA EN MATERIA DE BIENES DE CAPITAL CONSISTEN EN LA PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS PETROLEROS Y GEOTÉRMICOS, CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS PETROLERAS Y EL ARRENDAMIENTO DE LA PLATAFORMA MÓVIL DE PERFORACIÓN DE POZOS PETROLEROS DENOMINADA JACKUP INDEPENDENCIA 1.

PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA. - PRINCIPALMENTE A TRAVÉS DE OPERADORA CICSA, CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. PARTICIPA EN LA CONSTRUCCIÓN DE GRANDES OBRAS COMO: LA CONSTRUCCIÓN DEL TRAMO 2 LA AUTOPISTA LAS VARAS - PUERTO VALLARTA, TIPO A2 DE ALTAS ESPECIFICACIONES EN EL ESTADO DE NAYARIT, LA CONSTRUCCIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA CARRETERA FEDERAL MITLA - ENTRONQUE TEHUANTEPEC II EN OAXACA, Y LA CONSTRUCCIÓN DEL TREN MAYA TRAMO II.

LOS SIGUIENTES SON LOS PRINCIPALES COMPETIDORES DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. INDICADOS POR SECTOR:

SECTOR	COMPETIDORES
INSTALACIÓN DE DUCTOS	CANALIZACIONES Y CONSTRUCCIONES IMTSA INFRACOMEX SOLUZIONE (UNIÓN FENOSA O GRUPO INDRA) ALCATEL ERICSSON HUAWEI HTM ZTE FIBER H
FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA	ICA FLÚOR GRUPO R CONSTRUCCIONES METÁLICAS MONCLOVA J RAY MCDERMOTT DRAGADOS OFFSHORE DRAGADOS INDUSTRIAL ESEASA DIAVAZ SCHULUMBERGER WEATHERFORD HALLIBURTON GRUPO MÉXICO PERFORADORA LA LATINA PERFORADORA CENTRAL MELTER, S. A. DE C. V. EQUIPOS INDUSTRIALES DEL GOLFO, S. A. DE C. V.

CONSTRUCCIÓN CIVIL	ICA MARHNOS GRUPO INDI TRADECO
PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	ICA LA PENINSULAR COMPAÑÍA CONSTRUCTORA OHL SACYR VALLEHERMOSO

ELEMENTIA

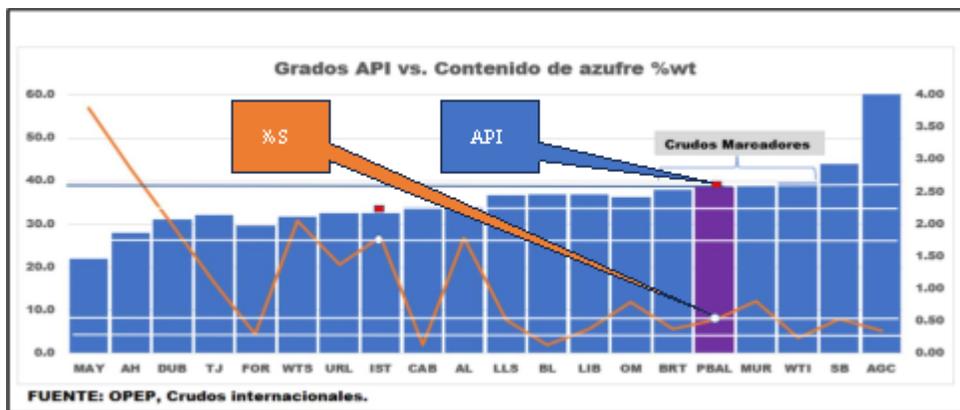
FORTALEZA MATERIALES PRODUCE, COMERCIALIZA Y VENDE CEMENTO BAJO MARCAS PROPIAS MANTENIENDO ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y BRINDANDO ASISTENCIA TÉCNICA CONFIABLE A LA INDUSTRIA DE LA CONTRUCCIÓN. ELEMENTIA MATERIALES COMERCIALIZA SUS PRODUCTOS BAJOS MARCAS PROPIAS QUE CUENTAS CON UNA LARGA TRAYECTORIA Y UN ALTO NIVEL DE RECONOCIMIENTO EN LOS MERCADOS EN LOS QUE OPERA.

CARSO ENERGY

EL SECTOR ENERGÍA ESTÁ ENFOCADO PRINCIPALMENTE A LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO, EN LA EXPLORACIÓN, LOCALIZACIÓN, PRODUCCIÓN, EXPLOTACIÓN, REFINACIÓN, TRANSPORTE, COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE HIDROCARBUROS Y MINERALES, EN EL SERVICIO DE TRANSPORTACIÓN DE GAS NATURAL Y EN LA EXPLORACIÓN, PRODUCCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE ENERGÍA GEOTÉRMICA Y EN LA GENERACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ASÍ COMO LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS HIDROELÉCTRICAS. ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES COMPETIDORES DE ESTE SECTOR SON GEO ESTRATOS, GEO ESTRATOS MXOIL EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN, REINASSECE OIL CORP., STRATA CAMPOS MADUROS, COMPAÑÍA PETROLERA PERSEUS, SERVICIOS DE EXTRACCIÓN PETROLERA LIFTHING, CANAMEX DUTCH, PERFOLAT DE MÉXICO, AMERICAN OIL TOOLS, DIAVAZ OFFSHORE, ROMA ENERGY HOLDINGS, CONSORCIO MANUFACTURERO MEXICANO, GX GEOSCIENCE CORPORATION, GRUPO DIARQCO, MEXICANA SARREAL, SISTEMAS INTEGRALES DE COMPRESIÓN, NUVOIL Y CONSTRUCTORA MARUSA, AES, ENEL FORTUNA, GENA, SN POWER, PANAM GENERATING, ENTRE OTROS.

ZAMAJAL

PETROBAL DELTA 1, SUBSIDIARIA DE HIDROCARBUROS. EL CRUDO PRODUCIDO CONTIENE 39.6 GRADOS API (DENSIDAD) Y 0.632 % MOL DE AZUFRE, POR LO CUAL SU COMPETITIVIDAD (CONSTANTE C), SE UBICA EN 1.015 UNIDADES, SUPERIOR AL CRUDO ISTMO DE 32 GRADOS API, 1.7% MOL DE AZUFRE Y UNA CONSTANTE C= 1. EL CRUDO DE ICHAKIL POKOCH SE CLASIFICA COMO UN CRUDO SUPER LIGERO POR ESTAR ARRIBA DE 38 GRADOS API, POR LO CUAL EL CRUDO DE ICHALKIL POKOCH SE COLOCA ENTRE LOS CRUDOS MÁS COMPETITIVOS NACIONALES E INTERNACIONALES



Clasificación	Calidad °API
Pesado	< - 22
Ligero	22 - 38

<b>Superligero</b>	<b>&gt; - 38</b>
--------------------	------------------

- CARACTERÍSTICAS SIGNIFICATIVAS DEL ENTORNO LEGAL, REGULATORIO Y MACRO-ECONÓMICO QUE INFLUYEN EN LA ENTIDAD Y EN LOS MERCADOS EN LOS QUE OPERA.

#### LEGISLACIÓN APLICABLE Y SITUACIÓN TRIBUTARIA

GCARSO ESTÁ SUJETA AL CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES, REGLAMENTOS Y DISPOSICIONES APLICABLES A CUALQUIER SOCIEDAD ANÓNIMA BURSÁTIL DE CAPITAL VARIABLE, TALES COMO EL CÓDIGO DE COMERCIO, LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES MERCANTILES Y LAS DISPOSICIONES EN MATERIA FISCAL QUE LE SON APLICABLES Y, ADEMÁS, A LA LEY DEL MERCADO DE VALORES Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES A LAS EMISORAS DE VALORES.

EL IMPUESTO SOBRE LA RENTA (ISR) SE BASA EN LA UTILIDAD FISCAL; LA CUAL DIFIERE DE LA GANANCIA REPORTADA EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS Y OTROS RESULTADOS INTEGRALES, DEBIDO A LAS PARTIDAS DE INGRESOS O GASTOS GRAVABLES O DEDUCIBLES EN OTROS AÑOS Y PARTIDAS QUE NUNCA SON GRAVABLES O DEDUCIBLES. EL PASIVO POR CONCEPTO DE IMPUESTO CAUSADO SE CALCULA UTILIZANDO LAS TASAS FISCALES PROMULGADAS O SUBSTANCIALMENTE APROBADAS AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL CUAL SE INFORMA POR LOS PAÍSES EN DONDE SE UBICA LA ENTIDAD Y SUS SUBSIDIARIAS.

ISR - CONFORME A LA NUEVA LEY DE ISR DE 2014 (LEY 2014) LA TASA FUE 30% PARA 2023 Y 2022 Y CONTINUARÁ AL 30% PARA LOS AÑOS POSTERIORES. LA ENTIDAD CAUSÓ ISR EN FORMA CONSOLIDADA HASTA 2013 CON SUS SUBSIDIARIAS MEXICANAS. 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 DIEZ EJERCICIOS A PARTIR DE 2014, DESCRIBE ENSEGUIDA.

DE CONFORMIDAD CON EL INCISO D) DE LA FRACCIÓN XV DEL ARTÍCULO NOVENO TRANSITORIO DE LA LEY 2014, 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.

AL MISMO TIEMPO EN EL QUE LA LEY 2014 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). LA ENTIDAD Y SUS SUBSIDIARIAS OPTARON POR ADHERIRSE A ESTE NUEVO RÉGIMEN. LA ENTIDAD OPTÓ POR DESINCORPORARSE DE ESTE NUEVO RÉGIMEN, POR LO QUE EL ISR DE LOS EJERCICIOS 2021, 2020, 2019 Y 2018 CUYOS IMPORTES SON 620,057; 328,344; 98,435 Y 204,185, RESPECTIVAMENTE, FUERON ENTERADOS EN ENERO DE 2023.

CAMBIO CLIMÁTICO: ES IMPORTANTE DESTACAR QUE GRUPO CARSO HA MANTENIDO UNA PARTICIPACIÓN ACTIVA Y CONSTANTE EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y DE LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN ASOCIADOS A LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE. ESTAS ACCIONES PROACTIVAS LE PERMITEN ANTICIPAR LOS CAMBIOS REGULATORIOS, ASOCIADOS A LA REGLAMENTACIÓN NACIONAL Y A LOS TRATADOS INTERNACIONALES, Y DISEÑAR SUS PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA ASEGURAR SU COMPETITIVIDAD, ACEPTACIÓN Y PERMANENCIA EN EL MERCADO.

- LOS PRINCIPALES PRODUCTOS, SERVICIOS, PROCESOS DE NEGOCIOS Y MÉTODOS DE DISTRIBUCIÓN DE LA ENTIDAD:

i) PRODUCTOS Y SERVICIOS

CATEGORÍAS DE PRODUCTOS VENDIDOS Y/O SERVICIOS PROPORCIONADOS

CATEGORÍA	EMPRESA	PRODUCTOS Y SERVICIOS
COMERCIALES	GRUPO SANBORNS, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS	TIENDAS DE CONVENIENCIA

		ALIMENTOS Y BEBIDAS
		TIENDAS DEPARTAMENTALES
		TIENDAS DE MÚSICA
		TIENDAS DE VENTA DE PRODUCTOS APPLE Y OTROS DE TECNOLOGIA COMPLEMENTARIA
		PLATAFORMA DE COMERCIO ELECTRONICO CLAROSHOP.COM
INDUSTRIALES	GRUPO CONDUMEX, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS	CABLE PARA TELECOMUNICACIONES:
		CABLES COAXIALES PARA AUTOMOVIL
		CABLES PARA RADIOBASES DE TELEFONIA CELULAR
		CABLE DE COBRE Y ALUMINIO PARA CONSTRUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, INDUSTRIAL Y MINERÍA
		CABLES DE MEDIA, ALTA Y EXTRA ALTA TENSIÓN
		CABLES DE CONTROL
		CABLES MÉDICOS
		ALAMBRE MAGNETO
		TUBOS DE ACERO
		ALAMBRÓN DE COBRE
		ALAMBRÓN DE ALUMINIO
		ARNESES DE TELECOMUNICACIONES
		ARNESES ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES
		SOFTWARE AUTOMOTRIZ
		EQUIPOS DE ENERGÍA SOLAR (SOLUCIONES Y SISTEMAS FOTOVOLTAICOS, PLANTAS Y CALENTADORES SOLARES)
		SISTEMAS INTERCONECTADOS A LA RED
		AUTOMATIZACION DE EDIFICIOS Y REDES VIRTUALES (VPN)
		SISTEMAS DE AHORRO DE ENERGÍA
		COMERCIALIZACIÓN DE LUMINARIAS AHORRADORAS (TECNOLOGÍA DE LED'S)
		INSTALACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y ENERGÍA
		SERVICIOS DE LOGÍSTICA
INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN	CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS	BIENES DE CAPITAL SERVICIO INTEGRAL DE PERFORACIÓN, REPARACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS.
		ARRENDAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O OPERACIÓN DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN TERRESTRE Y MARINA
		SERVICIO DE FLUIDOS DE PERFORACIÓN TERRESTRE Y MARINA
		SERVICIOS DE PERFORACIÓN DIRECCIONAL TERRESTRE
		CEMENTACIÓN Y ESTIMULACIÓN DE POZOS

		SISTEMAS ARTIFICIALES DE PRODUCCIÓN
		BOMBEO HIDRÁULICO PARA EXTRAER PETRÓLEO., CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES
		CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES
		INSTALACIÓN DE DUCTOS ALTAS Y MIGRACIONES PARA TELECOMUNICACIONES, AGUA, GAS Y OTROS TIPOS DE FLUIDOS
		CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS, TÚNELES Y PUENTES VEHICULARES
		OBRAS SUBTERRÁNEAS
		CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA
ELEMENTIA	ELEMENTIA MATERIALES, S.A.P.I. DE C.V.	PANELES DE FIBROCEMENTO
		TINACOS Y CISTERNAS DE POLIETILENO
		PANELES DE FIBROCEMENTO
		TINACOS Y CISTERNAS DE POLIETILENO
		LÁMINA ONDULADA DE POLIPROPILENO
		PANELES DE FIBROCEMENTO, TEJAS, ACCESORIOS, CANALETAS Y PINTURAS
		LÁMINAS Y BARRAS DE COBRE Y HOJA DE COBRE
		ALAMBRE DE COBRE, BARRAS DE COBRE, PERFILES DE COBRE, ALAMBRES REDONDOS, CONECTORES Y VÁLVULAS PARA AGUA Y GAS, REGULADORES, CABLE FLEXIBLE, CONECTORES INDUSTRIALES, MAQUINARIA DE EQUIPOS ORIGINALES Y PIEZAS FORJADAS
		COBRE Y ALEACIONES DE COBRE, TUBERÍAS, TUBOS Y CONEXIONES.
	FORTALEZA MATERIALES, S.A.P.I. DE C.V.	CEMENTO COMPUESTO PORTLAND CEMENTO BLACO ORDINARIO MORTERO CONCRETO PREMEZCLADO
ENERGÍA	CARSO ENERGY, S.A. DE C.V Y SUBSIDIARIAS	EXPLORACIÓN, Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS
		PERFORACIÓN DE POZOS PETROLEROS TERRESTRES
		SERVICIO DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL
		EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE ENERGÍA GEOTÉRMICA
		GENERACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ASÍ COMO OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS HIDROELÉCTRICAS
ZAMAJAL	PETROBAL DELTA 1	EXPLORACION, PERFORACION
		EXPLOTACION, PRODUCCION

		ACONDICIONAMIENTO
		MEDICION, RECOLECCION
		VALORIZACIÓN DE HIDROCARBUROS
		COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS

## ii PROCESOS DE NEGOCIOS

A CONTINUACIÓN, SE DESCRIBEN LOS PRINCIPALES PROCESOS PRODUCTIVOS LLEVADOS A CABO POR LOS DISTINTOS SECTORES DE LA SOCIEDAD:

### GRUPO CONDUMEX

#### PROCESO DE FABRICACIÓN DE CABLES:

DESTACAN EL ESTIRADO DE COBRE Y ALUMINIO, ESMALTADO, ENTINTADO DE FIBRA, ESTAÑADO DE COBRE, REUNIDO, CABLEADO, ENMALLADO, EMPAPELADO O ENCINTADO, FORRADO CON CUBIERTA FINAL, LA INSPECCIÓN DE CALIDAD, Y EL EMPAQUE Y EMBALAJE FINAL.

#### PROCESO DE FABRICACIÓN DE ALAMBRÓN:

EL ALAMBRÓN DE COBRE O DE ALUMINIO SE OBTIENE MEDIANTE UN PROCESO DE COLADA CONTINUA, QUE PARTE DE CÁTODO ELECTROREFINADO O ELECTROWON DE COBRE O LINGOTE DE ALUMINIO. SISTEMAS DE AHORRO DE ENERGÍA SE OFRECEN SOLUCIONES "LLAVE EN MANO".

#### PROCESO DE FABRICACIÓN DE ARNESES:

LOS PROCESOS INCLUYEN: DISEÑO DE ARNESES, CORTE DE CABLE, APLICACIÓN DE SELLOS Y TERMINALES, COLOCACIÓN DE CONECTORES, ARMADO DE SUBENSAMBLES DE ARNESES ELÉCTRICOS, ENCINTADO, PRUEBA ELÉCTRICA, INSPECCIÓN DE CALIDAD, EMPAQUE Y SECUENCIADO EN PUNTO DE USO DE LA ARMADORA.

### CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN

#### INSTALACIÓN DE DUCTOS

ESTE SECTOR DIRIGE SUS ESFUERZOS EN MÉXICO Y EL RESTO DE LATINOAMÉRICA A LA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIONES DE COBRE, FIBRA ÓPTICA Y HFC (COAXIALES) AÉREAS Y CANALIZADAS, LOCALIZACIÓN, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE RADIO BASES PARA TELEFONÍA CELULAR, CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTOS, OLEODUCTOS Y GASODUCTOS, ENTRE OTRAS. LAS PRINCIPALES FASES DE CADA PROCESO SON: EL DISEÑO Y TRAZADO DE LA RUTA, LA EXCAVACIÓN, LA CANALIZACIÓN Y/O EL TENDIDO DE DUCTOS, SOLDADURA Y EMPALMES, EN EL CASO DE TELECOMUNICACIONES LA INMERSIÓN DEL CABLE, EL CERRADO Y REHABILITACIÓN DEL SUELO, LAS PRUEBAS DE HERMETICIDAD, PRESIÓN O CONECTIVIDAD Y LA PUESTA EN MARCHA.

LAS PRINCIPALES FASES DE CADA PROCESO SON:

#### REDES SUBTERRÁNEAS

**CANALIZACIÓN:** ES LA INFRAESTRUCTURA SUBTERRÁNEA FORMADA POR DUCTOS DE POLIETILENO Y/O TUBERÍA DE PVC, ASÍ COMO DE POZOS DE INTERCONEXIÓN Y CAJAS DE DISTRIBUCIÓN, LOS CUALES SIRVEN PARA ALOJAR Y CONECTAR LOS CABLES ENTRE SÍ Y SUS PUNTOS TERMINALES. EL PROCESO CONSTRUCTIVO CONSISTE EN EXCAVAR UNA CEPA, COLOCAR LOS DUCTOS, RELLENAR Y COMPACTAR, Y REPOSICIÓN DE ACABADOS.

**INMERSIÓN:** ES LA ACCIÓN DE COLOCAR LOS CABLES DENTRO DE LOS DUCTOS QUE FORMAN LA CANALIZACIÓN.

**CONEXIÓN:** CONSISTE EN UNIR LOS DIFERENTES CABLES ENTRE SÍ, CON OBJETO DE DAR CONTINUIDAD A LA SEÑAL ELÉCTRICA U ÓPTICA QUE CIRCULA A TRAVÉS DE ELLOS, LOS CUALES SE PROTEGEN MEDIANTE UN DISPOSITIVO DENOMINADO CIERRE DE EMPALME, LOS EXTREMOS DE LOS CABLES SE CONECTARÁN A DISPOSITIVOS DE CONEXIÓN TERMINAL.

## REDES AÉREAS

POSTERÍA: PARA LA COLOCACIÓN DE POSTERÍA SE REALIZA EXCAVACIÓN, EL PARADO DEL POSTE, EL AMACIZADO DEL POSTE, EL RELLENO Y LA REPOSICIÓN DE LA BANQUETA, ASÍ COMO LA COLOCACIÓN DE ANCLAS Y RETENIDAS. TENDIDO DE CABLE: CONSISTE EN ELEVAR Y SUJETAR EL CABLE EN LA PARTE SUPERIOR DE LOS POSTES.

CONEXIÓN DE TERMINALES: ESTA ACTIVIDAD ES LA ÚLTIMA DEL PROCESO CONSTRUCTIVO Y CONSISTE EN CONECTAR LOS CABLES A LAS CAJAS TERMINALES QUE SON COLOCADAS EN LOS POSTES O MURALES, PARA QUE ASÍ SE PUEDA DAR SERVICIO A UN USUARIO, ÉSTAS TENDRÁN QUE SER IDENTIFICADAS DE ACUERDO A SU UBICACIÓN.

## FIBRA ÓPTICA

CANALIZACIÓN: ES LA INFRAESTRUCTURA SUBTERRÁNEA FORMADA POR DUCTOS DE PVC EN ZONAS URBANAS Y DUCTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ZONAS RURALES (PRINCIPALMENTE PARA ENLACES DE FIBRA ÓPTICA), LOS CUALES SIRVEN PARA ALOJAR Y CONECTAR LA FIBRA ÓPTICA ENTRE SÍ Y SUS PUNTOS TERMINALES.

SEMBRADO: CONSISTE EN ENTERRAR TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD EN LAS ZONAS RURALES POR MEDIO DE UNA MAQUINARIA LLAMADA SEMBRADORA.

INMERSIÓN: ES LA ACCIÓN DE COLOCAR LA FIBRA ÓPTICA DENTRO DE LOS DUCTOS DE PVC O POLIETILENO, ESTA INSTALACIÓN SE REALIZA CON MAQUINARIA ESPECIALIZADA QUE CONTROLA LA TENSIÓN MÁXIMA DE JALADO QUE ELIMINE EL RIESGO DE PROVOCAR FRACTURAS A LA FIBRA ÓPTICA.

EMPALME: ES EL PROCESO DE UNIR LOS DIFERENTES TRAMOS DE FIBRA ENTRE SÍ, CON OBJETO DE DAR CONTINUIDAD A LA SEÑAL ÓPTICA QUE ES TRANSMITIDA A TRAVÉS DE ELLA, Y SE PROTEGEN MEDIANTE UN DISPOSITIVO LLAMADO CIERRE DE EMPALME, LOS EXTREMOS DE LA FIBRA SE CONECTARÁN A DISTRIBUIDORES ÓPTICOS.

## RED DIGITAL DE ACCESO (RDA)

EL PROCESO CONSTRUCTIVO PARA UNA RED DIGITAL DE ACCESO, PRÁCTICAMENTE ES EL MISMO QUE EL DE LA RED DE FIBRA ÓPTICA (ZONA URBANA), ES DECIR LA CANALIZACIÓN, LA INMERSIÓN DE LA FIBRA ÓPTICA Y EL EMPALME POR FUSIÓN, COMO COMPLEMENTO EN LA INSTALACIÓN DE UNA RDA, SE REALIZAN LOS PROCESOS QUE A CONTINUACIÓN SE DESCRIBEN:

ACONDICIONAMIENTO DE SALAS (PARA EQUIPOS): INSTALACIÓN DE ESCALERILLAS, CHAROLAS, AIRE ACONDICIONADO, ILUMINACIÓN, SISTEMAS DE TIERRAS, TUBERÍAS PARA CABLE DE TIERRA, FUERZA Y COAXIAL.

CONSTRUCCIÓN DE LA RUTA DE TRANSMISIÓN (ENTRE CENTRAL Y USUARIO): ): INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLE COAXIAL SEGÚN NORMAS DE CONSTRUCCIÓN Y POSICIONES DE TRIBUTARIA DE CONEXIÓN ASIGNADA POR CENTRAL Y USUARIO.

ENTREGA DE SERVICIOS REQUERIDOS POR EL CLIENTE PARA USO EN VOZ, DATOS Y VIDEO: PRUEBA DEL MEDIO DE TRANSMISIÓN PUNTA A PUNTA, SE GENERA PATRÓN DE PRUEBAS CON UN GENERADOR DE TRAMA SIMULANDO TRÁFICO DE LLAMADAS, SE EFECTÚAN LLAMADAS ENTRANTES Y SALIENTES NACIONALES, INTERNACIONALES Y A CELULARES.

## RADIO BASES

LAS RADIOS BASES ES EL MEDIO PARA TENER COMUNICACIÓN A TRAVÉS DE TELEFONÍA CELULAR, SU PROCESO CONSTRUCTIVO ES:

LOCALIZACIÓN: CONSISTE EN BUSCAR EL SITIO APROPIADO PARA TENER COBERTURA DE SEÑAL EN UN ÁREA DETERMINADA.

INGENIERÍA: SE DISEÑA EL TIPO DE TORRE, CIMENTACIÓN, OBRA CIVIL Y ELÉCTRICA PARA LA RADIO BASE.

CONSTRUCCIÓN: SE CONSTRUYE CIMENTACIÓN, SE MANTA LA TORRE, SE COLOCAN LAS ANTENAS Y CABLEADOS, INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y OBRAS CIVILES PARA DEJAR EL SITIO SEGURO Y EN CONDICIONES DE RADIAR SEÑAL.

ALTA 0 O 9: ES UNA CONSTRUCCIÓN DE UNA ACOMETIDA YA SEA EN COBRE O FIBRA RESPECTIVAMENTE, CUANDO EL CLIENTE A ATENDER NO TIENE NINGÚN SERVICIO DE TELMEX, ES DECIR ES UNA CONSTRUCCIÓN NUEVA.

MIGRACIÓN: ES UNA CONSTRUCCIÓN DE UNA ACOMETIDA EN UN DOMICILIO O PARA UN CLIENTE QUE YA CUENTA CON EL SERVICIO DE TELMEX, ESTA MIGRACIÓN NO ES NECESARIAMENTE DE COBRE A FIBRA, ES UN CAMBIO A UNA TECNOLOGÍA SUPERIOR YA QUE TAMBIÉN EXISTEN MIGRACIONES A TBA'S.

## ACUEDUCTOS, GASODUCTOS Y OLEODUCTOS

LOS ACUEDUCTOS, GASODUCTOS Y OLEODUCTOS SON EL MEDIO PARA TRANSPORTAR AGUA O GAS ENTRE LA FUENTE Y LOS TANQUES DE DISTRIBUCIÓN, PUDIENDO SER CON BOMBEO O POR GRAVEDAD, E INSTALADOS EN LA SUPERFICIE O SUBTERRÁNEOS, EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN ES:

TENDIDO DE TUBERÍA: CONSISTE EN COLOCAR LA TUBERÍA (ASBESTO CEMENTO, PVC, HIERRO DÚCTIL O ACERO) EN EL TRAYECTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN.

CEPA: CONSISTE EN EXCAVAR ZANJA DONDE SE ALOJARÁ EL DUCTO DE CONDUCCIÓN DE AGUA O GAS.

INSTALACIÓN DE DUCTO: CONSISTE EN CONECTAR LOS DUCTOS CON COPLES O SOLDADURA, Y DEPOSITARLOS EN LA CEPA.

PRUEBAS DE HERMETICIDAD: CONSISTE SOMETER LOS DUCTOS A PRESIONES DEFINIDAS POR LAS NORMAS Y VERIFICAR QUE NO PRESENTE FUGAS Y CAÍDAS DE PRESIÓN.

OBRAS ELECTROMECAÑICAS: SON LAS OBRAS NECESARIAS PARA BOMBEO, SISTEMAS DE MEDICIÓN Y CONTROL DEL SISTEMA DE CONDUCCIÓN DE AGUA O GAS.

#### FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA

EN LA FABRICACIÓN DE PLATAFORMAS MARINAS PETROLERAS, EL PROCESO SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE DISEÑO E INGENIERÍA DE PROYECTO, CONTINÚA CON LA FABRICACIÓN DE TUBERÍA DE GRANDES DIÁMETROS Y ESPESORES, LA CUAL ES FORMADA DENTRO DE LAS NAVES INDUSTRIALES, EN DONDE TAMBIÉN SE CONFIGURA LA MAYOR PARTE DE LAS COLUMNAS, PILOTES Y CONDUCTORES; TAMBIÉN BAJO TECHO SE FABRICA LA TUBERÍA DE PROCESO, VIGAS DE TRES PLACAS, LOS MISCELÁNEOS Y LOS ARROSTRAMIENTOS.

EN LOS TRABAJOS INTEGRALES DE PERFORACIÓN, REPARACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS PETROLEROS INCLUYEN EL DISEÑO, INGENIERÍA, SUMINISTRO DE MATERIALES EQUIPOS DE PERFORACIÓN CON SUS COMPONENTES, SERVICIOS, HERRAMIENTAS. ACCESORIOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN LA LOCALIZACIÓN DONDE SE PERFORARÁ EL POZO.

SE CONTEMPLA PARA EL PROYECTO DE DOS BOCAS, HACER UNA EXTENSIÓN DE LA PLANTA DE GUADALAJARA EN EL PATIO DE PUEBLO VIEJO Y CON ELLO, INCREMENTAR LA CAPTACIÓN DE CONTRATOS PARA LA FABRICACIÓN DE RECIPIENTES Y ENFRIADORES.

PARA LA PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS GEOTÉRMICOS, SE EFECTÚAN TRABAJOS DE DISEÑO E INGENIERÍA DE POZO, SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPO DE PERFORACIÓN, SERVICIOS, HERRAMIENTAS, ACCESORIOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN LA LOCALIZACIÓN DONDE SE PERFORARÁ EL POZO.

#### PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

GENERALMENTE LA EMPRESA PARTICIPA EN LICITACIONES PÚBLICAS, CONCESIONES Y OBRA POR PAGO DE SERVICIO PARA ADJUDICARSE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA. NORMALMENTE SE INICIA CON LA REALIZACIÓN Y APROBACIÓN DE ESTUDIOS ECOLÓGICOS Y AMBIENTALES, Y ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS. SE CONTINÚA CON EL DISEÑO DE INGENIERÍA Y ESTRUCTURAS DEL PROYECTO, ASÍ COMO ELABORACIÓN DE PLANOS Y DE PROYECTO EJECUTIVO DONDE SE CONTEMPLAN MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, CONTRATISTAS, PERMISOS, ENTRE OTROS. SE REALIZAN GESTIONES PARA OBTENER LIBERACIÓN DE DERECHO DE VÍA Y ADQUISICIÓN DE TERRENOS REQUERIDOS PARA EL PROYECTO Y SE BUSCAN LOS BANCOS DE MATERIALES (PARA TERRACERÍAS, PAVIMENTOS Y DESPERDICIOS). SE CONTINÚA CON EXCAVACIONES, VOLADURAS, EN SU CASO, Y REMOCIÓN DE TIERRAS. POSTERIORMENTE SE REALIZA EL DESARROLLO Y SUPERVISIÓN DEL PROYECTO ESPECÍFICO DE CONSTRUCCIÓN, CONSISTENTE EN TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, OBRAS COMPLEMENTARIAS, OBRA INDUCIDA, OBRA MARGINAL, PAVIMENTACIÓN Y SEÑALAMIENTO. DURANTE EL PROYECTO SE HACEN ENTREGAS DE AVANCES GRADUALES Y PARCIALES O CONFORME A CADA UNA DE LAS FASES DEFINIDAS AL INICIO DEL PROYECTO. FINALMENTE, SE REALIZA LA ENTREGA FÍSICA Y FINIQUITO DEL PROYECTO.

#### CONSTRUCCIÓN CIVIL

GENERALMENTE EL CLIENTE ELABORA LOS PLANOS, PROYECTO EJECUTIVO Y CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y POSTERIORMENTE CONVOCA A UN CONCURSO PARA SELECCIONAR A LA EMPRESA QUE EJECUTARÁ LA OBRA. UNA VEZ OBTENIDA LA LICITACIÓN, SE FIRMA EL CONTRATO RESPECTIVO Y SE RECIBE EL ANTICIPO Y SE INICIA EL PROCESO CONSTRUCTIVO QUE CONSISTE EN LA CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA, INSTALACIONES, ACABADOS Y OBRAS EXTERIORES. LA ESTRUCTURA PUEDE SER DE: CONCRETO, ACERO O COMBINACIÓN DE AMBOS MATERIALES. LAS INSTALACIONES ABARCAN: HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS, AIRE ACONDICIONADO, EQUIPOS CONTRA INCENDIO Y EQUIPO DE VOZ Y DATOS, PRINCIPALMENTE. LOS ACABADOS COMPRENDEN TODOS LOS ELEMENTOS, REVISTEN LA ESTRUCTURA COMO: APLANADOS, PISOS, CARPINTERÍA, MUEBLES DE BAÑO Y CANCELERÍA, ENTRE OTROS. LAS OBRAS EXTERIORES ABARCAN: VIALIDADES, ESTACIONAMIENTOS Y JARDINES, ENTRE OTRAS. DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, SE ELABORAN:

INFORMES DE AVANCE Y ESTIMACIONES Y, EN ALGUNOS CASOS SE HACEN ENTREGAS PARCIALES CONFORME A LAS FASES DEFINIDAS AL INICIO DEL PROYECTO. AL FINALIZAR SE HACE LA ENTREGA FÍSICA Y FINIQUITO DE LA OBRA.

## ELEMENTIA

### METALES

UNIDAD DE NEGOCIO QUE ATIENDE LAS NECESIDADES DEL SECTOR INDUSTRIAL Y EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN. EL SECTOR INDUSTRIAL SE ENFOCA EN LOS FABRICANTES DE EQUIPO ORIGINAL QUE TRABAJAN CON ALEACIONES Y PIEZAS METÁLICAS MANUFACTURADAS CON APLICACIONES A LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, TEXTIL, ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA, ENTRE OTRAS. POR OTRA PARTE, EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN ESTÁ ENFOCADO EN LA FABRICACIÓN ESTANDARIZADA DE SOLUCIONES Y APLICACIONES DE EQUIPAMIENTO Y CONDUCCIÓN DE AGUA Y GAS.

PROCESO DE MANUFACTURA: UTILIZAMOS DIFERENTES PROCESOS DE FABRICACIÓN QUE VAN DESDE LA FUNDICIÓN DEL METAL, HASTA LA EXTRUSIÓN O LAMINACIÓN DE ESTE PARA LLEGAR AL PRODUCTO FINAL QUE PUEDE SER EN ROLLO, EN BARRA, EN CINTA, EN TUBO O DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE.

PROCESO DE FUNDICIÓN: EN ESTA PARTE DEL PROCESO LA MATERIA PRIMA SE FUNDE PARA OBTENER BLOQUES O CAKES, TOCHOS, ALAMBRÓN, ROLLOS Y TUBO MADRE HECHOS DE COBRE Y SUS ALEACIONES. EXISTEN DOS TIPOS DE FUNDICIÓN: FUNDICIÓN CONTINUA  
FUNDICIÓN SEMICONTINUA.

PROCESO DE LAMINACIÓN: EN ESTA PARTE DEL PROCESO, EL BLOQUE O CAKE QUE SE OBTIENE DEL PROCESO DE FUNDICIÓN DE LA MATERIA PRIMA SE SOMETE A ALTAS TEMPERATURAS Y SE PASA POR RODILLOS QUE LO DEFORMAN Y LO CONVIERTEN EN LÁMINA O BOBINA. LA LÁMINA O BOBINA ES SUMERGIDA EN SUSTANCIAS QUÍMICAS PARA ELIMINAR EL ÓXIDO Y A LA MISMA SE LE APLICA FUERZA Y TENSIÓN EN FRÍO PARA ADELGAZARLA EN LOS DIFERENTES ESPESORES REQUERIDOS.

PROCESO DE EXTRUSIÓN: EN ESTA PARTE DEL PROCESO, EL TOCHO QUE SE OBTIENE DEL PROCESO DE FUNDICIÓN DE LA MATERIA PRIMA SE SOMETE A ALTAS TEMPERATURAS Y SE COLOCA EN UNA PRENSA DE EXTRUSIÓN DONDE SE LE APLICA PRESIÓN PARA GENERAR BARRA O TUBO, POSTERIORMENTE SE ADELGAZA EL TUBO EN ANCHO Y EN ESPESOR DE PARED A TRAVÉS DE UN MÉTODO DE ESTIRAMIENTO.

PROCESO MAQUINADOS: EN ESTA PARTE DEL PROCESO, LA BARRA OBTENIDA DEL PROCESO DE EXTRUSIÓN ES SOMETIDA A PROCESOS DE MAQUINADO COMO TORNOS, TROQUELES, ETC. PARA OBTENER LOS PRODUCTOS TERMINADOS.

EL PROCESO DE LA FABRICACIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE Y SUS ALEACIONES INCLUYE LA FUNDICIÓN Y LA EXTRUSIÓN DEL METAL PARA OBTENER TUBERÍAS DE AGUA, TUBOS PARA AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, TUBOS CAPILARES Y CONEXIONES, ENTRE OTROS PRODUCTOS.

EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICOS SOBRE NUESTRO NEGOCIO

NUESTRAS PRIORIDADES PARA LA MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS QUE SE PRODUCEN HACIA EL MEDIO AMBIENTE TIENEN COMO OBJETIVO CONTROLAR LOS ASPECTOS AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS, DERIVADOS DE NUESTRAS ACTIVIDADES, MEDIANTE UN USO ADECUADO DE LOS RECURSOS. PARA LOGRARLO, HEMOS IMPLEMENTADO PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS, ESTABLECIDO PROGRAMAS DE TRABAJO Y DADO SEGUIMIENTO MENSUAL DE INDICADORES AMBIENTALES, LO QUE NOS PERMITE VISUALIZAR TENDENCIAS DEL COMPORTAMIENTO DE LAS OPERACIONES DE LA EMISORA CON RELACIÓN A LA GESTIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES: ENERGÍA, EMISIONES, AGUA Y RESIDUOS.

A TRAVÉS DE ESTE NEGOCIO, OPERAMOS TRES PLANTAS DE PRODUCCIÓN EN MÉXICO, VERTICALMENTE INTEGRADAS, DESDE SU FUNDICIÓN HASTA EL PRODUCTO TERMINADO, CON UNA CAPACIDAD TOTAL DE PRODUCCIÓN DE APROXIMADAMENTE 70 MIL TONELADAS POR AÑO. SOMOS DE LOS POCOS FABRICANTES EN AMÉRICA QUE CUENTAN CON UNA DIVERSIFICACIÓN EN SUS LÍNEAS DE PRODUCCIÓN, LO QUE NOS PERMITE OFRECER UN AMPLIO PORTAFOLIO DE PRODUCTOS DE COBRE Y SUS ALEACIONES TALES COMO, LATÓN, CUPRONÍQUEL, ALPACAS, BRONCE AL ALUMINIO, ENTRE OTRAS.

CABE DESTACAR QUE, CON BASE EN INFORMACIÓN RECABADA INTERNAMENTE, SOMOS LOS ÚNICOS PRODUCTORES DE TUBERÍA DE ALEACIÓN DE COBRE Y NÍQUEL EN AMÉRICA Y UNO DE LOS PRINCIPALES PROVEEDORES DEL TUBO DE CUPRONÍQUEL PARA LA INDUSTRIA NAVAL EN ESTADOS UNIDOS; ASIMISMO, DE ACUERDO CON INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR NUESTROS CLIENTES Y CONFORME A CIERTOS REPORTES ELABORADOS POR DESCARTES DATAMYNE (COMPAÑÍA INDEPENDIENTE), SOMOS EL PRODUCTOR MÁS IMPORTANTE DE LATONES Y ALEACIONES ESPECIALES EN LÁMINAS Y HOJAS DE COBRE EN LATINOAMÉRICA.

NUESTROS CLIENTES INDUSTRIALES REQUIEREN PRODUCTOS Y SOLUCIONES DE ALTO VALOR AGREGADO CON UN ENFOQUE PARTICULAR EN MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DISEÑOS A LA MEDIDA. ESTOS CLIENTES SE ENCUENTRAN EN MERCADOS DE ALTO CRECIMIENTO COMO: CLIMATIZACIÓN, GASES MEDICINALES, PETRÓLEO (OIL AND GAS), MOVILIDAD, BISUTERÍA, MONEDAS, CONSTRUCCIÓN, ENTRE OTROS.

PREVEMOS QUE ESTA UNIDAD DE NEGOCIO SE ENFOQUE EN OFRECER PRODUCTOS DE MAYOR VALOR AGREGADO Y DE DISEÑO ESPECÍFICO PARA NUESTROS CLIENTES, ASÍ COMO PROCESOS METALÚRGICOS Y FÍSICOQUÍMICOS QUE ENTREGUEN PROPIEDADES ADICIONALES A LOS PRODUCTOS QUE COMERCIALIZAMOS. ESTA ESTRATEGIA RESULTARÍA EN ELEVARE EL

MARGEN QUE CAPTURAMOS Y EN CREAR MAYOR FIDELIDAD DE LOS CLIENTES DEBIDO A UNA INTEGRACIÓN MÁS ALTA EN SUS PROCESOS PRODUCTIVOS.

NUESTROS PRINCIPALES PROVEEDORES DE METAL SON RECUPERACIONES INDUSTRIALES INTERNACIONALES, S.A. DE C.V., INDUSTRIAL MINERA MÉXICO, S.A. DE C.V., VARMOXZ, S.A. DE C.V., OPERADORA DE MINAS E INSTALACIONES MINERAS, S.A DE C.V.

#### CONSTRUSISTEMAS

DURANTE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, EN LATINOAMÉRICA LOGRAMOS UNA CONVERSIÓN TECNOLÓGICA PARA OFRECER MEJORES PROPIEDADES MECÁNICAS EN NUESTROS PRODUCTOS DE CONSTRUSISTEMAS PARA NUESTROS CLIENTES, HACIÉNDOLOS MÁS AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE. DE LA MISMA FORMA, NOS ORIENTAMOS A LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MAYOR VALOR AGREGADO, TANTO EN PRODUCTOS METÁLICOS EN MÉXICO, COMO EN PRODUCTOS DE CONSTRUSISTEMAS EN ESTADOS UNIDOS.

NUESTRO PROCESO DE DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS EVOLUCIONA CONSTANTEMENTE PERO FUNDAMENTALMENTE ESTÁ BASADO EN UNA FILOSOFÍA DE "STAGE-GATE" O PROCESO DE ETAPAS Y COMPUERTAS, CON CINCO FASES DE DESARROLLO QUE COMIENZAN CON LA IDENTIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES Y TERMINA CON EL LANZAMIENTO EN PEQUEÑA ESCALA DEL PRODUCTO EN ALGUNO O VARIOS DE NUESTROS MERCADOS.

#### PROCESOS DE MANUFACTURA

LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS OFRECE EL MÁS AMPLIO PORTAFOLIO DE SOLUCIONES PARA SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN LIGERA DE FIBROCEMENTO. NUESTRAS PLANTAS TIENEN LÍNEAS DE PRODUCCIÓN CON DIFERENTES PROCESOS.

EL PROCESO DE FABRICACIÓN COMIENZA CON LA MEZCLA DE MATERIAS PRIMAS. POSTERIORMENTE, LAS LÍNEAS DE PRODUCCIÓN EXTIENDEN LA MEZCLA POR MEDIO DE RODILLOS PARA FORMAR PLACAS DE FIBROCEMENTO QUE POSTERIORMENTE DARÁN FORMA AL PRODUCTO DESEADO. DICHAS PLACAS SE SOMETEN A DIFERENTES PROCESOS:

AUTOCLAVADO, EL CEMENTO SE CURA DE MANERA ACELERADA A ALTA PRESIÓN Y TEMPERATURA.

CARBONATACIÓN, SE ACELERA LA CURACIÓN DEL CEMENTO, PERO SIN LLEGAR AL COCIDO FINAL.

FRAGUADO NATURAL, EL CEMENTO FRAGUA POR SI SOLO A LA SOMBRA.

PINTURA, EL PRODUCTO SE LLEVA A UNA LÍNEA DE PINTURA.

ADICIONALMENTE, LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS FABRICA PRODUCTOS DE PLÁSTICO. PARA ESTOS PROPÓSITOS, LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS ADQUIERE UNA DIVERSIDAD DE MATERIAS PRIMAS Y A TRAVÉS DE LOS PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE ROTOMOLDEO, EXTRUSIÓN, TERMOFORMADO, EXPANSIÓN E INYECCIÓN, OBTIENE Y COMERCIALIZA, ENTRE SUS PRINCIPALES PRODUCTOS SE ENCUENTRAN: DEPÓSITOS (TINACOS, CISTERNAS, TANQUES), LAMINADOS (LÁMINAS Y ROLLOS), DESECHABLES (VASOS Y PLATOS), ALIGERAMIENTO Y ASILAMIENTO (BLOQUES, CAJA, PLACA, LOSA, Y PANELES DE ENFRIAMIENTO PARA LAS CÁMARAS) Y EMPAQUETADO (PLÁNTULAS Y VIVEROS FORESTALES) PRODUCTOS USADOS PRINCIPALMENTE EN LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCIÓN, ALIMENTACIÓN, PUBLICIDAD, AGRICULTURA, DECORACIÓN Y REFRIGERACIÓN. ESTOS PRODUCTOS SON FABRICADOS Y DISTRIBUIDOS A TRAVÉS DE ONCE PLANTAS (CONSIDERANDO SUBDIVISIONES OPERACIONALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS EN ALGUNOS DE LOS SITIOS Y CADA SUBDIVISIÓN COMO UNA PLANTA SEPARADA) LOCALIZADAS EN MÉXICO (CINCO), COLOMBIA (TRES), BOLIVIA (UNA), PERÚ (UNA) Y COSTA RICA (UNA).

PROCESO DE EXTRUSIÓN. UTILIZAMOS RESINA DE POLIESTIRENO (GPPS Y HIPS) COMO MATERIA PRIMA PARA LA FABRICACIÓN DE LAMINADOS DE PLÁSTICO (ROLLOS Y HOJAS). LA RESINA DE POLIESTIRENO ALIMENTA A UNA MÁQUINA EXTRUSORA QUE PROPORCIONA CALOR Y FRICCIÓN DE TRABAJO MECÁNICO. COMO RESULTADO DE ESTE PROCESO, SE OBTIENE UNA MATERIA SUAVE QUE PASA POR UN CABEZAL O DADO Y UNOS RODILLOS QUE LE DAN EL ESPESOR ADECUADO Y LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS AL PRODUCTO. EN EL CASO DE LAS HOJAS, ÉSTAS SE CORTAN EN LAS DIMENSIONES Y COLORES DESEADOS PARA OBTENER EL PRODUCTO FINAL Y EN EL CASO DEL ROLLO, SE EMBOBINA Y EMPACA PARA SU ENTREGA.

PROCESO DE EXPANSIÓN. UTILIZAMOS LA PERLA DE POLIESTIRENO (EPS) COMO MATERIA PRIMA PARA LA FABRICACIÓN DE BLOQUE DE POLIETILENO EXPANSIBLE. LA PERLA DE POLIESTIRENO EXPANSIBLE SE INTRODUCE A UNA MÁQUINA DE PRE-EXPANSIÓN, QUE AGREGA AGITACIÓN, PRESIÓN Y TEMPERATURA. EL PRODUCTO OBTENIDO SE ENFRÍA EN SILOS PARA POSTERIORMENTE ALIMENTAR UN MOLDE QUE MEDIANTE VAPOR DE AGUA Y PRESIÓN FUNDE EL MATERIAL PARA FORMAR UN BLOQUE SÓLIDO MOLDEADO, ESTE BLOQUE PASA POR UN PROCESO DE CORTE POR EL CUAL SE PRODUCEN DIVERSOS PRODUCTOS CONFORME A LA MEDIDA DE LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES COMO CASETONES, MOLDURAS, PLACAS, TIRAS PARA PANEL, BOVEDILLAS, ENTRE OTROS.

PROCESO DE EXTRUSIÓN TEJAS PLÁSTICAS PVC O POLIPROPILENO. EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE LÁMINAS ONDULADAS DE POLIPROPILENO Y PVC PARA TECHOS CONSISTE EN: (I) ALIMENTAR A LA EXTRUSORA CON LA MATERIA PRIMA; (II) EXTRUDIR Y OBTENER EL LAMINADO CONTROLANDO EL ESPESOR CON LOS RODILLOS; (III) TERMO FORMAR EL LAMINADO PARA OBTENER EL ONDULADO REQUERIDO; Y (IV) DE ACUERDO CON LONGITUDES ESTÁNDARES SE REALIZA EL CORTE AUTOMÁTICO DE LA PLANCHA.

PROCESO DE ROTOMOLDEO. EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE TINACOS PLÁSTICOS CONSISTE EN: (I) PESAJE, MEZCLA Y HOMOGENIZACIÓN DE SUS COMPUESTOS; (II) COCCIÓN: ADICIÓN DE MEZCLA EN UN MOLDE METÁLICO ROTATORIO HASTA LOGRAR FUNDIDO Y FORMACIÓN DEL TANQUE; (III) ENFRIAMIENTO Y DESMOLDE: BAJA DE

TEMPERATURA Y EXTRACCIÓN DEL TANQUE FORMADO; (IV) REBABADO E IMPRESIÓN: ELIMINACIÓN DE EXCEDENTES DE MATERIA PLÁSTICA EN EL TANQUE Y EL ROTULADO DEL MISMO CON LAS MARCAS Y REFERENCIAS DEL PRODUCTO FINAL.

#### MATERIAS PRIMAS Y PROVEEDORES

LAS PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS EN LA FABRICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS SON CEMENTO, AGUA DESMINERALIZADA, CARBONATO DE CALCIO, SÍLICE (ARENA), FIBRAS SINTÉTICAS Y NATURALES, ALÚMINA, PIGMENTOS MINERALES, POLIESTIRENO CRISTAL, LA RESINA DE POLIESTIRENO, LA RESINA DE POLIPROPILENO Y LA RESINA DE POLIETILENO, DEPENDIENDO DEL TIPO DE PRODUCTO, ASÍ COMO OTROS ADITIVOS.

LAS MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS EN LOS PRODUCTOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CONSTRUSISTEMAS SE ADQUIEREN DE UN GRAN NÚMERO DE PROVEEDORES Y NO DEPENDEMOS DE UN SOLO PROVEEDOR PARA NINGUNO DE DICHS PRODUCTOS.

LOS PRINCIPALES PROVEEDORES SON: (I) DE CEMENTO CEMEX, S.A.B. DE C.V., CEMENTOS FORTALEZA, S.A. DE C.V. PARA MÉXICO Y CEMENTOS ARGOS, S.A. Y HOLCIM, S.A. DE C.V. PARA CENTROAMÉRICA Y SUDAMÉRICA; (II) DE FIBRA DE CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCIÓN, S.A., CANFOR PULP AND PAPER S.A., DOMTAR PAPER COMPANY LLC Y GP CELLULOSE INTERNATIONAL MARKETING S.R.L.; (III) DE RESINA DE POLIESTIRENO CRISTAL Y RESINA DE POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO STYROLUTION MEXICANA, S.A. DE C.V., RESIRENE, S.A. DE C.V. Y POLÍMEROS NACIONALES S.A. DE C.V.; (IV) DE RESINA DE POLIESTIRENO EXPANDIBLE POLIESTIRENO Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.; (V) DE RESINA DE POLIETILENO POLÍMEROS MEXICANOS, S.A. DE C.V. Y POLÍMEROS NACIONALES S.A. DE C.V.; (VI) DE RESINA DE POLIPROPILENO POLÍMEROS NACIONALES, S.A. DE C.V., POLIPETROSUR, S. DE R.L. DE C.V. Y ARPERMA PLÁSTICOS, S.A. DE C.V.; Y (VII) FIBRA DE PVA KINOSHITA FISHING NET MFG. CO., LTD.

CEMENTO. ACTUALMENTE NO TENEMOS NINGÚN CONTRATO A LARGO PLAZO FIRMADO PARA EL SUMINISTRO DE CEMENTO, SIN EMBARGO, SE NEGOCIAN Y ACUERDAN LOS PRECIOS AÑO CON AÑO Y SE OBTIENEN DESCUENTOS Y PRECIOS ESPECIALES PARA PROYECTOS ESPECÍFICOS DE EXPORTACIÓN Y DE INFRAESTRUCTURA PARA EL GOBIERNO. ESTA MATERIA PRIMA ES FÁCILMENTE ACCESIBLE EN EL MERCADO MUNDIAL Y MUESTRA UNA BAJA VOLATILIDAD EN LOS AÑOS RECIENTES.

FIBRA DE CELULOSA. LA DISPONIBILIDAD DEL MATERIAL EN EL MERCADO, LOS PRECIOS COMPETITIVOS QUE PODEMOS OBTENER GRACIAS AL VOLUMEN QUE NUESTRA UNIDAD DE NEGOCIO CONSUME, ASÍ COMO EL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD, SON FACTORES IMPORTANTES QUE NOS PERMITEN TENER ACCESO A PROVEEDORES INTERNACIONALES. NO TENEMOS CONTRATOS DE SUMINISTRO CON NUESTROS PROVEEDORES DE FIBRA DE CELULOSA, SIN EMBARGO, LOS PEDIDOS DE ESTA SE REALIZAN DE CONFORMIDAD CON LA NECESIDAD QUE VAN TENIENDO LAS PLANTAS DE PRODUCCIÓN. NORMALMENTE LOS PEDIDOS SE COLOCAN CON DOS MESES DE ANTICIPACIÓN. EL SUMINISTRO DE ESTA MATERIA PRIMA ES FÁCILMENTE ACCESIBLE A PRECIOS PREVALECIENTES EN EL MERCADO MUNDIAL.

FIBRA DE PVA. ADQUIRIMOS LA FIBRA DE PVA DE PROVEEDORES UBICADOS EN ASIA. LA FIBRA DE PVA SE UTILIZA EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE FIBROCEMENTO. AUNQUE ACTUALMENTE EL PRECIO DE ESTA MATERIA PRIMA ES SUPERIOR A LA FIBRA MINERAL, EXISTEN DIVERSAS FUENTES DE SUMINISTRO A NIVEL MUNDIAL.

SÍLICE. SE OBTIENE DE PROVEEDORES LOCALES EN LAS DISTINTAS REGIONES EN DONDE SE UTILIZA LA SÍLICE. TRADICIONALMENTE NEGOCIAMOS EL PRECIO DE DICHA MATERIA PRIMA SOBRE UNA BASE ANUAL, LO QUE REFLEJA UNA RELATIVA ESTABILIDAD DE LOS PRECIOS, Y ACTUALMENTE EN MÉXICO NOS INTEGRAMOS VERTICALMENTE A UNA MINA DE SÍLICE UBICADA EN NUEVO LAREDO, TAMAULIPAS. LA SÍLICE ES UN MATERIAL DE FÁCIL ACCESO CON UN GRAN NÚMERO DE PROVEEDORES DISPONIBLES. EN ALGUNAS DE NUESTRAS PLANTAS, HEMOS INVERTIDO EN MOLINOS DE SÍLICE PARA LA DISMINUCIÓN DEL COSTO DEL MATERIAL.

RESINA DE POLIESTIRENO Y POLIETILENO. EL PRECIO ESTÁ DENOMINADO EN DÓLARES Y DEPENDE DE DOS HIDROCARBUROS QUE DERIVAN DEL PETRÓLEO: EL BENCENO Y EL ETILENO. POR TANTO, SU PRECIO DEPENDE DE LAS FLUCTUACIONES DEL PETRÓLEO, DEL GAS NATURAL Y DEL TIPO DE CAMBIO. SIN EMBARGO, GENERALMENTE TENEMOS LA CAPACIDAD DE TRASLADAR LOS INCREMENTOS EN COSTOS DE LAS MATERIAS PRIMAS A NUESTRO CLIENTE FINAL. POR LO MISMO, SU DISPONIBILIDAD ESTÁ EN FUNCIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DE LAS REFINERÍAS A NIVEL MUNDIAL.

RESINA DE POLIPROPILENO. LA RESINA DE POLIPROPILENO ES EL POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, PARCIALMENTE CRISTALINO, QUE SE OBTIENE DE LA POLIMERIZACIÓN DEL PROPILENO (O PROPANO). PERTENECE AL GRUPO DE LAS POLIOLEFINAS Y ES UTILIZADO EN UNA AMPLIA VARIEDAD DE APLICACIONES QUE INCLUYEN EMPAQUES PARA ALIMENTOS, TEXTILES, EQUIPO DE LABORATORIO, COMPONENTES AUTOMOTRICES Y PELÍCULAS TRANSPARENTES. EL POLIPROPILENO TIENE GRAN RESISTENCIA CONTRA DIVERSOS SOLVENTES QUÍMICOS, ASÍ COMO CONTRA BASES Y ÁCIDOS. EN LOS ÚLTIMOS AÑOS HA HABIDO UNA SOBRE OFERTA EN EL MERCADO, AUNQUE SU PRECIO SE HA VISTO AFECTADO POR EL PRECIO DE MERCADO DEL PETRÓLEO. EL POLIPROPILENO VIRGEN ESTÁ AMPLIAMENTE DISPONIBLE EN EL MERCADO, SIN EMBARGO, EL SUMINISTRO DE POLIPROPILENO RECICLADO ES LIMITADO POR LA ESPECIFICACIÓN QUE SE REQUIERE.

#### SEGMENTO DE CEMENTOS (FORTALEZA)

FORTALEZA SE DEDICA PRINCIPALMENTE A LA PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y VENTA DE CEMENTO EN MÉXICO, EUA Y CENTRO AMÉRICA BAJO LAS MARCAS FORTALEZA®, GIANT®, KEYSTONE® Y DRAGON®, MANTENIENDO ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y BRINDANDO ASISTENCIA TÉCNICA CONFIABLE A LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN. FORTALEZA INICIÓ OPERACIONES COMO ELEMENTIA CEMENTO EN MÉXICO EN MARZO DE 2013 TRAS LA PUESTA EN MARCHA DE NUESTRA PLANTA DE CEMENTO "EL PALMAR" UBICADA EN SANTIAGO DE ANAYA, ESTADO DE HIDALGO, CON UNA CAPACIDAD APROXIMADA DE 1 MILLÓN DE TONELADAS POR AÑO. POSTERIORMENTE, EL 31 DE JULIO DE 2013, ESTABLECIMOS UNA

ASOCIACIÓN CON LAFARGE, A TRAVÉS DE LA CUAL APORTAMOS NUESTRA PLANTA "EL PALMAR" Y LAFARGE APORTÓ SUS OPERACIONES EN TULA Y VITO, ESTADO DE HIDALGO, EN MÉXICO.

LA PRINCIPAL MATERIA PRIMA UTILIZADA EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE CEMENTO ES LA PIEDRA CALIZA, QUE REPRESENTA APROXIMADAMENTE EL 80% DEL VOLUMEN. EL MINERAL DE HIERRO, ARCILLA, YESO Y PUZOLANA TAMBIÉN SE UTILIZAN EN LA PRODUCCIÓN DE CEMENTO, PERO EN MENOR PROPORCIÓN.

LA MAYORÍA DE LAS MATERIAS PRIMAS QUE UTILIZAMOS EN FORTALEZA LAS OBTENEMOS DE MINAS Y CAMPOS PROPIEDAD DE FORTALEZA. ESTAS MINAS Y CAMPOS ESTÁN TOTALMENTE INTEGRADAS CON LAS INSTALACIONES DE FORTALEZA. ESTIMAMOS QUE TENEMOS SUFICIENTES RECURSOS PARA MANTENER UNA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN SIMILAR A LA ACTUAL POR MÁS DE 50 AÑOS.

LAS PRINCIPALES FUENTES DE ENERGÍA UTILIZADAS PARA TRANSFORMAR LAS MATERIAS PRIMAS EN CLINKER Y A SU VEZ EL CLINKER EN CEMENTO SON LA ENERGÍA ELÉCTRICA Y LOS COMBUSTIBLES COMO EL COQUE DE PETRÓLEO.

ADEMÁS DE LA PIEDRA CALIZA QUE SE OBTIENE A PARTIR DE NUESTRAS PROPIAS CANTERAS, NUESTROS PRINCIPALES PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS SON IBERDROLA MÉXICO, S.A. DE C.V., COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD, IMI FUELS, L.C. Y MONDI MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.

#### PROCESOS DE MANUFACTURA

MINADO: EL PROCESO INICIA CON EL PROCESO DE MINADO PARA EXTRAER LA CALIZA DE NUESTRAS CANTERAS. MOLIENDA DE MATERIALES: POSTERIORMENTE SE HACE UNA PRESELECCIÓN DE LAS DIFERENTES CALIDADES Y SE MUELE PARA ALIMENTARLO A LA TORRE DE PRECALENTAMIENTO.

PRECALENTADO: EL PROCESO DE PRECALENTADO CONSISTE EN LLEVAR LOS MATERIALES PREVIAMENTE MOLIDOS A UNA TEMPERATURA IDEAL MEDIANTE TORRES DE CALOR.

CALCINACIÓN HORNO: UNA VEZ PRECALENTADO PASA AL CALCINADOR ROTATORIO PARA CREAR UN MAGMA EL CUAL SE ENFRÍA ANTES DE MOLER.

MOLIENDA CLINKER: ESTE MAGMA PASA AL PROCESO DE MOLIENDA PARA OBTENER EL CLINKER.

MOLIENDA CEMENTO: SE MEZCLA EL CLINKER CON OTROS MATERIALES PARA SER MOLIDO HASTA LA OBTENCIÓN DEL PRODUCTO FINAL.

PROCESO DE ENVASADO: CUANDO APLIQUE EL CEMENTO PASA A UN PROCESO DE ENVASADO (SACOS).

#### CARSO ENERGY

A PARTIR DE LA REFORMA ENERGÉTICA PUBLICADA EN 2013, EN DONDE SE REFORMARON Y ADICIONARON DIVERSAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE ENERGÍA PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DEL SECTOR PRIVADO Y FORTALECER E INCREMENTAR LA EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS EN TERRITORIO NACIONAL DE FORMA REGULADA A TRAVÉS DE LA COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS, SE HAN PUBLICADO DIVERSAS LICITACIONES PÚBLICAS INTERNACIONALES CONOCIDAS COMO: RONDA 1, QUE CONSTA DE CUATRO ETAPAS DE PROCESOS LICITATORIOS: CNH-R01-L01/2014 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN AGUAS SOMERAS, CNH-R01-L02/2015 - EXTRACCIÓN EN AGUAS SOMERAS, CNH-R01-L03/2015 - EXTRACCIÓN EN ÁREAS TERRESTRES Y CNH-R01-L04/2015 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN AGUAS PROFUNDAS, RONDA 2, QUE CONSTA DE CUATRO ETAPAS DE PROCESOS LICITATORIOS: CNH-R02-L01/2016 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN AGUAS SOMERAS, CNH-R02-L02/2016 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN ÁREAS TERRESTRES, CNH-R02-L03/2016 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN ÁREAS TERRESTRES, Y CNH-R02-L04/2016 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN AGUAS PROFUNDAS, Y RONDA 3, QUE CONSTA DE LOS SIGUIENTES PROCESOS LICITATORIOS: CNH-R03-L01/2017 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN AGUAS SOMERAS, CNH-R03-L02/2018 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN ÁREAS TERRESTRES, Y CNH-R03-L03/2018 - EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN EN ÁREAS TERRESTRES CONVENCIONALES Y NO CONVENCIONALES.

CARSO ENERGY PARTICIPA EN ESTAS LICITACIONES PÚBLICAS INTERNACIONALES PARA ADJUDICARSE CONTRATOS QUE SERÁN OPERADOS A TRAVÉS DEL ESQUEMA DE NEGOCIOS CONJUNTOS O DE CONSORCIOS CON OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. LOS PROCESOS DE PREPARACIÓN PARA CONCURSAR EN LAS LICITACIONES Y DE EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS GANADOS SON SIMILARES A LOS QUE SE REALIZAN EN LOS DEMÁS SECTORES DE GCARSO, BUSCANDO EL APROVECHAMIENTO DE LAS FORTALEZAS TÉCNICAS DE LAS DEMÁS EMPRESAS DEL GRUPO PARA LOGRAR SINERGIAS COMPETITIVAS QUE PERMITAN ALCANZAR LOS PRECIOS MÁS ADECUADOS PARA GANAR LAS LICITACIONES.

LOS PROYECTOS LICITADOS Y GANADOS INVOLUCRAN INVERSIONES IMPORTANTES DE INFRAESTRUCTURA DISEÑADA PARA CUBRIR LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES DE DEMANDA RESERVADA Y CONTRATADA PARA EL ABASTECIMIENTO DE HIDROCARBUROS EN DIFERENTES ZONAS DEL TERRITORIO NACIONAL Y QUÉ EN ALGUNOS CASOS, LOS RECURSOS PROVIENEN DEL EXTRANJERO.

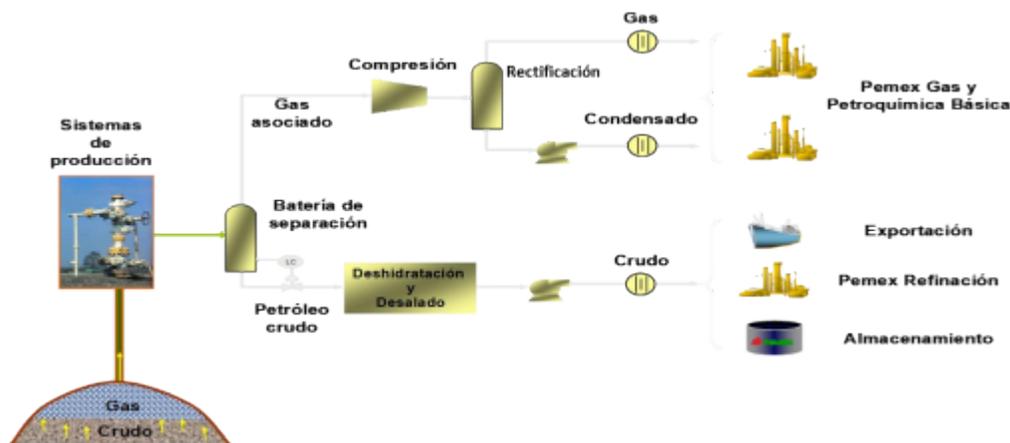
#### ZAMAJAL

PETROBAL DELTA 1, SUBSIDIARIA DE HIDROCARBUROS. LA PRODUCCIÓN DEL CRUDO Y GAS DEL CAMPO ICHALKIL POKOCH. DURANTE LA EXPLOTACIÓN SE REALIZA LA SEPARACIÓN DE LOS HIDROCARBUROS EN CRUDO Y GAS PARA SER

MEDIDOS, ACONDICIONADOS, RECOLECTADOS, VALORADOS Y COMERCIALIZADOS ANTE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN CON DESTINOS HACIA EXPORTACIÓN, REFINACIÓN O ALMACENAMIENTO PARA EL CRUDO Y PARA EL GAS HACIA EL PROCESAMIENTO DE PLANTAS PETROQUÍMICAS.

EL VALOR DEL CRUDO DE ICHALKIL POKOCH RADICA EN CONOCER Y EVALUAR EL RENDIMIENTO O GENERACIÓN DE VALOR QUE ESTE LE PUEDE DAR A UN REFINADOR EN SUS PROCESOS; ES DECIR LA CANTIDAD QUE 1 BARRIL LE PUEDE DAR DE LPG, GASOLINA, DIÉSEL, JET-KERO Y COMBUSTÓLEO EN EL MERCADO; O BIEN CUANDO EN LA DISTRIBUCIÓN DE CORRIENTES SE MEZCLA CON CRUDOS PESADOS PARA INCREMENTAR LA CALIDAD EN LA EXPORTACIÓN DE LOS CRUDOS COMERCIALES. ACTUALMENTE EL CRUDO DE ICHALKIL POKOCH AL MEZCLARSE CON 1 BARRIL DE CRUDO PESADO GENERA 2.5 BARRILES DE CRUDO LIGERO DE 32 GRADOS API PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN. CON RESPECTO AL RENDIMIENTO QUE LE PUEDE GENERAR A UN REFINADOR ICHALKIL POKOCH EN PROMEDIO EN EL AÑO HA SIDO SUPERIOR EN 0.82USD/BL RESPECTO AL CRUDO MARCADOR ISTMO AL CUAL PEMEX CONSIDERA COMO REFERENCIA.

EL VALOR DEL GAS SE FUNDAMENTA EN CONOCER LA CANTIDAD DE ENERGÍA QUE POSEE EN BTU (BRITISH THERMAL UNIT) Y SU VALOR ESTARÁ EN FUNCIÓN DE LA CANTIDAD DE CADA COMPONENTE QUE TENGA LA MEZCLA DEL CAMPO, ES DECIR LA CANTIDAD DE METANO, ETANO, PROPANO, BUTANOS Y +PENTANOS. ACTUALMENTE EL PODER CALORÍFICO DE CAMPO SE UBICA EN 1070 BTU/PC.



### iii) MÉTODOS DE DISTRIBUCIÓN

LAS EMPRESAS SUBSIDIARIAS DE CARSO CUENTAN CON CANALES DE DISTRIBUCIÓN EN LA REPÚBLICA MEXICANA, ESTADOS UNIDOS Y LATINOAMÉRICA, ADEMÁS DE CONTAR CON PRESENCIA A TRAVÉS DE INTERNET CON PÁGINAS ELECTRÓNICAS B2B Y B2C.

#### GRUPO SANBORNS

GRUPO SANBORNS OPERA PREPONDERANTEMENTE A TRAVÉS DE LA VENTA DIRECTA A CONSUMIDORES FINALES, LO CUAL REALIZA MEDIANTE 451 PUNTOS DE VENTA.

AL CIERRE DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, GRUPO SANBORNS SE ENCUENTRA FORMADO POR UNA CADENA DE 140 ESTABLECIMIENTOS CON OPERACIONES DE RESTAURANTE Y TIENDA, 17 SANBORNS CAFÉ, 45 TIENDAS DE MÚSICA, 107 TIENDAS ISHOP, 95 TIENDAS DEPARTAMENTALES SEARS, 1 BOUTIQUE, 46 TIENDAS DAX Y 2 CENTROS COMERCIALES.

SEARS	95
SANBORNS	140
ISHOP	107
MIXUP	45
TIENDAS DAX	46
SANBORNS CAFÉ	17
BOUTIQUES	1
TOTAL	451

GRUPO SANBORNS CUENTA ADEMÁS CON PÁGINAS ELECTRÓNICAS, A TRAVÉS DE LAS CUALES SE PROMOCIONAN PRODUCTOS COMO LÍNEA BLANCA, ROPA, DISCOS, LIBROS, JUGUETES, ARTÍCULOS DE FOTOGRAFÍA, PERFUMES, EQUIPOS DE AUDIO Y VIDEO, ENTRE OTROS.

POR LO QUE RESPECTA AL SECTOR INMOBILIARIO OPERA 2 CENTROS COMERCIALES, PLAZA INBURSA Y PLAZA LORETO.

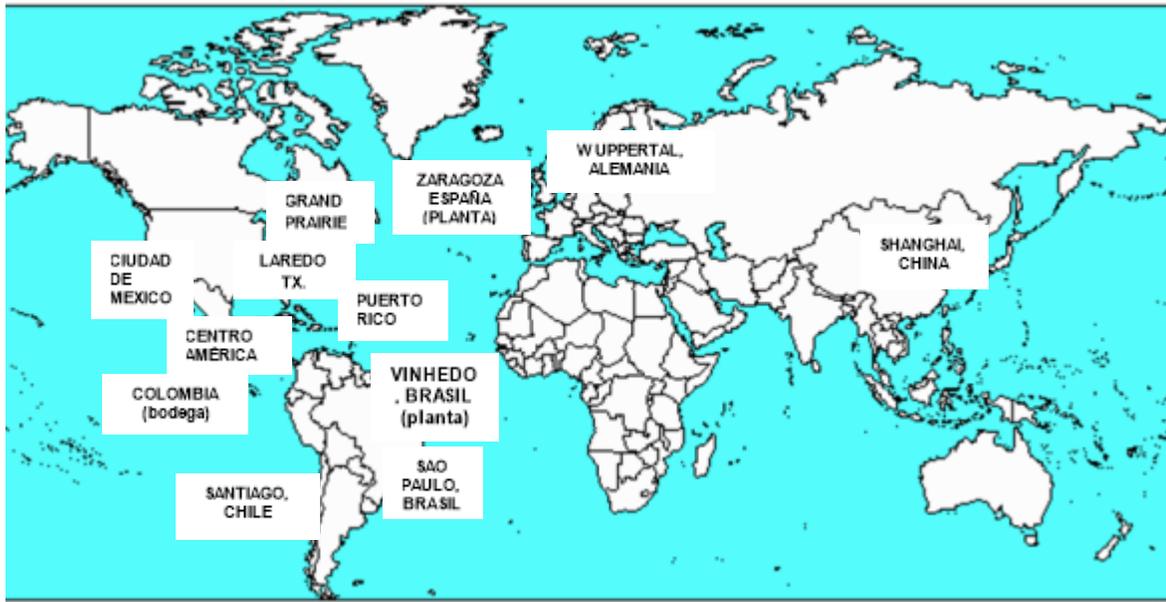
#### GRUPO CONDUMEX

CONDUMEX OFRECE UN SERVICIO EFICIENTE A SUS CLIENTES EN MÉXICO, A TRAVÉS DE UNA SÓLIDA Y VASTA RED DE VENTAS Y DISTRIBUCIÓN, COMPRENDIDA POR 22 OFICINAS DE VENTA Y 10 ALMACENES REGIONALES Y BODEGAS, ASÍ COMO UNA EMPRESA DE LOGÍSTICA QUE SE ENCARGA DE HACER LLEGAR LOS PRODUCTOS A LOS CENTROS DE DISTRIBUCIÓN (7 A NIVEL NACIONAL) O AL CLIENTE DIRECTAMENTE. LOS CLIENTES DE ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ SON ATENDIDOS POR LAS OFICINAS DE VENTA Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN EN GRAND PRAIRIE, TX CHARLOTTE NC Y UN CENTRO DE SERVICIO AL CLIENTE UBICADO EN LAREDO, TX. OTRAS OFICINAS COMERCIALES SIRVIENDO A CLIENTES EN LA UNIÓN EUROPEA, ESTÁN LOCALIZADAS EN ALEMANIA Y ESPAÑA; EN TANTO QUE, EN ASIA, A TRAVÉS DE SU OFICINA EN SHANGAI, CHINA. POR SU PARTE, CONTAMOS CON OFICINAS Y BODEGAS EN CHILE, BRASIL, GUATEMALA, NICARAGUA, Y BODEGAS FISCALES EN PERÚ, PUERTO RICO, COSTA RICA, COLOMBIA, HONDURAS Y PANAMÁ, QUE SIRVEN Y APOYAN LAS EXPORTACIONES AL MERCADO DE LATINOAMÉRICA. LAS EXPORTACIONES A CENTRO Y SUR AMÉRICA SE ATIENDEN DESDE NUESTRAS OFICINAS CENTRALES EN LA CIUDAD DE MÉXICO, APOYADOS EN EL CASO DE PERÚ, BRASIL, CHILE, GUATEMALA, COLOMBIA, NICARAGUA Y PANAMÁ, POR PERSONAL LOCAL (PRINCIPALMENTE VENDEDORES) PARA ATENDER DE MANERA MÁS DIRECTA LAS NECESIDADES DE NUESTROS CLIENTES.

#### Grupo Condumex, Red Comercial Nacional



#### Grupo Condumex, Red Comercial Internacional



@ OPERACIÓN ALMACENES INTERNACIONALES RESTO DEL MUNDO

1. GUATEMALA, GUATEMALA.
2. SAN PEDRO SULA.
3. MANAGUA.
4. SAN JOSE.
5. PANAMA.
6. SAN JUAN, PUERTO RICO.
7. CALI , COLOMBIA.
- 8- SANTIAGO CHILE.

**Grupo Condumex, Plantas Arneses**

**Ubicación de Plantas de Arneses y Cable Automotriz**

Plantas de Arneses

- Guanajuato**
- Silao I
  - Silao II
  - Ocampo
  - San Felipe I
  - San Felipe II
  - Jaral de Berrios
  - San Diego de la Unión
  - Apaseo El Grande
  - Jerécuaro
  - Jaral del Progreso
  - Tarandacuaro
  - Coroneo

- Hidalgo**
- Almoloya



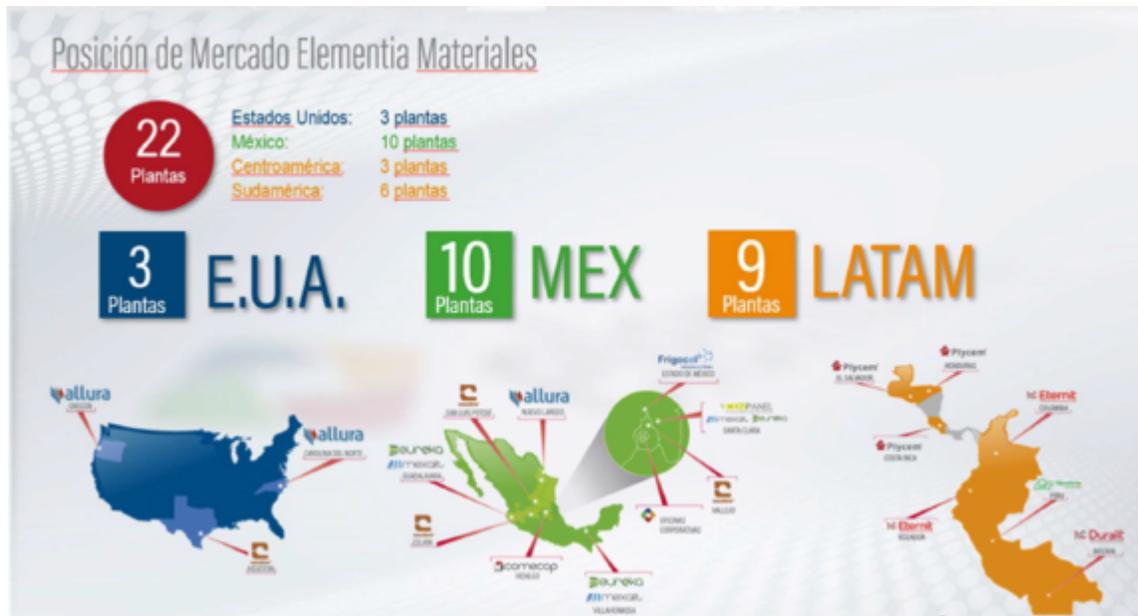
- Tlaxcala**
- Ixtacuixtla
  - Atlizayanca
  - Nanacamilpa
  - Tlaxcala

Plantas de Cable Automotriz

- Cd. de México**
- cd. de México

Plantas de Cable Automotriz

- Querétaro**
- Querétaro

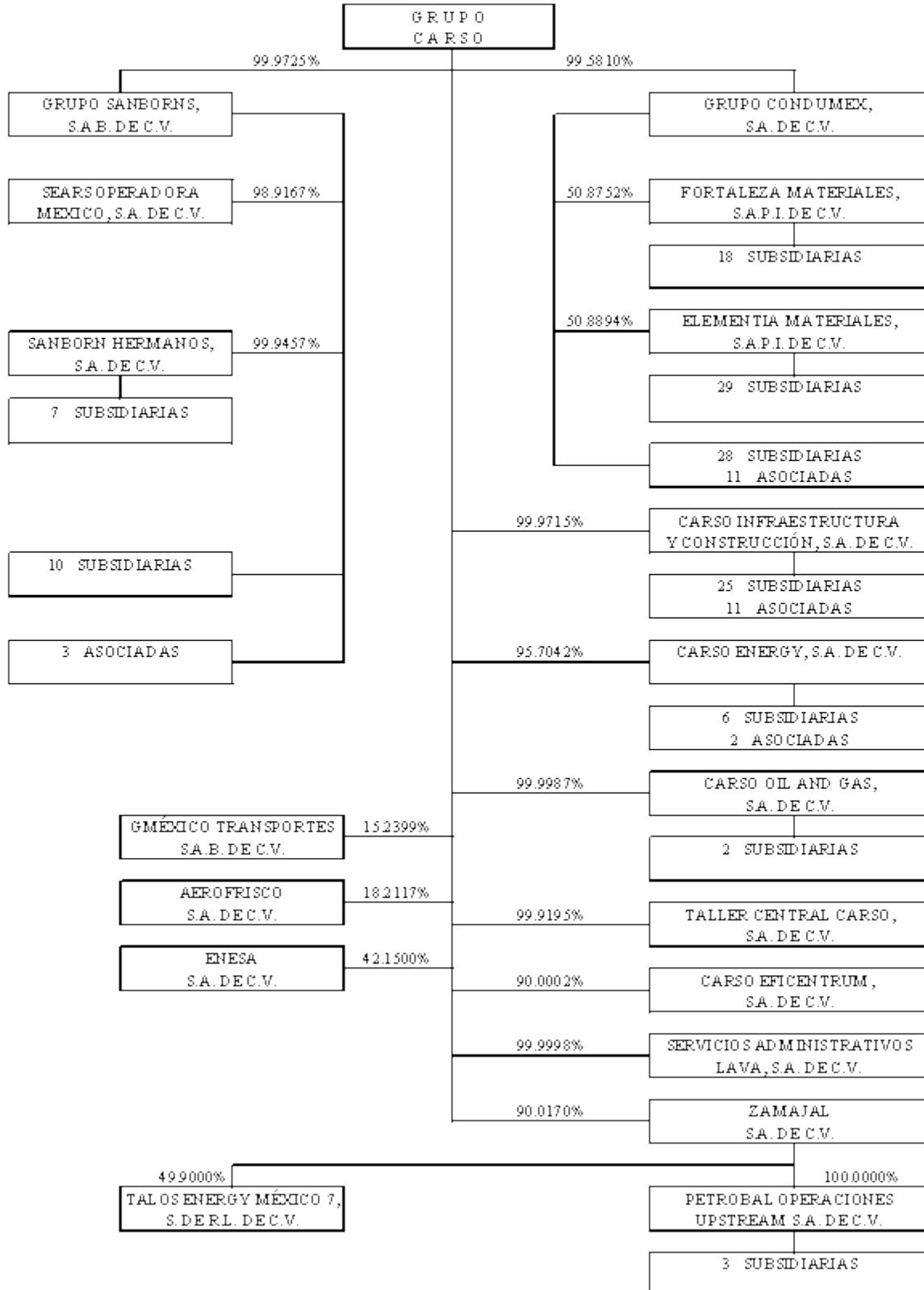


## ZAMAJAL

PETROBAL DELTA 1, SUBSIDIARIA DE HIDROCARBUROS. PARA LOS YACIMIENTOS DE ESTE TIPO, LA BATERÍA DE SEPARACIÓN RECIBE LOS HIDROCARBUROS EN FORMA DE MEZCLA Y LOS DIVIDE EN CRUDO Y GAS, EL CRUDO CONTINUA HACIA LA ETAPA DE DESHIDRATACIÓN Y DESALADO PARA QUE POSTERIORMENTE ENTRE AL EQUIPO DE BOMBEO QUE LO IMPULSARÁ HASTA EL DESTINO DE VENTA O PROCESO, YA SEA HACIA LA EXPORTACIÓN, REFINERÍAS O ALMACENAMIENTO ESTRATÉGICO, EN ESTE ÚLTIMO DESTINO ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE ES COMÚN REALIZAR ESTUDIOS DEL MEZCLA DE CRUDOS ENTRE DIFERENTES GRADOS API A FIN DE ELEVAR LA CALIDAD DEL PRODUCTO Y CON ESTO OBTENER UN BENEFICIO ECONÓMICO ADICIONAL DEBIDO AL DIFERENCIAL DE PRECIO QUE SE PAGA A NIVEL INTERNACIONAL POR LA VENTA DE CRUDOS CON MAYOR GRADOS API. EN CUANTO AL GAS HÚMEDO AMARGO, DESPUÉS DE LA ETAPA DE SEPARACIÓN ES COMPRIMIDO Y ENVIADO A PLANTAS DE PEMEX GAS Y PETROQUÍMICA BÁSICA CON OBJETO DE ELIMINAR EL CO<sub>2</sub> Y EL H<sub>2</sub>S, DESPUÉS DESHIDRATARLO Y POR ULTIMO OBTENER EL GAS SECO; ESTE TIENE PRINCIPALMENTE DOS DESTINOS, EL PRIMERO ES INTRODUCIRLO AL SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS EN EL PAÍS EN DONDE LOS CLIENTES DE PEMEX TOMAN LA CUOTA ACORDADA CONTRACTUALMENTE, EL SEGUNDO ES ENVIARLO A LAS REGIONES DE PEP PARA USARSE COMO SISTEMA ARTIFICIAL DE PRODUCCIÓN DE CRUDO (BOMBEO NEUMÁTICO). PARA EL GAS HÚMEDO DULCE SE TIENE EL MISMO CAMINO QUE EL GAS HÚMEDO AMARGO SOLO QUE SU PROCESAMIENTO INICIA EN LAS RECUPERADORAS DE LÍQUIDOS (CRIOGÉNICAS).

- E) LA ESTRUCTURA DE LA ENTIDAD Y LA FORMA EN QUE CREA VALOR.  
 1) ESTRUCTURA.

PORCENTAJE DE PARTICIPACION TOTAL DE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V.  
EN SUS SUBSIDIARIAS AL 31 DICIEMBRE DE 2024



142 EMPRESA SIN CLUYE GRUPO CARSO

## ii) FORMA DE CREAR VALOR.

A TRAVÉS DE SU HISTORIA, GRUPO CARSO HA DEMOSTRADO GRAN ÉXITO EN RECONVERTIR ACTIVOS NO PRODUCTIVOS Y FORMATOS NO REDITUABLES DE VENTA AL MENUDEO, INTEGRÁNDOLOS EXITOSAMENTE Y OPTIMIZÁNDOLOS. EJEMPLO DE ELLO SON LOS CENTROS COMERCIALES DE PLAZA CARSO, NUEVO VERACRUZ, EL PARADERO DE CIUDAD AZTECA, EL CENTRO OPERATIVO DE LA POLICÍA FEDERAL PREVENTIVA, Y RECIENTEMENTE LA URBANIZACIÓN Y REORDENAMIENTO DEL ETRAM TOREO. ESTOS TERRENOS SE ENCONTRABAN DEDICADOS AL USO INDUSTRIAL Y EN ELLOS SE DESARROLLARON PROYECTOS INTEGRALES CON EDIFICIOS DE VIVIENDA, CENTROS COMERCIALES Y ZONA CULTURAL, ASÍ COMO INICIATIVAS PARA RENOVACIÓN DE LA ZONA.

OTRO EJEMPLO FUE SEARS MÉXICO EN 1997, FORMATO QUE OPERABA 40 TIENDAS QUE CONSTANTEMENTE GENERABAN PÉRDIDAS FINANCIERAS. TAN SÓLO UN AÑO DESPUÉS DE LA COMPRA POR PARTE DE GRUPO CARSO Y DE LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS DE EFICIENCIA, EL FORMATO COMENZÓ A GENERAR UTILIDADES. DE MANERA SIMILAR, EN 2003 GRUPO CARSO ADQUIRIÓ SEIS TIENDAS JC PENNEY QUE NO ERAN REDITUABLES Y SEIS AÑOS DESPUÉS ÉSTAS SE HABÍAN CONVERTIDO EN TIENDAS SEARS, ALCANZANDO MÁRGENES OPERATIVOS DE EQUILIBRIO.

GRUPO CARSO TAMBIÉN HA SIDO EXITOSO EN INCORPORAR NUEVOS FORMATOS A SU PORTAFOLIO DE NEGOCIOS, CON LO CUAL HA COMPLEMENTADO LA OFERTA DE VALOR AGREGADO Y EL POTENCIAL DE CRECIMIENTO. ESTE ES EL CASO DE LA PARTICIPACIÓN QUE SE ADQUIRIÓ ENTRE 1980 Y 1990 DE LA MAYORÍA DE LAS ACCIONES DE CIGATAM, FÁBRICAS DE PAPEL LORETO Y PEÑA POBRE, SANBORNS HERMANOS Y EMPRESAS FRISCO S.A. DE C.V., EMPRESAS QUE ACTUALMENTE SIGUEN SIENDO PARTE DEL CONSORCIO. RECIENTEMENTE EN 2010 SE INTRODUJO EN MÉXICO LA TIENDA DEPARTAMENTAL DE LUJO SAKS FIFTH AVENUE, ASÍ COMO LA LICENCIA QUE SE OBTUVO EN 2010 PARA LA DISTRIBUCIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA MARCA APPLE Y SUS ACCESORIOS EN EL PAÍS. EN 2011 Y COMO PARTE DE LA CREACIÓN DE UNA NUEVA DIVISIÓN DE ENERGÍA, SE ADQUIRIÓ TABASCO OIL COMPANY Y BRONCO DRILLING MX, S.A. DE C.V. RECIENTEMENTE SE ADQUIRIÓ EL 33.3% DEL CAPITAL DE MINISO BF HOLDING, CON EL OBJETIVO DE DIVERSIFICAR EN LA VENTA DE ARTÍCULOS DE VARIEDAD DE BAJO COSTO PARA TODA LA FAMILIA.

ACTUALMENTE EL GRUPO GENERA VALOR A TRAVÉS DE PARTICIPAR EN LICITACIONES DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PETRÓLEO, BUSCANDO NUEVAS OPORTUNIDADES DE NEGOCIO EN OTROS PAÍSES COMO LOS PROYECTOS QUE SE TIENEN EN NICARAGUA Y PANAMÁ CON FCC CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. IGUALMENTE SE GENERA VALOR A TRAVÉS DE LA DIVERSIFICACIÓN DEL PORTAFOLIO DE CABLES, MEJORANDO LAS OPERACIONES Y APOYANDO LA INNOVACIÓN A TRAVÉS DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CARSO (CIDEC), OFRECIENDO PROCESOS Y PRODUCTOS DE VANGUARDIA A ESCALA MUNDIAL, COMO EL CABLE BATERÍA PLANO DE ALUMINIO CON SISTEMA DE CONECTIVIDAD AUTOMOTRIZ DE 48 VOLTS, DEL CUAL CONTAMOS CON LOS DERECHOS DE DISEÑO INDUSTRIAL EN MÉXICO. SE HAN DESARROLLADO Y LOGRADO APROBACIONES EN EUROPA PARA CABLES DE ALTO VOLTAJE AUTOMOTRIZ CON UNA CLARA TENDENCIA DE CRECIMIENTO POR CONSUMO DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS. IGUALMENTE, EL CABLE MINLED, EL CABLE MÁS SOFISTICADO EN LA INDUSTRIA MINERA DE PROPIEDADES LUMINISCENTES CON VISIBILIDAD AÚN EN CONDICIONES DE NIEVE DONDE CONDUMEX REAFIRMA SU COMPROMISO EN SEGUIR OFRECIENDO SOLUCIONES TECNOLÓGICAS A LOS MERCADOS E INDUSTRIA MÁS EXIGENTES.

---

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

---

GRUPO SANBORNS TIENE COMO PRIORIDAD PROCURAR LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE EN TODOS SUS FORMATOS Y ESTO LO HACE A TRAVÉS DE UNA ADECUADA SELECCIÓN DE PRODUCTOS, PRESENTACIÓN DE TIENDAS Y CALIDAD EN EL SERVICIO. LA ESTRATEGIA EN ESTA DIVISIÓN SERÁ IMPULSAR LOS NEGOCIOS ONLINE CON INICIATIVAS EN TODA LA CADENA DE SUMINISTRO PARA AUMENTAR A LOS PROVEEDORES DENTRO DEL MARKETPLACE DE LOS SITIOS TANTO DE CLAROSHOP COMO DE SEARS Y SANBORNS, MEJORAR LA ATENCIÓN AL CLIENTE, EL USO DE LAS APPS, EL SERVICIO, LAS PROMOCIONES Y REDUCIR LOS TIEMPOS DE ENTREGA Y DE DEVOLUCIONES. GRUPO SANBORNS INVIRTIÓ EN EL 33.27% DEL CAPITAL DE LA EMPRESA MEXICANA MINISO BF HOLDING, S. DE R.L. DE C.V., CON EL OBJETIVO DE DIVERSIFICAR EN LA VENTA DE ARTÍCULOS DE VARIEDAD DE BAJO COSTO PARA TODA LA FAMILIA. A FINALES DE 2020 CON MOTIVO DE LA REESTRUCTURACIÓN DE GRUPO SANBORNS, S.A. DE C.V., EN LA QUE SE FUSIONARON VARIAS EMPRESAS DE SANBORN HERMANOS, S.A. DE C.V. Y SEARS OPERADORA MÉXICO, S.A. DE C.V. Y CON EL OBJETIVO DE MANTENER UNA MAYOR EFICIENCIA APROVECHANDO LAS SINERGIAS, SE INTEGRARON LAS OPERACIONES DE SANBORN HERMANOS, S.A. DE C.V. Y SEARS OPERADORA MÉXICO, S.A. DE C.V. A PARTIR DE 2023 SE ESTÁ

EXPANDIENDO A LA ZONA METROPOLITANA LAS TIENDAS DAX, QUE TIENEN COMO MISIÓN SER EL DESTINO PREDILECTO DE LAS MUJERES AL REALZAR SU BELLEZA Y MEJORAR SU IMAGEN, A TRAVÉS DE OFRECER EN SUS MÁS DE 40 TIENDAS ARTÍCULOS BELLEZA Y CUIDADO PERSONAL, CUIDADO E HIGIENE CAPILAR, COSMÉTICOS Y TINTES, ASÍ COMO CON OTRAS CATEGORÍAS DE HOGAR Y HERRAMIENTAS, NIÑOS Y BEBÉS.

LA ESTRATEGIA DE CONDUMEX CONTEMPLA CONSOLIDAR LOS MERCADOS DE SUS TRES DIVISIONES: TELECOMUNICACIONES, CONSTRUCCION Y AUTOMOTRÍZ. EL OBJETIVO ES AUMENTAR EL VOLUMEN DE CABLE DE TELECOM INCLUYENDO COAXIAL, FIBRA ÓPTICA Y CABLE DE COBRE, ASÍ COMO LOS CABLES DE ENERGÍA, TRANSFORMADORES Y PROYECTOS INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN. EN EL SECTOR AUTOMOTRIZ INCREMENTAR EL SURTIDO DE PIEZAS AL MERCADO NACIONAL Y EXTRANJERO, A TRAVÉS DE MANTENER LA ALIANZA APTIV (ANTES DELPHI) QUIEN NOS HA OTORGADO RECONOCIMIENTOS POR EL COMPROMISO CON LA CALIDAD, EL VALOR Y EL DESEMPEÑO EN COSTOS.

CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN TIENE COMO OBJETIVO SEGUIR PARTICIPANDO EN LAS PRÓXIMAS LICITACIONES DE PROYECTOS EN SECTORES ESTRATÉGICOS COMO AGUA, EDIFICACIÓN, HIDROCARBUROS, INDUSTRIAL, INFRAESTRUCTURA Y TELECOMUNICACIONES EN MÉXICO Y PARA EL RESTO DE LATINOAMÉRICA EN COLABORACIÓN CON FCC CONSTRUCCIÓN S.A., CON SEDE EN ESPAÑA, PARA LA EJECUCIÓN CONJUNTA AL 50% DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN EN EL CONTINENTE AMERICANO, EXCLUYENDO MÉXICO. EN CICSA NOS HEMOS ADAPTADO A LAS COMPLEJAS DINÁMICAS MACROECONÓMICAS Y DE LA INDUSTRIA, EN DONDE A PESAR DE LA FUERTE REDUCCIÓN DE PROYECTOS PÚBLICOS, HEMOS BUSCADO LA DIVERSIFICACIÓN DE NEGOCIOS CON NUEVOS PROYECTOS EN SUDAMÉRICA CON FCC, ESPECÍFICAMENTE CARRETERAS EN PANAMÁ Y NICARAGUA.

LA AMPLIA EXPERIENCIA EN EL DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS A GRAN ESCALA HACEN DE CARSO INFRAESTRUCTURA UN JUGADOR QUE OPERA CON LA MAYOR RAPIDEZ Y EFICACIA POSIBLES, BAJO TECNOLOGÍA DE PUNTA Y LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD, A FIN DE ASEGURAR RESULTADOS RENTABLES EN LAS LICITACIONES DE OBRAS A GRAN ESCALA, CON UN IMPORTANTE Y BENÉFICO IMPACTO, TANTO SOCIAL COMO ECONÓMICO EN LAS COMUNIDADES DONDE SE REALIZAN, SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOS DE MENOR IMPACTO AMBIENTAL DE ACUERDO CON LA POLÍTICA DE PROTECCIÓN A LA BIODIVERSIDAD Y MEDIOAMBIENTE.

LA DIVISIÓN DE CARSO ENERGY COMENZÓ A REPORTAR INGRESOS DURANTE 2017 DE LAS RENTAS POR EL TRANSPORTE DE GAS A LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD MEDIANTE LOS DOS GASODUCTOS EN TEXAS, E.U.A. DURANTE 2020 SE CONCLUYÓ LA CONSTRUCCIÓN DEL GASODUCTO SAMALAYUCA - SÁSABE QUE SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA TRANSPORTAR GAS NATURAL PARA LA CFE DESDE FEBRERO DE 2021. EN ENERGÍAS LIMPIAS, PARTICULARMENTE GEOTERMIA, CONTINUAMOS CON LOS TRÁMITES NECESARIOS PARA OBTENER LA CONCESIÓN. LA ESTRATEGIA DE CARSO ENERGY ES SEGUIR BUSCANDO OPORTUNIDADES PARA PARTICIPAR EN NEGOCIOS DE PETRÓLEO, GAS NATURAL Y ENERGÍAS ALTERNAS, APROVECHANDO LAS LICITACIONES Y NEGOCIOS DERIVADOS DE LA REFORMA ENERGÉTICA. RECIENTEMENTE SE ADQUIRIÓ DE IDEAL PANAMÁ, S.A. QUE OPERA DESDE EL AÑO 2012 DOS HIDROELÉCTRICAS EN PANAMÁ, CON UNA CAPACIDAD COMBINADA DE 145 MW, POR UN MONTO DE USD \$152.6 MILLONES.

ELEMENTIA INCLUYE TRES SECTORES: I) CEMENTOS: ABARCANDO LA VENTA DE PRODUCTOS DE CEMENTO EN MÉXICO, E.U.A. Y CENTROAMÉRICA, ANTES LLAMADO FORTALEZA MATERIALES, II) CONSTRUSISTEMAS Y III) METALES: QUE INCLUYE PRODUCTOS DE METAL, CONSTRUSISTEMAS E.U.A Y CONSTRUSISTEMAS LATAM, ANTES LLAMADO ELEMENTIA MATERIALES. LA ESTRATEGIA EN ELEMENTIA SE ENFOCARÁ EN MANTENER UNA ESTRATEGIA ENFOCADA EN LA CALIDAD Y SATISFACCIÓN DE LA DEMANDA DE NUESTROS CLIENTES CON EL PRINCIPAL OBJETIVO DE MANTENER UN CRECIMIENTO SOSTENIDO Y RENTABLE EN TODAS LAS OPERACIONES. ADICIONALMENTE ESTAREMOS INTEGRANDO ELEMENTOS DE SUSTENTABILIDAD RELACIONADOS CON EL MANEJO DE AGUA, RESIDUOS Y EMISIONES EN TODOS NUESTROS PROCESOS. EXPANDIR LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DE ALGUNOS NEGOCIOS DE LATAM: ARRANQUE Y RAMP-UP DE LA LÍNEA DE TRIMS EN HONDURAS, ARRANQUE Y RAMP-UP DE MI CONCRETO EN COSTA RICA, CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE LAS PLANTAS DE NUEVO LAREDO EN MÉXICO Y ROARING RIVER EN ESTADOS UNIDOS. POR OTRA PARTE, MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD E INCREMENTAR LA RENTABILIDAD EN CONSTRUSISTEMAS EUA POR UN MEJOR POSICIONAMIENTO DE LOS PRODUCTOS, EN METALES POR EL ENFOQUE EN LA COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS MÁS RENTABLES Y EN CONSTRUSISTEMAS LATAM GENERAR UNA DEMANDA ESTABLE APROVECHANDO MEJORES PRECIOS.

A PARTIR DEL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024 SE CONTABILIZAN LAS CIFRAS DE PETROBAL OPERACIONES UPSTREAM, S.A. DE C.V. EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS Y EN EL DE SITUACIÓN FINANCIERA DE GRUPO CARSO S.A.B. DE C.V. A TRAVÉS DE LA SUBSIDIARIA ZAMAJAL, S.A. DE C.V. SE ADQUIRIÓ EL 100% DEL CAPITAL SOCIAL DE PETROBAL OPERACIONES UPSTREAM, S.A. DE C.V., CUYA EMPRESA DELTA 1 ES A SU VEZ LA TITULAR DEL 50% DE PARTICIPACIÓN EN LOS CAMPOS ICHALKIL & POKOCH "ÁREA CONTRACTUAL 4", UBICADOS FRENTE A LA COSTA DE CAMPECHE. EL 16 DE DICIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO SUSCRIBIÓ A TRAVÉS DE ZAMAJAL, S.A. DE C.V. -ENTIDAD DE LA CUAL ES TITULAR DEL 90%- UN ACUERDO VINCULANTE CON TALOS ENERGY INC. (NYSE: TALO) PARA INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN UN 30.10% ADICIONAL DE LA FILIAL MEXICANA DENOMINADA TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R.L. DE C.V. (TALOS MX), ENTIDAD TITULAR DEL 17.4% DEL YACIMIENTO PETROLERO ZAMA. AL CIERRE DE LA TRANSACCIÓN Y SUJETA A AUTORIZACIONES REGULATORIAS, ZAMAJAL TENDRÁ EL CONTROL Y SERÁ TITULAR DEL 80.0% DEL CAPITAL SOCIAL DE TALOS MX.

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

---

### A) RECURSOS

EL ACTIVO TOTAL DE GRUPO CARSO AL CIERRE DEL PRESENTE TRIMESTRE DE 2024 Y AL CIERRE DEL EJERCICIO DE 2023 ASCENDIÓ A \$281,561 Y \$250,474 MILLONES DE PESOS, RESPECTIVAMENTE.

#### FUENTES INTERNAS Y EXTERNAS DE LIQUIDEZ

LAS FUENTES INTERNAS DE LIQUIDEZ PROVIENEN DE LA PROPIA GENERACIÓN DE FLUJO DE LAS SUBSIDIARIAS DE LA EMISORA, ESTO ES LA UTILIDAD ANTES DE FINANCIAMIENTOS, DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN.

LAS FUENTES EXTERNAS DE LIQUIDEZ PROVIENEN PRINCIPALMENTE DE PROVEEDORES, FINANCIAMIENTO BANCARIO A TRAVÉS DE LÍNEAS A CORTO O A LARGO PLAZO, O A TRAVÉS DE DEUDA BURSÁTIL DE CORTO PLAZO Y A LARGO PLAZO, COMO CERTIFICADOS BURSÁTILES.

CARSO Y SUS SUBSIDIARIAS SE ENCUENTRAN AL CORRIENTE EN EL PAGO DE SUS FINANCIAMIENTOS TANTO DE CAPITAL COMO DE INTERESES.

GRUPO CARSO TAMBIÉN MANTIENE DISPONIBLES DIVERSAS LÍNEAS DE CRÉDITO CON INSTITUCIONES BANCARIAS NACIONALES O EXTRANJERAS.

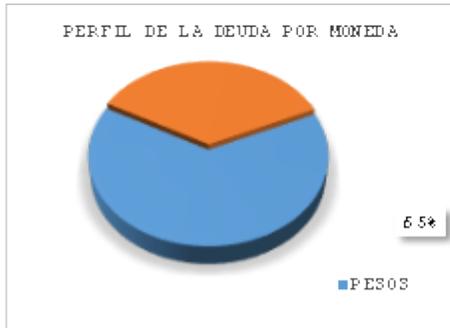
#### NIVEL DE ENDEUDAMIENTO

CARSO TIENE FIRMADOS CONTRATOS DENOMINADOS SWAPS DE TASAS DE INTERÉS, QUE TIENEN LA FINALIDAD DE ADMINISTRAR EL RIESGO DE LAS TASAS DE INTERÉS DE SUS CRÉDITOS, ASÍ COMO CONTROLAR LA INTEGRACIÓN DE SU DEUDA EN TASAS FIJAS Y VARIABLES.

GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V.  
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO  
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS

AL CIERRE DE :	Diciembre	
	2024	2023
DEUDA TOTAL	47,657.0	45,750.3
* LARGO PLAZO	74*	58*
* PESOS *	65*	74*

LA DEUDA TOTAL DE GRUPO CARSO, ASCENDIÓ EN DICIEMBRE de 2024 a \$ 47,657.0 MILLONES DE PESOS, 4\* MAYOR QUE LA DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2023.



\* INCLUYENDO COBERTURAS CAMBIARIAS.

#### POLÍTICAS QUE RIGEN LA TESORERÍA

LAS PRINCIPALES SUBSIDIARIAS DE CARSO INVIERTEN EN FORMA INDIVIDUAL SUS RECURSOS CON BASE EN SUS NECESIDADES DE FLUJO DE EFECTIVO, CONSIDERANDO EL PLAZO Y EL RIESGO REQUERIDO CON EL FIN DE OPTIMIZAR EL COSTO FINANCIERO.

EL EFECTIVO Y LAS INVERSIONES TEMPORALES SE MANTIENEN EN PESOS O EN DÓLARES DEPENDIENDO DE LOS REQUERIMIENTOS Y DE LAS NECESIDADES DE LIQUIDEZ DE CADA SUBSIDIARIA CON BASE EN SU FLUJO DE EFECTIVO Y DE SU ESTRUCTURA DE DEUDA.

#### CRÉDITOS O ADEUDOS FISCALES

NO APLICA

#### INVERSIONES COMPROMETIDAS AL FINAL DEL EJERCICIO

AL CIERRE DEL PRESENTE TRIMESTRE, CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V., NO TIENEN RECURSOS COMPROMETIDOS.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENEN CONTRATOS CELEBRADOS CON PROVEEDORES PARA LA REMODELACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ALGUNAS DE SUS TIENDAS PROPIAS Y DE TERCEROS. EL MONTO DE LOS COMPROMISOS CONTRAÍDOS POR ESTE CONCEPTO, ASCIENDE APROXIMADAMENTE A \$210 MILLONES DE PESOS.

EL GRUPO NO TIENE TRANSACCIONES RELEVANTES NO REGISTRADAS EN EL BALANCE GENERAL O EN EL ESTADO DE RESULTADOS.

#### RECURSOS HUMANOS

CARSO NO TIENE EMPLEADOS; SIN EMBARGO, A TRAVÉS DE SUS SUBSIDIARIAS, CONTABA AL CIERRE DEL TRIMESTRE CON MAS DE 90 MIL TRABAJADORES, DE LOS CUALES, EL 64.0% SON FUNCIONARIOS Y EMPLEADOS Y EL 36.0% SON OBREROS QUE EN SU MAYORÍA SON SINDICALIZADOS.

	DE CONFIANZA	SINDICALIZADOS	TOTAL

FUNCIONARIOS	1,371	-	1,371
EMPLEADOS	28,058	28,566	56,624
OBREROS	1,897	30,664	32,561
TOTAL	31,326	59,230	90,556

LA RELACIÓN DE LAS SUBSIDIARIAS CON SUS SINDICATOS SE HA MANTENIDO, HASTA LA FECHA, EN BUENOS TÉRMINOS.

#### B)RIESGOS.

EL GRUPO ESTÁ EXPUESTO A AJUSTES ECONÓMICOS Y FINANCIEROS QUE PUEDEN OCURRIR TANTO EN LOS MERCADOS DOMÉSTICOS COMO EN LOS INTERNACIONALES, ASÍ COMO A MÚLTIPLES FACTORES ADICIONALES DE RIESGOS E INCERTIDUMBRES INHERENTES A LA OPERACIÓN DEL DÍA CON DÍA.

AL APRECIAR EL DESEMPEÑO DE GRUPO CARSO, SE DEBE CONSIDERAR, ANALIZAR Y EVALUAR CUIDADOSAMENTE TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE REPORTE ANUAL Y, EN ESPECIAL, LOS FACTORES DE RIESGO QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN, SIN PERDER DE VISTA QUE SE TRATA DE LOS QUE DE MANERA PRIORITARIA GRUPO CARSO CONSIDERA PODRÍAN INFLUIR EN SU DESEMPEÑO Y RENTABILIDAD Y, POR TANTO, EN SUS RESULTADOS DE OPERACIÓN.

LOS FACTORES DE RIESGO QUE SE MENCIONAN SON ENUNCIATIVOS Y NO LIMITATIVOS, TODA VEZ QUE OTROS RIESGOS, DIFÍCILES DE CONCRETAR Y CONSIDERAR, PUEDEN OCASIONAR QUE LOS RESULTADOS REALES DIFIERAN SUSTANCIALMENTE DE LOS ESPERADOS.

#### FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON MÉXICO

##### INFLACIÓN

EN MÉXICO A PARTIR DEL AÑO 2000 HA TENIDO NIVELES DE INFLACIÓN QUE HAN SIDO DE UN SOLO DIGITO, SIENDO EN EL AÑO DE 2023 Y 2022 DE 4.66% Y 7.82% RESPECTIVAMENTE.

EL AUMENTO GENERALIZADO DEL NIVEL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, TIENE EFECTOS NO NEUTRALES EN LA ECONOMÍA. ESTO SIGNIFICA QUE SE PRODUCEN EFECTOS NO SOLO EN EL NIVEL DE PRECIOS, SINO QUE TAMBIÉN PUEDE Y SUELE AFECTAR VARIABLES PRINCIPALMENTE: LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO, EL NIVEL DE CRECIMIENTO, EL DÉFICIT FISCAL, EL TIPO DE CAMBIO, LAS EXPORTACIONES Y EL FINANCIAMIENTO. EL GRUPO PUDIERA VERSE AFECTADO DESFAVORABLEMENTE POR LOS DIVERSOS EFECTOS QUE OCASIONA LA INFLACIÓN.

##### NIVEL DE DESEMPLEO

EL DESEMPLEO OCASIONA A LA SOCIEDAD TANTO UN COSTO ECONÓMICO COMO SOCIAL. EL COSTO ECONÓMICO CORRESPONDE A TODO LO QUE SE DEJA DE PRODUCIR Y QUE SERÁ IMPOSIBLE DE RECUPERAR, ESTO NO SOLO INCLUYE LOS BIENES QUE SE PIERDEN POR NO PRODUCIR SINO TAMBIÉN UNA CIERTA DEGRADACIÓN DEL CAPITAL HUMANO, QUE RESULTA DE LA PÉRDIDA DE DESTREZAS Y HABILIDADES. UN CRECIMIENTO SIGNIFICATIVO EN EL NIVEL DE DESEMPLEO PUDIERA AFECTAR NEGATIVAMENTE LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN DE GRUPO CARSO.

##### ACONTECIMIENTOS POLÍTICOS EN MÉXICO PODRÍAN AFECTAR LOS RESULTADOS OPERATIVOS

ACONTECIMIENTOS DE CARÁCTER POLÍTICO EN MÉXICO PODRÍAN AFECTAR SIGNIFICATIVAMENTE LAS POLÍTICAS ECONÓMICAS Y, CONSECUENTEMENTE, LAS OPERACIONES DEL GRUPO. ASIMISMO, ES POSIBLE QUE LA INCERTIDUMBRE POLÍTICA EN EL PAÍS AFECTE LAS CONDICIONES ECONÓMICAS DEL MISMO. LA EMISORA NO PUEDE ASEGURAR QUE LOS ACONTECIMIENTOS DE CARÁCTER POLÍTICO EN MÉXICO, QUE SE ENCUENTRAN FUERA DE SU CONTROL, NO TENDRÁN UN EFECTO ADVERSO EN SUS ACTIVIDADES, SU SITUACIÓN FINANCIERA, RESULTADOS DE OPERACIÓN Y PROYECCIONES FUTURAS.

##### RÉGIMEN FISCAL

GRUPO CARSO ESTÁ SUJETO AL RÉGIMEN APLICABLE A LAS EMPRESAS MERCANTILES EN MÉXICO, ADICIONALMENTE DESDE EL AÑO DE 1994 Y HASTA 2013, CONSOLIDÓ SU RESULTADO FISCAL CON SUS SUBSIDIARIAS MEXICANAS. A PARTIR DE 2014 TOMO LA OPCIÓN DEL RÉGIMEN OPCIONAL PARA GRUPOS DE SOCIEDADES. ES IMPOSIBLE PREDECIR, CUANDO Y EN QUÉ MEDIDA LAS REFORMAS A LA LEGISLACIÓN FISCAL VIGENTE AFECTARÁN EN FORMA ADVERSA LA SITUACIÓN FINANCIERA DEL GRUPO Y SUS RESULTADOS OPERATIVOS.

## ACONTECIMIENTOS EN OTROS PAÍSES

LA ECONOMÍA NACIONAL, LA SITUACIÓN FINANCIERA, LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN Y PROYECCIONES FUTURAS DE LAS EMPRESAS MEXICANAS Y EL PRECIO DE MERCADO DE LOS VALORES EMITIDOS POR LAS MISMAS SE PUEDEN VER AFECTADOS EN DISTINTA MEDIDA POR LA SITUACIÓN ECONÓMICA Y LAS CONDICIONES DE MERCADO IMPERANTES EN OTROS PAÍSES.

AUN CUANDO LAS SITUACIONES ECONÓMICAS DE OTROS PAÍSES PUEDEN DIFERIR SUSTANCIALMENTE DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA DE MÉXICO, LAS REACCIONES DE LOS INVERSIONISTAS ANTE LOS ACONTECIMIENTOS OCURRIDOS EN OTROS PAÍSES PUEDEN TENER UN EFECTO ADVERSO EN LOS PRECIOS DE MERCADO DE LOS VALORES EMITIDOS POR LAS EMPRESAS MEXICANAS. COMO RESULTADO DE LA CELEBRACIÓN DE DIVERSOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO (PRINCIPALMENTE AMÉRICA DEL NORTE TRATADO MÉXICO-ESTADOS UNIDOS-CANADÁ (T-MEC)) Y EL INCREMENTO EN LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS, EN LOS ÚLTIMOS AÑOS LA SITUACIÓN ECONÓMICA DE MÉXICO HA ESTADO VINCULADA, CADA VEZ EN MAYOR MEDIDA A LA SITUACIÓN ECONÓMICA DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. LA EXISTENCIA DE CONDICIONES ECONÓMICAS ADVERSAS EN LOS ESTADOS UNIDOS, LA TERMINACIÓN O CAMBIOS AL T-MEC Y OTROS SUCESOS SIMILARES PODRÍAN TENER UN EFECTO SIGNIFICATIVO EN LA ECONOMÍA DE MÉXICO. LA COMPAÑÍA NO PUEDE ASEGURAR QUE LOS ACONTECIMIENTOS OCURRIDOS EN OTROS PAÍSES CON MERCADOS EMERGENTES, LOS ESTADOS UNIDOS O EL RESTO DEL MUNDO NO AFECTARÁN EN FORMA ADVERSA SUS ACTIVIDADES, SU SITUACIÓN FINANCIERA, SUS RESULTADOS DE OPERACIÓN O PROYECCIONES FUTURAS.

## RIESGO CAMBIARIO

UNA PORCIÓN DE LOS INGRESOS DE GRUPO CARSO ESTÁ DENOMINADA EN MONEDA EXTRANJERA, PROVENIENTE DE LAS EXPORTACIONES DIRECTAS E INDIRECTAS REALIZADAS PRINCIPALMENTE POR GRUPO CONDUMEX, ASÍ COMO POR TRABAJOS DE LA DIVISIÓN DE FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y DE LOS CONTRATOS DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL DE CARSO ENERGY. POR LO TANTO, LAS FLUCTUACIONES DEL TIPO DE CAMBIO DEL PESO RESPECTO DEL DÓLAR ESTADOUNIDENSE Y DEL EURO PODRÍAN AFECTAR LA COMPETITIVIDAD DE DICHAS EXPORTACIONES Y SERVICIOS, QUE DURANTE EL 2023 REPRESENTARON APROXIMADAMENTE EL 25% (INCLUYE VENTAS DE SUBSIDIARIAS EN EL EXTRANJERO) DE LOS INGRESOS CONSOLIDADOS.

EN RELACIÓN A LAS MATERIAS PRIMAS CONSUMIDAS EN DIVERSOS PROCESOS, LAS SUBSIDIARIAS ADQUIEREN BIENES DENOMINADOS EN DÓLARES U OTRAS MONEDAS, POR LO QUE LAS VARIACIONES ADVERSAS EN EL TIPO DE CAMBIO DEL PESO CON RELACIÓN A ELLAS AFECTARÍAN LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN, LO QUE SE BUSCA COMPENSAR EN EL PRECIO DE VENTA.

PARTE DE LOS PASIVOS CON COSTO DEL GRUPO SE ENCUENTRAN DENOMINADOS EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES, POR LO QUE UNA DEVALUACIÓN DEL PESO MEXICANO FRENTE AL DÓLAR ESTADOUNIDENSE PUDIERA AFECTAR LA SITUACIÓN FINANCIERA DE LA COMPAÑÍA. SIN EMBARGO, SE CUENTA CON CIERTA COBERTURA NATURAL POR LOS INGRESOS EN DÓLARES.

## FLUCTUACIONES EN TASAS DE INTERÉS

GRUPO CARSO ESTÁ EXPUESTO A FLUCTUACIONES EN LAS TASAS DE INTERÉS, MISMAS QUE PUEDEN AFECTAR DE MANERA ADVERSA EL COSTO FINANCIERO DE LA DEUDA Y, POR TANTO, LA SITUACIÓN FINANCIERA Y SUS RESULTADOS. EL GRUPO CUENTA CON ALGUNAS COBERTURAS DE TASA DE INTERÉS, QUE CUBREN PARCIALMENTE ESTE RIESGO.

## DESACELERACIÓN DEL CONSUMO

LA DESACELERACIÓN DE LA ECONOMÍA DE MÉXICO PODRÍA PROVOCAR UNA DISMINUCIÓN EN LAS VENTAS Y EN LOS MÁRGENES, LO QUE IMPACTARÍA DIRECTAMENTE LOS INGRESOS TOTALES DE LA COMPAÑÍA Y SUS NIVELES DE GENERACIÓN DE FLUJO.

## VOLATILIDAD EN LOS PRECIOS DE LOS METALES Y OTROS INSUMOS

LAS FLUCTUACIONES EN LOS PRECIOS DE LOS METALES Y OTROS INSUMOS EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES PUEDEN AFECTAR FAVORABLE O DESFAVORABLEMENTE LOS RESULTADOS Y LA OPERACIÓN DE LA COMPAÑÍA, PRINCIPALMENTE EN EMPRESAS INDUSTRIALES QUE REQUIEREN DE MATERIAS PRIMAS INDISPENSABLES EN LOS PROCESOS, COMO ES EL CASO DEL COBRE Y EL ALUMINIO PRINCIPALMENTE.

## COSTO DE LOS INSUMOS DE ENERGÍA

EL GRUPO PODRÍA VERSE AFECTADO POR EL ALZA EN LOS PRECIOS DE LOS INSUMOS DE ENERGÍA, EN ESPECIAL EN EL SECTOR INDUSTRIAL, COMO ES LA ENERGÍA ELÉCTRICA.

RIESGO REFERENTE A LA POSIBILIDAD DE COMPORTAMIENTO CÍCLICO O ESTACIONAL DE LOS NEGOCIOS DADA LA NATURALEZA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA Y DE BIENES DE CAPITAL, LA OBTENCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS, PODRÍA SER CÍCLICA, DEBIDO A FACTORES POLÍTICOS, GUBERNAMENTALES, SOCIALES Y PRESUPUESTALES, ENTRE OTROS.

## CONTRATOS A PRECIO ALZADO

ALGUNAS DE LAS SUBSIDIARIAS DE LA EMPRESA TIENEN CONTRATOS DE OBRA A PRECIO ALZADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS PROYECTOS QUE LES SON ENCOMENDADOS. EN CASO DE QUE EN ALGUNO DE DICHS PROYECTOS SE CALCULEN ERRÓNEAMENTE LOS COSTOS O SUBAN LOS PRECIOS DE INSUMOS Y DE MANO DE OBRA, Y, COMO RESULTADO DE LO ANTERIOR, LAS SUBSIDIARIAS INCURRAN EN PÉRDIDAS, EL GRUPO PODRÍA VERSE AFECTADO. LA EXISTENCIA DE ERRORES EN EL CÁLCULO DE LOS PROYECTOS ES TAMBIÉN UN RIESGO POTENCIAL.

#### COMISIONAMIENTO DE PLATAFORMAS EN EL MAR

LOS CONTRATOS QUE PODRÍA OBTENER CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V., A TRAVÉS DE SU SUBSIDIARIA OPERADORA, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS, QUE INCLUYEN LOS SERVICIOS DE COMISIONAMIENTO EN EL MAR IMPLICAN, ADEMÁS DE LA INGENIERÍA COMPLEMENTARIA, FABRICACIÓN, CARGA Y AMARRE, EL TERMINAR DE CONECTAR LOS EQUIPOS, ARRANCAR LA OPERACIÓN Y CAPACITAR AL PERSONAL DE PEMEX EN EL MAR. REALIZAR ACTIVIDADES EN EL MAR. TANTO LAS PLANEADAS COMO LAS ADICIONALES A LAS ESPERADAS, IMPLICA UN RIESGO IMPORTANTE. LOS TRABAJOS QUE NO SE HICIERON EN LOS PATIOS DE FABRICACIÓN, HASTA LA LLEGADA DEL BARCO, SE DEBEN HACER EN EL MAR CON LOS COSTOS RESPECTIVOS. EL ORIGEN DE ESTO, PUEDE SER EL ATRASO DE PROVEEDORES EN EL SUMINISTRO DE EQUIPO CLAVE, PROBLEMAS LABORALES, DIFERENCIAS EN LAS ESTIMACIONES DE TAREAS, ETC. EN OCASIONES, LOS TRABAJOS DE COMISIONAMIENTO EN EL MAR SE PUEDEN DIFERIR POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR COMO HURACANES, TORMENTAS, ETC., QUE IMPIDEN UN TRABAJO CONTINUO Y SEGURO. A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE ESTE REPORTE, NO SE TIENEN PROYECTOS QUE CONSIDEREN COMISIONAMIENTO DE PLATAFORMAS EN EL MAR.

#### RIESGOS POR IMPACTO DE CAMBIOS EN REGULACIONES GUBERNAMENTALES Y RESOLUCIONES DE LAS AUTORIDADES REGULADORAS

GRUPO CARSO FUE NOTIFICADO EL 6 DE MARZO DE 2014, DE LA RESOLUCIÓN EMITIDA POR EL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES POR LA QUE SE DETERMINA QUE BAJO EL ARGUMENTO DE GRUPO DE INTERÉS ECONÓMICO, ES UN AGENTE ECONÓMICO PREPONDERANTE EN MATERIA DE TELECOMUNICACIONES, AL RESPECTO SE HAN PROMOVIDO DIVERSAS INSTANCIAS JUDICIALES TENDIENTES A DEFINIR CON CLARIDAD LOS ALCANCES A LAS OBLIGACIONES A CARGO DE LA SOCIEDAD COMO AGENTE PREPONDERANTE A FIN DE EVITAR INCURRIR EN INCUMPLIMIENTOS Y CONSECUENTES RIESGOS.

#### FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON GCARSO

LA EMISORA, ES UNA TENEDORA DE ACCIONES  
CARSO ES UNA TENEDORA PURA DE ACCIONES, POR LO QUE NO CUENTA CON ACTIVOS PROPIOS PARA OPERAR.

#### DEPENDENCIA O EXPIRACIÓN DE PATENTES Y MARCAS.

GCARSO CUENTA CON MECANISMOS DE GESTIÓN DE NEGOCIOS, SISTEMAS DE CONTROL Y PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, DENTRO DE NIVELES DE RIESGO ACEPTABLES CON LOS CUALES LA COMPAÑÍA BUSCA ASEGURAR Y MONITOREAR QUE EL MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE PATENTES Y MARCAS SEA LLEVADO EN TIEMPO Y FORMA, TANTO A NIVEL NACIONAL COMO INTERNACIONAL; ASIMISMO, LA COMPAÑÍA CUENTA CON EL APOYO DE ASESORES EXTERNOS EN EL EXTRANJERO PARA LA ATENCIÓN Y VIGILANCIA DE TODOS SUS ASUNTOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN LAS JURISDICCIONES EN LAS QUE TIENE ACTIVIDADES. NO OBTANTE, LO ANTERIOR, LA COMPAÑÍA NO PUEDE GARANTIZAR QUE NO OCURRIRÁ ALGUNA CONTINGENCIA EN RELACIÓN CON SUS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL.

#### INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS.

LA COMPAÑÍA TIENE CONTRATADOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS CON FINES DE COBERTURA Y NEGOCIACIÓN. EN EL CASO DE CAMBIOS NEGATIVOS, EN RELACIÓN A LOS VALORES PACTADOS, EN LOS TIPOS DE CAMBIO, TASAS DE INTERÉS Y PRECIOS DE LOS METALES, PODRÍAN EXISTIR AFECTACIONES TEMPORALES O DEFINITIVAS EN LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA POR FLUJOS DE EFECTIVO PARA CUBRIR LLAMADAS DE MARGEN O POR LA LIQUIDACIÓN DE INSTRUMENTOS Y EN LOS RESULTADOS POR SU VALUACIÓN A LA FECHA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS.

CRÉDITOS QUE OBLIGUEN A LA EMISORA A CONSERVAR DETERMINADAS PROPORCIONES EN SU ESTRUCTURA FINANCIERA. A LA FECHA SE TIENE CONTRATADO UN CRÉDITO BANCARIO O DE OTRA ÍNDOLE, CONFORME AL CUAL EXISTE LA OBLIGACIÓN DE DAR CUMPLIMIENTO A DETERMINADAS RAZONES O ÍNDICES FINANCIEROS, O A OBLIGACIONES ONEROSAS DE HACER O NO HACER, QUE A LA FECHA SE CUMPLEN.

#### RIESGOS DERIVADOS DE LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE LARGA DURACIÓN

LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA SON, POR SU NATURALEZA, PROYECTOS DE MEDIANA Y LARGA DURACIÓN. POR LO ANTERIOR, LAS PROYECCIONES DE LA COMPAÑÍA EN ESTE TIPO DE OBRAS CONSIDERAN VARIABLES A LARGO PLAZO QUE NO PUEDEN SER PRONOSTICADAS FÁCILMENTE, LO QUE PODRÍA DAR ORIGEN A LITIGIOS Y VARIACIONES IMPORTANTES QUE AFECTARÍA LOS RESULTADOS DE LA COMPAÑÍA.

#### COMPETENCIA

LAS EMPRESAS DE CARSO SON LÍDERES EN LOS PRINCIPALES SECTORES EN LOS QUE PARTICIPAN. SIN EMBARGO, EL ENTORNO ABRE LAS POSIBILIDADES DE QUE SE INCREMENTE O INGRESE NUEVA COMPETENCIA. BAJO ESTA SITUACIÓN, ALGUNAS SUBSIDIARIAS DE LA COMPAÑÍA PODRÍAN PERDER PARTICIPACIÓN DE MERCADO, O ENFRENTAR SOBRE OFERTA DE PRODUCTOS, LO QUE PODRÍA CAUSAR CONTRACCIONES EN SUS MÁRGENES DE OPERACIÓN.

LAS EMPRESAS INDUSTRIALES QUE FORMAN PARTE DE GRUPO CARSO HAN ENFRENTADO UNA MAYOR COMPETENCIA EN LOS MERCADOS QUE ATIENDEN, TANTO DE EMPRESAS NACIONALES COMO EXTRANJERAS. LO ANTERIOR HA PRESIONADO LOS PRECIOS DE LOS PRODUCTOS INDUSTRIALES, HA AFECTADO LA PARTICIPACIÓN DE MERCADO EN CIERTAS LÍNEAS DE PRODUCTOS, Y EN ALGUNOS CASOS HA DERIVADO EN DECREMENTOS EN LOS MÁRGENES DE OPERACIÓN.

EL SECTOR DE VENTAS AL MENUDEO EN MÉXICO ES ALTAMENTE COMPETITIVO. EL NÚMERO Y TIPO DE COMPETIDORES, ASÍ COMO LOS NIVELES DE COMPETENCIA A LOS QUE SE ENFRENTA UNA TIENDA EN PARTICULAR, VARIAN DE ACUERDO A SU UBICACIÓN. SEARS MÉXICO OPERA TIENDAS DEPARTAMENTALES DE FORMATO TRADICIONAL, COMPITEN CON OTRAS CADENAS DE TIENDAS SIMILARES, PRINCIPALMENTE LAS DE LIVERPOOL, LAS DE SUBURBIA Y LAS DE EL PALACIO DE HIERRO. GRUPO CARSO CONSIDERA QUE, DEBIDO A SU FORMATO ÚNICO, LAS UNIDADES SANBORNS NO ENFRENTAN COMPETENCIA DIRECTA DE NINGÚN OTRO COMPETIDOR, EN PARTICULAR EN TODA LA AMPLIA GAMA DE BIENES Y SERVICIOS QUE OFRECEN. LAS OPERACIONES DE VENTAS AL MENUDEO DE LA COMPAÑÍA, INCLUYENDO LAS TIENDAS SEARS MÉXICO, SANBORNS, DAX, COMPITEN CON VARIOS TIPOS DE TIENDAS DE VENTA AL MENUDEO ENTRE LOS QUE SE INCLUYEN TIENDAS QUE REPRESENTAN UNA COMBINACIÓN DE ALIMENTOS Y MERCANCÍA EN GENERAL Y OFRECEN LÍNEAS DE ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y MODA ("HARDLINES Y SOFTLINES"), TIENDAS DE DESCUENTO EN APARATOS ELÉCTRICOS, ASÍ COMO CON FARMACIAS Y TIENDAS ESPECIALIZADAS. ADEMÁS, EN LOS ÚLTIMOS AÑOS, VARIAS DE LAS CADENAS EXTRANJERAS LÍDERES EN EL MANEJO DE TIENDAS DE VENTA AL MENUDEO HAN INCURSIONADO EN EL MERCADO NACIONAL A TRAVÉS DE COINVERSIONES CON EMPRESAS MEXICANAS, INCLUYENDO A WAL-MART STORES, INC. Y PRICE/COSTCO, INC. LAS UNIDADES SANBORNS Y SEARS MÉXICO TAMBIÉN COMPITEN CON NUMEROSOS ESTABLECIMIENTOS LOCALES EN CADA UNA DE LAS REGIONES EN LAS QUE TIENEN PRESENCIA.

LA COMPETENCIA EN LA INDUSTRIA RESTAURANTERA ES MUY INTENSA EN CUANTO A PRECIOS, SERVICIO, UBICACIÓN, CONCEPTO Y CALIDAD DE LOS ALIMENTOS. TAMBIÉN EXISTE UNA FUERTE COMPETENCIA PARA OBTENER LOCALES COMERCIALES Y PERSONAL CAPACITADO. ENTRE LOS COMPETIDORES PRINCIPALES DE LOS RESTAURANTES SANBORNS SE ENCUENTRAN VARIAS CADENAS NACIONALES, REGIONALES Y LOCALES, ASÍ COMO NUMEROSOS RESTAURANTES LOCALES OPERADOS POR SUS PROPIETARIOS. LAS PRINCIPALES CADENAS DE RESTAURANTES QUE COMPITEN CON LOS RESTAURANTES SANBORNS INCLUYEN A VIPS, WINGS, TOKS Y EL PORTÓN.

#### CONCURSOS Y LICITACIONES

LOS PRINCIPALES INGRESOS DE LA COMPAÑÍA EN EL ÁREA DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN SON OBTENIDOS POR CONCURSOS Y LICITACIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS ALTAMENTE COMPETIDAS, CON LA PARTICIPACIÓN DE COMPETIDORES EXTRANJEROS PRODUCTO DE PROYECTOS LLAVE EN MANO Y FINANCIAMIENTO EXTERNO EN MONEDA EXTRANJERA, LO QUE TRAE COMO CONSECUENCIA UNA PRESIÓN IMPORTANTE EN LA DEMANDA, PRECIOS Y MÁRGENES DE UTILIDAD. A LA FECHA DE ESTE REPORTE EN ESTA ÁREA DE NEGOCIOS NO CONTAMOS CON PROYECTOS CON ESTE TIPO DE ESQUEMA DE FINANCIAMIENTO, NI ESTAMOS PARTICIPANDO EN LICITACIONES QUE LO MANEJEN.

#### POSIBLES RECLAMACIONES, CONTROVERSIAS Y RESPONSABILIDADES CONTRACTUALES

DURANTE EL DESEMPEÑO DE SUS ACTIVIDADES LAS SUBSIDIARIAS DE LA EMISORA FORMALIZAN CONTRATOS A MEDIANO Y LARGO PLAZO TANTO PARA ADQUISICIÓN DE INSUMOS COMO POR VENTA DE SERVICIOS. DICHAS SUBSIDIARIAS PODRÍAN VERSE AFECTADAS, EN EL CASO DE EVENTUALES INCUMPLIMIENTOS, POR DEMANDAS DE TERCEROS AFECTADOS, SITUACIÓN QUE PODRÍA ORIGINAR UN MENOSCABO EN LOS RESULTADOS.

EN EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD EN EL RAMO DE LA CONSTRUCCIÓN EXISTE LA POSIBILIDAD DE ORIGINAR INVOLUNTARIAMENTE DAÑOS A TERCEROS. COMO CONSECUENCIA, EL CAUSANTE PODRÍA SER DEMANDADO EN PROCEDIMIENTOS JUDICIALES; EN EL SUPUESTO DE QUE FUERE CONDENADO, LA RESPONSABILIDAD NO ESTUVIERA CUBIERTA POR ALGÚN SEGURO O QUE SOBREPASARA LOS LÍMITES DEL MISMO, PODRÍAN ORIGINARSE PÉRDIDAS, LO QUE AFECTARÍA DE MANERA ADVERSA LAS OPERACIONES DE LA EMISORA. EXISTE TAMBIÉN EL RIESGO DE COSTOS FINANCIEROS POR INCUMPLIMIENTO EN FECHAS O PROGRAMAS ESTABLECIDOS EN LOS CONTRATOS FIRMADOS.

#### RIESGOS RELACIONADOS CON LA ESTRATEGIA ACTUAL DE NEGOCIOS

EL GRUPO NO PUEDE ASEGURAR QUE SUS ESTRATEGIAS DE NEGOCIO SERÁN EXITOSAS O PRODUCIRÁN LOS BENEFICIOS ESTIMADOS. AUNQUE CONSTANTEMENTE ESTUDIA LOS RIESGOS INHERENTES A DICHOS NEGOCIOS Y OPERACIONES, NO PUEDE ASEGURAR QUE SE PODRÁN ANALIZAR TODOS LOS RIESGOS O QUE LOS NEGOCIOS TENDRÁN EL DESEMPEÑO Y RESULTADO QUE SE ESPERA.

#### VENCIMIENTO DE CONTRATOS DE ABASTECIMIENTO

ALGUNAS DE LAS SUBSIDIARIAS DE LA COMPAÑÍA, DEPENDEN EN EL DESARROLLO DE SUS OPERACIONES DE PROVEEDORES DE BIENES Y SERVICIOS. DICHA DEPENDENCIA CON LLEVA RIESGO DE ESCASEZ DE MATERIAS PRIMAS Y/O DE BIENES TERMINADOS E INTERRUPCIONES EN EL ABASTO Y EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS. DEBIDO A SITUACIONES FUERA DEL CONTROL DEL GRUPO, COMO LO PUEDEN SER EL CONCURSO MERCANTIL, LA QUIEBRA O EL INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE PROVEEDORES, U OTROS FACTORES ADVERSOS, SE PUEDE AFECTAR LA DISPONIBILIDAD, LA CALIDAD Y/O EL COSTO DE MATERIAS PRIMAS, BIENES TERMINADOS Y SERVICIOS QUE SE UTILIZAN. ASIMISMO, LA POSIBILIDAD DEL VENCIMIENTO ANTICIPADO DE CONTRATOS DE ABASTECIMIENTO POR PARTE DE LOS PROVEEDORES, CON O SIN CAUSA JUSTIFICADA, ES UN FACTOR FUERA DE CONTROL QUE PODRÍA TENER UN EFECTO NEGATIVO EN LAS ACTIVIDADES, LA SITUACIÓN FINANCIERA Y LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN DEL GRUPO.

## RIESGOS DERIVADOS DE CONTINGENCIAS DE CARÁCTER AMBIENTAL

ALGUNOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN, DEBEN CUMPLIR CON REQUERIMIENTOS Y DISPOSICIONES LEGALES DE CARÁCTER AMBIENTAL; CUYO INCUMPLIMIENTO PUEDE GENERAR COSTOS ADICIONALES, INCLUYENDO EL PAGO DE MULTAS Y CONTINGENCIAS. LOS PROYECTOS DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, ENTRE OTROS, PODRÍAN LLEGAR A GENERAR IMPACTOS AMBIENTALES, LO QUE OCASIONARÍA GASTOS ADICIONALES PARA REMEDIAR EL DAÑO CAUSADO Y/O SANCIONES, SITUACIONES QUE PODRÍAN GENERAR CONSECUENCIAS ADVERSAS EN LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN. ADICIONALMENTE Y COMO TODO GRUPO INDUSTRIAL, GRUPO CARSO PODRÍA ENFRENTAR LA POSIBILIDAD DE ALGUNA CONTINGENCIA AMBIENTAL, QUE PUDIESE OCASIONAR AFECTACIÓN A LOS ECOSISTEMAS O A TERCEROS. A LA FECHA, EN LAS PLANTAS DE MÁS ANTIGÜEDAD, EL GRUPO HA TOMADO MEDIDAS, MEDIANTE CONVENIOS VOLUNTARIOS FIRMADOS CON LAS AUTORIDADES, PARA REMEDIAR AFECTACIONES AL SUELO.

## DEPENDENCIA Y ROTACIÓN DE EJECUTIVOS Y EMPLEADOS CLAVE

GRUPO CARSO DEPENDE EN GRAN MEDIDA, DEL NIVEL DE DESEMPEÑO DEL PERSONAL EJECUTIVO Y EMPLEADOS CLAVE EN ALGUNAS DE SUS SUBSIDIARIAS. LA PÉRDIDA DE CUALQUIERA DE ELLOS PODRÍA AFECTAR EN FORMA ADVERSA LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN Y LOS PLANES FUTUROS DE LA RESPECTIVA EMPRESA. LA COMPETENCIA POR PERSONAL CALIFICADO ES INTENSA Y LAS ACTIVIDADES PODRÍAN VERSE AFECTADAS EN FORMA NEGATIVA SI NO SE LOGRA ATRAER O RETENER A PERSONAL CALIFICADO; SIN EMBARGO, LA COMPAÑÍA OFRECE CONDICIONES COMPETITIVAS PARA SUS COLABORADORES Y TIENE ALIANZAS ESTRATÉGICAS CON EXPERIMENTADOS DESPACHOS Y EMPRESAS DE INGENIERÍA QUE PERMITEN ACCESO A PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO DE SER NECESARIO, LO QUE REDUCE ESTE RIESGO.

## DECRETO DE NUEVAS LEYES

NO ES POSIBLE PREDECIR SI SERÁN APROBADAS NUEVAS LEYES QUE LLEGAREN A AFECTAR LA CONDUCCIÓN DE LOS NEGOCIOS DEL GRUPO, NI SI SUS EFECTOS SERÍAN SUSTANCIALMENTE ADVERSOS SOBRE LOS RESULTADOS Y LA SITUACIÓN FINANCIERA DE LA MISMA.

## RELACIÓN CON SINDICATOS

SE CONSIDERA QUE LA RELACIÓN CON LOS EMPLEADOS Y LOS REPRESENTANTES SINDICALES SE ENCUENTRA EN BUENOS TÉRMINOS, PERO NO SE PUEDE ASEGURAR QUE LAS NEGOCIACIONES DE LOS CONTRATOS FUTUROS SEAN FAVORABLES PARA GRUPO CARSO, O QUE ALGÚN CAMBIO EN LA NATURALEZA DE ESTA RELACIÓN PUDIERA CAUSAR INCONVENIENTES LABORALES, INCLUYENDO HUELGAS Y/O PAROS LABORALES.

## RIESGOS DERIVADOS DE ACTOS SÚBITOS E IMPREVISTOS

LOS RESULTADOS DE LA EMPRESA PUEDEN VERSE ADVERSAMENTE AFECTADOS EN EL EVENTO DE CASOS FORTUITOS O DE FUERZA MAYOR, TALES COMO DESASTRES NATURALES QUE INCLUYEN INCENDIOS, TERREMOTOS, INUNDACIONES, HURACANES, TORNADOS, CICLONES Y MAREMOTOS, O GUERRAS Y ATAQUES TERRORISTAS, ENTRE OTROS. LOS ACCIDENTES DE TRABAJO QUE PUDIESEN LLEGAR A SUFRIR LOS TRABAJADORES EN EL DESEMPEÑO DE SUS LABORES, AFECTARÍAN LOS RESULTADOS DE LAS SUBSIDIARIAS INVOLUCRADAS.

## FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON LOS INSTRUMENTOS EMITIDOS POR GCARSO

## POSIBLE INCUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE MANTENIMIENTO DEL LISTADO EN BOLSA Y/O DE LA INSCRIPCIÓN EN EL RNV

COMO TODA EMISORA LISTADA EN BOLSA GCARSO DEBE CUMPLIR PUNTUALMENTE CON LA ENTREGA DE DIVERSA INFORMACIÓN FINANCIERA DE FORMA PERIÓDICA Y DE ACUERDO A LO PREVISTO EN LA LEY DEL MERCADO DE VALORES, LAS "DISPOSICIONES", Y EL REGLAMENTO INTERNO DE LA BOLSA MEXICANA DE VALORES. EL POSIBLE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE GCARSO A CUALQUIERA DE SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE ENTREGA DE INFORMACIÓN PERIÓDICA ES UN FACTOR DE RIESGO QUE DEBE SER TOMADO EN CUENTA POR LOS INVERSIONISTAS YA QUE DICHO INCUMPLIMIENTO PODRÍA SER UNA CAUSA DE VENCIMIENTO ANTICIPADO DE ALGUNA DE LAS EMISIONES QUE SE REALICEN AL AMPARO DEL PROGRAMA, AUNQUE LA EMPRESA TIENE IMPLEMENTADOS PROCEDIMIENTOS QUE BUSCAN GARANTIZAR LA ATENCIÓN OPORTUNA DE DICHAS DISPOSICIONES.

## C) RELACIONES.

GRUPO CARSO HA CELEBRADO Y EN EL FUTURO PODRÍA CELEBRAR OPERACIONES CON SUS ACCIONISTAS Y/O CON EMPRESAS QUE SON PROPIEDAD DE SUS ACCIONISTAS O ESTÁN CONTROLADAS, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, POR LOS MISMOS. EL GRUPO CONSIDERA QUE ESTAS OPERACIONES SE HAN CELEBRADO EN TÉRMINOS NO MENOS FAVORABLES QUE AQUELLOS QUE PUDIERAN HABERSE OBTENIDO DE TERCEROS NO RELACIONADOS, POR TANTO, FUERON REALIZADAS EN CONDICIONES DE MERCADO.

## DESCRIPCIÓN DE TRANSACCIONES RELEVANTES ENTRE LA EMISORA Y PARTES RELACIONADAS

LAS OPERACIONES SIGNIFICATIVAS REALIZADAS CON PARTES RELACIONADAS, QUE REPRESENTAN MÁS DEL 1% DE LOS ACTIVOS CONSOLIDADOS DE LA SOCIEDAD, EJECUTADAS SUCEсивAMENTE SON:

AL CIERRE DE DICIEMBRE DE 2024: RED NACIONAL ÚLTIMA MILLA, S.A.P.I. DE C.V., VENTA DE BAJANTES, ALTA CERO, MANTENIMIENTOS, CANALIZACIONES Y GABINETES PARA TELECOMUNICACIONES.

AL CIERRE DE DICIEMBRE DE 2024: AUTOVÍA MITLA TEHUANTEPEC, S.A. DE C.V., POR SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN

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

### A) RESULTADOS.

#### RESULTADOS POR SEGMENTO

LAS VENTAS DE GRUPO CARSO EN EL TRIMESTRE QUE SE REPORTA CRECIERON 6.6% TOTALIZANDO \$59,076 MILLONES DE PESOS. EN ESTE CRECIMIENTO SOBRESALEN LAS DIVISIONES INDUSTRIAL (GRUPO CONDUMEX), MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (FORTALEZA Y ELEMENTIA) Y CARSO ENERGY, DONDE MAYORES VOLÚMENES Y UN TIPO DE CAMBIO FAVORABLE IMPULSARON SUS VENTAS. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN DEL TRIMESTRE AUMENTÓ 9.5% TOTALIZANDO \$7,019 MILLONES DE PESOS, EN COMPARACIÓN CON \$6,408 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. ESTO SE DIO PRINCIPALMENTE POR UNA MAYOR RENTABILIDAD EN GRUPO SANBORNS POR LAS VENTAS DE FIN DE AÑO, AUNADO A UN EFECTO EXTRAORDINARIO DESFAVORABLE RECONOCIDO EN 2023, Y EN ELEMENTIA POR MEJORES VOLÚMENES DE VENTA Y RENTABILIDAD, DONDE TAMBIÉN SE REGISTRÓ UN EVENTO DESFAVORABLE EN 2023. EL EBITDA DE GRUPO CARSO TOTALIZÓ \$9,340 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, SIENDO 8.4% MAYOR QUE \$8,614 MILLONES DE PESOS REPORTADOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. EL MARGEN EBITDA FUE DE 15.8% DURANTE EL PERIODO. DE OCTUBRE A DICIEMBRE DE 2024 EL RESULTADO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO FUE UN GASTO DE \$524 MILLONES DE PESOS, SIENDO MENOR EN 60.5% EN COMPARACIÓN CON UN GASTO DE \$1,328 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR. ESTO SE EXPLICA PRINCIPALMENTE POR EL REGISTRO DE UNA GANANCIA CAMBIARIA DE \$475 MILLONES DE PESOS DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024. LA MEJORÍA OBSERVADA PRINCIPALMENTE EN LOS RESULTADOS OPERATIVOS, Y EN MENOR MEDIDA EN LOS RESULTADOS FINANCIEROS, SE REFLEJÓ EN LA UTILIDAD NETA CONTROLADORA, LA CUAL AUMENTÓ 27.1% DE \$3,378 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$4,295 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024.

#### COMERCIAL

LOS INGRESOS EN GRUPO SANBORNS ASCENDIERON A \$25,253 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, MIENTRAS QUE EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 LOS INGRESOS REGISTRARON \$24,703 MILLONES DE PESOS. LA UTILIDAD BRUTA PASÓ DE 32.8% A 30.8% DE LAS VENTAS AL CIERRE DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, MIENTRAS QUE LOS GASTOS DE OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN FUERON DE \$5,483 MILLONES PESOS EN COMPARACIÓN CON \$7,131 MILLONES DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. EL RESULTADO DE OPERACIÓN FUE \$2,534 MILLONES DE PESOS QUE COMPARAN CON \$1,133 MILLONES DE PESOS DEL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR. EL EBITDA TRIMESTRAL ALCANZÓ LOS \$3,196 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 VS. \$1,819 MILLONES DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2023, CUANDO TUVIMOS UN EFECTO DESFAVORABLE EXTRAORDINARIO NEGATIVO. EL RESULTADO NETO DE LA CONTROLADORA FUE DE UNA UTILIDAD DE \$1,828 MILLONES EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON UNA UTILIDAD DE \$1,008 MILLONES EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023.

#### INDUSTRIAL

DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 LAS VENTAS DE GRUPO CONDUMEX AUMENTARON 23.2% TOTALIZANDO \$12,749 MILLONES DE PESOS O \$2,403 MILLONES DE PESOS MÁS. ESTE DESEMPEÑO REFLEJÓ MAYORES VOLÚMENES EN ALGUNAS LÍNEAS DE LOS NEGOCIOS INDUSTRIALES DEL GRUPO, COMBINADO CON UN INCREMENTO DE 14.35% EN EL TIPO DE CAMBIO AL PASAR DE \$17.57 MXN/USD A \$20.09 MXN/USD, LO QUE TUVO UN IMPACTO POSITIVO EN LOS INGRESOS. RESPECTO A LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA, EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 REGISTRARON UN INCREMENTO DE 4.4% Y 15.4%, AL TOTALIZAR \$1,308 MILLONES DE PESOS Y \$1,492 MILLONES DE PESOS, RESPECTIVAMENTE. DEBIDO A LOS MEJORES RESULTADOS OPERATIVOS, LA UTILIDAD NETA CONTROLADORA DE LA DIVISIÓN INDUSTRIAL AUMENTÓ 110.3% AL MEJORAR DE \$576 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$1,211 MILLONES DE PESOS DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024.

## INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN

LAS VENTAS DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN DISMINUYERON 5.8% TOTALIZANDO \$10,910 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DEL AÑO, PRINCIPALMENTE POR CONCLUSIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA COMO EL TREN MAYA. POR OTRO LADO, LOS SECTORES QUE AUMENTARON SUS VENTAS FUERON FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA, PRINCIPALMENTE POR UN MAYOR VOLUMEN DE SERVICIOS INTEGRALES, Y CONSTRUCCIÓN CIVIL POR LA CONSTRUCCIÓN DE DIFERENTES PROYECTOS PRIVADOS. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA CONSOLIDADOS TOTALIZARON \$1,123 Y \$1,363 MILLONES DE PESOS, DISMINUYENDO EN 58.4% Y 53.7%, RESPECTIVAMENTE. LA UTILIDAD NETA DE LA CONTROLADORA PASÓ DE \$1,565 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$691 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, O UNA DISMINUCIÓN DE 55.8%. POR ÚLTIMO, EL BACKLOG TOTALIZÓ \$23,964 MILLONES DE PESOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON \$33,340 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

## ELEMENTIA

ELEMENTIA PRESENTÓ UN INCREMENTO EN VENTAS DE 12.3% TOTALIZANDO \$8,809 MILLONES DE PESOS DE PESOS. ESTE DESEMPEÑO SE DEBIÓ PRINCIPALMENTE A INCREMENTOS EN LOS VOLÚMENES DE VENTA DE SUS 3 DIVISIONES, ASÍ COMO A LOS EFECTOS DE LA APRECIACIÓN DEL PESO COMENTADOS ANTES, BENEFICIANDO LAS VENTAS FUERA DEL PAÍS -LAS CUALES REPRESENTAN ALREDEDOR DEL 50%-, ASÍ COMO LAS QUE TIENEN EFECTO INDIRECTO COMO EN PRODUCTOS DE COBRE. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN ALCANZÓ \$1,284 MILLONES DE PESOS DE PESOS, AUMENTANDO 340.4% DERIVADO DE MEJORES MÁRGENES EN CEMENTOS Y A UN EFECTO DESFAVORABLE RECONOCIDO EN 2023. EL EBITDA TOTALIZÓ \$1,817 MILLONES DE PESOS, AUMENTANDO 24.9%, INCREMENTO DE DOBLE DÍGITO QUE SE EXPLICA LOS EFECTOS YA COMENTADOS ANTES. EL RESULTADO NETO DE LA CONTROLADORA EN ELEMENTIA FUE UNA UTILIDAD DE \$516 \$MILLONES DE PESOS EN COMPARACIÓN CON UNA PÉRDIDA DE \$484 MILLONES DE PESOS REGISTRADA EL AÑO ANTERIOR.

## CARSO ENERGY

LAS VENTAS DE CARSO ENERGY TOTALIZARON \$959 MILLONES DE PESOS, CON UN INCREMENTO DE 9.7% VS. \$874 MILLONES DE PESOS DEL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR. LA ENTRADA EN OPERACIÓN DE LA ESTACIÓN DE COMPRESIÓN DEL GASODUCTO SÁSABE-SAMALAYUCA EN EL MES DE ABRIL DE 2024, Y UN MAYOR TIPO DE CAMBIO DURANTE EL TRIMESTRE, BENEFICIÓ LAS VENTAS DE ESTA DIVISIÓN, DONDE EL 100% SON EN DÓLARES. LAS DOS PLANTAS HIDROELÉCTRICAS TUVIERON UN INGRESO MENOR DEBIDO A LA BAJA DE PRECIOS DE LA ENERGÍA EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE. EL SERVICIO DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL A LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD (CFE) A TRAVÉS DE LOS DOS GASODUCTOS DESDE WAHA (TEXAS, E.U.A) DONDE TENEMOS UNA PARTICIPACIÓN DEL 51.0% (NO CONSOLIDADOS) INCREMENTARON SUS TARIFAS DE ACUERDO CON SU CONTRATO. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA DE CARSO ENERGY ALCANZARON \$733 MILLONES DE PESOS Y \$841 MILLONES DE PESOS DE PESOS, RESPECTIVAMENTE, AUMENTANDO 10.2% Y 12.5%, RESPECTIVAMENTE. LA UTILIDAD NETA EN CARSO ENERGY ALCANZÓ \$356 MILLONES DE PESOS AL CIERRE DE DICIEMBRE DE 2024, LO QUE COMPARÓ FAVORABLEMENTE VERSUS UNA UTILIDAD DE \$89 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

## ZAMAJAL

EL 16 DE DICIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE SUSCRIBIÓ A TRAVÉS DE ZAMAJAL, S.A. DE C.V. -ENTIDAD DE LA CUAL ES TITULAR DEL 90%, UN ACUERDO VINCULANTE CON TALOS ENERGY INC. PARA INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN UN 30.10% ADICIONAL DE LA FILIAL MEXICANA DENOMINADA TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R.L. DE C.V., ENTIDAD TITULAR DEL 17.4% DEL YACIMIENTO PETROLERO ZAMA. AL CIERRE DE LA TRANSACCIÓN Y SUJETA A AUTORIZACIONES REGULATORIAS, ZAMAJAL TENDRÁ EL CONTROL Y SERÁ TITULAR DEL 80.0% DEL CAPITAL SOCIAL DE TALOS MÉXICO. LAS VENTAS DE ZAMAJAL TOTALIZARON \$364 MILLONES DE PESOS, COMENZANDO A CONSOLIDAR DENTRO DE GRUPO CARSO DESDE EL 3T24. EL RESULTADO DE OPERACIÓN FUE UNA PÉRDIDA DE \$312 MILLONES DE PESOS, MIENTRAS QUE EL EBITDA REGISTRÓ UNA UTILIDAD DE \$288 MILLONES DE PESOS, EN COMPARACIÓN CON UNA PÉRDIDA NETA DE \$8 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

## a) PERSPECTIVAS

PERSPECTIVAS DE GRUPO SANBORNS: AUMENTAR LA RENTABILIDAD POR METRO CUADRADO Y POR FORMATOS, INCREMENTAR LA PENETRACIÓN DE MARCAS PROPIAS Y EL NEGOCIO DE CRÉDITO EN TODOS LOS FORMATOS. HACER MÁS EFICIENTE LA OPERACIÓN ONLINE CON UN MENOR TIEMPO DE ENTREGA, MAYOR USO DE APPS, VENTAS EN LÍNEA Y RECOGER EN TIENDA. PARTICIPACIÓN EN EL PLAN DE INVERSIONES DE MINISO BF HOLDING S. DE R.L. DE C.V. TANTO EN MÉXICO COMO EN AMÉRICA LATINA, DESARROLLO DEL CONCEPTO DE DAX Y EXPANSIÓN EN LA ZONA METROPOLITANA DE LAS TIENDAS DAX.

PERSPECTIVAS DE GRUPO CONDUMEX: INCREMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE MERCADO DE LAS LÍNEAS DE CABLES EN GENERAL, REDUCIR LOS COSTOS Y GASTOS, RACIONALIZAR LÍNEAS NO PRODUCTIVAS DE PRODUCTOS, OBTENER MAYORES CONTRATOS DE FABRICACIÓN DE CABLES Y ARNESES AUTOMOTRICES.

PERSPECTIVAS DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN: INCREMENTAR EL NÚMERO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA EN MÉXICO Y EN SUDAMÉRICA A TRAVÉS DEL CONSORCIO CON FCC CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V., AUMENTAR LOS SERVICIOS DE PERFORACIÓN TERRESTRE DIRECCIONAL Y FLUIDOS Y PERFORACIÓN MARINA Y EN ESTRUCTURAS Y EQUIPOS GANAR LA LICITACIÓN PARA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS PETROLÉRAS COMO LAS RECIÉN TERMINADAS MALOOB E-I EN LA SONDA DE CAMPECHE Y LAS UNIDADES DE INFRAESTRUCTURA MARINA.

PERSPECTIVAS DE CARSO ENERGY: PRESTAR SERVICIOS DE TRANSPORTE DE GAS A LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD A TRAVÉS DE LOS GASODUCTOS DE WAHA-PRESIDIO Y WAHA-SAN ELIZARIO EN EL ESTADO DE TEXAS, E.U.A. Y DEL SAMALAYUCA-SÁSABE EN CHIHUAHUA, MÉXICO. INICIAR LA EXPLORACIÓN DE LOS BLOQUES ÁREA CONTRACTUAL 12 Y 13 EN EL SURESTE DE MÉXICO ADJUDICADOS RECIENTEMENTE, PARA DETERMINAR LAS INVERSIONES Y LA POSIBLE EXPLOTACIÓN Y VENTA DE HIDROCARBUROS, INICIAR LA EXPLORACIÓN Y POSTERIOR GENERACIÓN DE ENERGÍA EN DOS CAMPOS GEOTÉRMICOS. INCREMENTAR LAS VENTAS DE LAS DOS HIDROELÉCTRICAS DE PANAMÁ RECIÉN ADQUIRIDAS EN FEBRERO DE 2020.

PERSPECTIVAS DE ZAMAJAL: EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS BAJO LA MODALIDAD DE PRODUCCIÓN COMPARTIDA, DONDE EN CONJUNTO, EL GOBIERNO DE MÉXICO A TRAVÉS DE LA COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS Y EL CONSORCIO INTEGRADO POR FIELDWOOD ENERGY E&P MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V., COMO SOCIO OPERADOR, Y DELTA 1, COMO SOCIO FINANCIERO, SON PARTE DEL CONTRATO CNH-R01-L02-A4/2015.

---

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

---

### LA DEUDA TOTAL

LA RECUPERACIÓN DE ALGUNAS CUENTAS POR COBRAR GENERÓ QUE LA DEUDA TOTAL DISMINUYERA \$2,780 MILLONES DE PESOS TRIMESTRE A TRIMESTRE, TOTALIZANDO \$47,657 MILLONES DE PESOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024. LA DEUDA NETA TOTALIZÓ \$31,466 MILLONES DE PESOS CON UN IMPORTE DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES QUE ALCANZÓ \$16,191 MILLONES DE PESOS, EN COMPARACIÓN CON \$16,347 MILLONES DE PESOS AL CIERRE DE DICIEMBRE DE 2023. LA RAZÓN DEUDA NETA A EBITDA 12 MESES FUE DE 1.0 VECES EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON 0.95 VECES AL CIERRE DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2023.

### EMPRESAS ASOCIADAS

LAS EMPRESAS ASOCIADAS MÁS REPRESENTATIVAS DE GCARSO SON: GMÉXICO TRANSPORTES (15.1%), INMUEBLES SROM (14.0%), TRANS PECOS PIPELINE (51.0%) Y COMANCHE TRAIL PIPELINE (51.0%). LA VALUACIÓN EN LIBROS O DE MERCADO SEGÚN CORRESPONDE ASCENDIÓ A \$37,954 MILLONES DE PESOS. RECONOCEMOS NUESTRA PARTICIPACIÓN EN RESULTADO EN ASOCIADAS O INGRESOS POR DIVIDENDOS DENTRO DEL ESTADO DE RESULTADOS.

### PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

EL BACKLOG TOTALIZÓ \$23,964 MILLONES DE PESOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON \$33,340 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

PARA MAYOR INFORMACIÓN AL RESPECTO VER EL APARTADO SOBRE LOS RECURSOS, RIESGOS Y RELACIONES MÁS SIGNIFICATIVAS DE LA ENTIDAD.

---

## Control interno [bloque de texto]

---

LINEAMIENTOS EN MATERIA DE CONTROL INTERNO Y AUDITORÍA INTERNA DE LA SOCIEDAD Y DE LAS PERSONAS MORALES QUE ÉSTA CONTROLE.

### OBJETIVO

ESTABLECER LOS LINEAMIENTOS GENERALES QUE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. Y LAS PERSONAS MORALES QUE ÉSTA CONTROLE DEBERÁN OBSERVAR PARA CONTAR CON UN ADECUADO SISTEMA DE CONTROL INTERNO, MEDIANTE POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS

AUTORIZADOS QUE PERMITAN TENER SEGURIDAD EN LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE SUS ACTIVIDADES OPERATIVAS Y ADMINISTRATIVAS.

#### SISTEMA DE CONTROL INTERNO

ALCANCE.- LAS DISPOSICIONES DE CONTROL INTERNO APLICAN PARA TODAS LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN AL GRUPO CARSO, CONSIDERANDO LOS PROCESOS OPERATIVOS Y ADMINISTRATIVOS DE CADA EMPRESA, ESTABLECIENDO LOS CONTROLES INTERNOS NECESARIOS QUE ASEGUREN UNA CORRECTA OPERACIÓN, LA REDUCCIÓN DE RIESGOS, UN REGISTRO CONTABLE CONFIABLE Y OPORTUNO Y LA SALVAGUARDA DE LOS ACTIVOS DE LAS EMPRESAS. OBLIGATORIEDAD.- ES OBLIGATORIO QUE TODAS LAS EMPRESAS ESTABLEZCAN SUS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS EN MATERIA DE CONTROL INTERNO DE CONFORMIDAD CON LOS PRESENTES LINEAMIENTOS GENERALES. LOS FUNCIONARIOS DE CADA EMPRESA SON RESPONSABLES DE VIGILAR Y SUPERVISAR QUE TODAS SUS ÁREAS DE RESPONSABILIDAD CUMPLAN CON LA NORMATIVIDAD ESTABLECIDA. EN CASO DE DETECTAR ALGUNA IRREGULARIDAD DEBERÁN INFORMAR DE INMEDIATO AL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA PARA LOCALIZAR SU ORIGEN Y DETERMINAR LAS MEDIDAS CORRECTIVAS. IMPLEMENTACIÓN.- LOS FUNCIONARIOS DE CADA EMPRESA SON RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO EN CADA UNA DE SUS ÁREAS DE RESPONSABILIDAD, CERCIORÁNDOSE DE SU DIARIO CUMPLIMIENTO, DEBIENDO PROPONER LAS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS QUE ESTIMEN CONVENIENTES PARA APLICAR, ACTUALIZAR Y MEJORAR DICHO SISTEMA. OBJETIVOS GENERALES.- EL CONTROL INTERNO ES UN PROCESO EJECUTABLE POR TODOS LOS NIVELES DE CADA EMPRESA. LOS FUNCIONARIOS RESPONSABLES SE ENCARGARÁN DE DIFUNDIR LA CULTURA DE CONTROL PARA FACILITAR UN PROCESO EFECTIVO Y MONITOREAR SU EFICIENCIA Y EFICACIA EN FORMA CONTINUA. ● EFICIENCIA Y EFICACIA DE LA OPERACIÓN.- LOS MECANISMOS DE OPERACIÓN DEBERÁN SER CONGRUENTES CON LAS ESTRATEGIAS Y OBJETIVOS DE CADA EMPRESA, A FIN DE PREVER, IDENTIFICAR, ADMINISTRAR, DAR SEGUIMIENTO Y EVALUAR LOS RIESGOS QUE SE DERIVEN DE SUS ACTIVIDADES. ● CONFIABILIDAD.- CONTAR CON LA INFORMACIÓN FINANCIERA, ECONÓMICA, CONTABLE, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA COMPLETA, CORRECTA, CONFIABLE Y OPORTUNA PARA LA ADECUADA TOMA DE DECISIONES. ● CUMPLIMIENTO.- COADYUVAR A LA DEBIDA OBSERVANCIA DE LA NORMATIVIDAD INTERNA Y EXTERNA APLICABLE A LAS ACTIVIDADES DE CADA EMPRESA. ● PROTECCIÓN DE ACTIVOS.- ESTABLECER SISTEMAS, MEDIDAS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD QUE SALVAGUARDEN LA INTEGRIDAD DE LOS ACTIVOS. ● ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL.- ESTABLECER UNA CLARA DELIMITACIÓN DE NIVELES DE AUTORIDAD QUE GARANTICE LA DISTRIBUCIÓN DE FUNCIONES Y EL ÓPTIMO APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES, PARA EFICIENTAR LA PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE LA OPERACIÓN. ● CANALES DE COMUNICACIÓN.- FOMENTAR QUE LA INFORMACIÓN SE MANEJE A TRAVÉS DE MEDIOS ELECTRÓNICOS, CONTROLANDO SU ACCESO MEDIANTE CLAVES PERSONALIZADAS, Y ASEGURAR SU CONFIDENCIALIDAD RESTRINGIENDO SU DIVULGACIÓN A PERSONAS AUTORIZADAS. ● SISTEMAS PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS Y TELECOMUNICACIONES.- PROPORCIONAR LAS HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN PARA LOS FINES DE CADA NEGOCIO, CORRESPONDIENDO AL ÁREA DE SISTEMAS ASEGURAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIVERSAS APLICACIONES, GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DE LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS Y CUBRIR LOS REQUERIMIENTOS RELACIONADOS CON EL ENLACE DE LAS APLICACIONES DE COMUNICACIÓN. ● CONTABILIDAD Y FINANZAS.- IMPLEMENTAR MECANISMOS QUE GARANTICEN EL REGISTRO CORRECTO Y OPORTUNO DE TODAS LAS OPERACIONES, VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN CONTABLE Y FINANCIERA CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y ESTABLECER CONTROLES QUE GARANTICEN LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN VERAZ Y OPORTUNA. ● SEGURIDAD Y CONTINGENCIA.- CONTAR CON UNA ESTRATEGIA DE SEGURIDAD CORPORATIVA QUE CONTRIBUYA A FOMENTAR UN AMBIENTE DE CONTROL Y SEGURIDAD DE LOS RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES, Y DISEÑAR E IMPLEMENTAR UN PLAN DE CONTINUIDAD DE LA OPERACIÓN EN CASO DE CONTINGENCIAS. ● ESTRUCTURA.- ● EN SU INTEGRACIÓN PARTICIPAN LA DIRECCIÓN GENERAL DE GRUPO CARSO, ASÍ COMO LAS DIRECCIONES GENERALES, CORPORATIVAS Y DE OPERACIÓN Y LAS ÁREAS DE CONTRALORÍA Y AUDITORÍA INTERNA DE LAS EMPRESAS QUE ÉSTA CONTROLE. ● POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS.- LAS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LAS EMPRESAS DE GRUPO CARSO DEBEN SER REVISADOS CONSTANTEMENTE POR LOS FUNCIONARIOS RESPONSABLES DE VIGILAR EL CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO Y, EN CASO DE DETECTAR MEJORAS DE CONTROL O CAMBIO EN LOS PROCESOS, ADECUARLOS CON LA INTERVENCIÓN DEL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA. LAS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS CORPORATIVOS DEBERÁN DESCRIBIR EN FORMA PUNTUAL SUS OBJETIVOS Y ALCANCES.

#### AUDITORÍA INTERNA

● CARACTERÍSTICAS.- EL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA ES RESPONSABLE DE REVISAR PERIÓDICAMENTE, MEDIANTE PRUEBAS SELECTIVAS SUFICIENTES, QUE EL CONTROL INTERNO ESTABLECIDO Y LAS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS AUTORIZADOS SEAN APLICADOS EN TODAS LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y DE OPERACIÓN, VERIFICANDO SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. LA ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA DEBE GARANTIZAR LA INDEPENDENCIA DE SUS INTEGRANTES RESPECTO DE LAS DEMÁS ÁREAS. ● FUNCIONES.- 1. EVALUAR MEDIANTE PRUEBAS SELECTIVAS SUFICIENTES EL FUNCIONAMIENTO OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO DE LAS DISTINTAS ÁREAS DE LAS EMPRESAS DE GRUPO CARSO, ASÍ COMO SU APEGO AL CONTROL INTERNO Y A LAS POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS VIGENTES. 2. REVISAR Y VIGILAR QUE LOS MECANISMOS DE CONTROL INTERNO IMPLANTADOS SE CUMPLAN Y ASEGUREN LA ADECUADA PROTECCIÓN DE LOS ACTIVOS DE LAS EMPRESAS. 3. VERIFICAR QUE LAS EMPRESAS CUENTEN CON PLANES DE CONTINGENCIA Y MEDIDAS NECESARIAS TANTO PARA EVITAR PÉRDIDAS DE INFORMACIÓN COMO PARA SU RECUPERACIÓN O RESCATE. 4. EVALUAR LA EFICIENCIA DE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTROL INTERNO PARA PREVENIR Y DETECTAR ACTOS U OPERACIONES CON RECURSOS, DERECHOS O BIENES DE LAS EMPRESAS QUE CONSTITUYAN UN PROBABLE DELITO, Y, EN SU CASO, PROPONER MEJORAS AL RESPECTO. 5. PROPORCIONAR AL AUDITOR EXTERNO LA INFORMACIÓN DE AUDITORÍA INTERNA QUE LE PERMITA DETERMINAR EL ALCANCE DE SU REVISIÓN. 6. VERIFICAR LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Y LA PLANTILLA LABORAL AUTORIZADAS, ASÍ COMO LA EFECTIVA DISTRIBUCIÓN DE

FUNCIONES Y EL DEBIDO EJERCICIO DE LAS FACULTADES ATRIBUIDAS A CADA ÁREA EN RELACIÓN CON EL SISTEMA DE CONTROL INTERNO. 7. PROPORCIONAR AL COMITÉ DE AUDITORÍA LA INFORMACIÓN QUE LE SOLICITEN Y APOYARLO EN EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES. 8. DAR SEGUIMIENTO OPORTUNO A LAS OBSERVACIONES O DEFICIENCIAS DETECTADAS, VERIFICANDO EL CUMPLIMIENTO DE LAS MEDIDAS ADOPTADAS PARA SU SOLUCIÓN Y COMUNICANDO A LOS NIVELES CORRESPONDIENTES LOS RESULTADOS.

IV.1.2. SE RESUELVE QUE, PARA LOS EFECTOS DE LAS POLÍTICAS Y LINEAMIENTOS APROBADOS EN LA RESOLUCIÓN IV.1.1. ANTERIOR, SE APLICARÁN LAS SIGUIENTES:

#### DEFINICIONES

● CARSO O LA SOCIEDAD.- GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. ● BIENES QUE INTEGRAN EL PATRIMONIO DE CARSO Y DE LAS PERSONAS MORALES CONTROLADAS POR ÉSTA.- SON AQUELLOS BIENES MUEBLES O INMUEBLES QUE FORMAN PARTE DEL ACTIVO DE CARSO Y DE LAS PERSONAS MORALES CONTROLADAS POR ÉSTA. ● CONTROL.- LA CAPACIDAD DE UNA PERSONA O GRUPO DE PERSONAS, DE LLEVAR A CABO CUALQUIERA DE LOS ACTOS SIGUIENTES: A) IMPONER, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, DECISIONES EN LAS ASAMBLEAS GENERALES DE ACCIONISTAS, DE SOCIOS U ÓRGANOS EQUIVALENTES, O NOMBRAR O DESTITUIR A LA MAYORÍA DE LOS CONSEJEROS, ADMINISTRADORES O SUS EQUIVALENTES, DE UNA PERSONA MORAL. B) MANTENER LA TITULARIDAD DE DERECHOS QUE PERMITAN, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, EJERCER EL VOTO RESPECTO DE MÁS DEL CINCUENTA POR CIENTO DEL CAPITAL SOCIAL DE UNA PERSONA MORAL. C) DIRIGIR, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, LA ADMINISTRACIÓN, LA ESTRATEGIA O LAS PRINCIPALES POLÍTICAS DE UNA PERSONA MORAL, YA SEA A TRAVÉS DE LA PROPIEDAD DE VALORES, POR CONTRATO O DE CUALQUIER OTRA FORMA. ● DIRECTIVOS RELEVANTES.- LAS PERSONAS FÍSICAS QUE OCUPEN UN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN LAS PERSONAS MORALES QUE CARSO CONTROLA Y QUE PUEDAN ADOPTAR DECISIONES QUE TRASCIENDAN DE FORMA SIGNIFICATIVA EN LA SITUACIÓN ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, OPERACIONAL O JURÍDICA DE LA SOCIEDAD O DEL GRUPO EMPRESARIAL AL QUE ÉSTA PERTENEZCA, SIN QUE QUEDEN COMPRENDIDOS EN ESTA DEFINICIÓN LOS CONSEJEROS DE CARSO. ● INFLUENCIA SIGNIFICATIVA.- LA TITULARIDAD DE DERECHOS QUE PERMITAN, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, EJERCER EL VOTO RESPECTO DE CUANDO MENOS EL VEINTE POR CIENTO DEL CAPITAL SOCIAL DE UNA PERSONA MORAL. ● PERSONAS RELACIONADAS.- SON AQUELLAS QUE SE UBIQUEN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SIGUIENTES: A) LAS PERSONAS QUE CONTROLAN O TENGAN INFLUENCIA SIGNIFICATIVA EN UNA PERSONA MORAL QUE FORME PARTE DEL GRUPO EMPRESARIAL AL QUE PERTENECE CARSO, ASÍ COMO LOS CONSEJEROS O ADMINISTRADORES Y LOS DIRECTIVOS RELEVANTES DE LAS SOCIEDADES INTEGRANTES DE DICHO GRUPO. B) LAS PERSONAS QUE TENGAN PODER DE MANDO EN UNA PERSONA MORAL QUE FORME PARTE DEL GRUPO EMPRESARIAL AL QUE PERTENECE CARSO. C) EL CÓNYUGUE, LA CONCUBINA O EL CONCUBINARIO Y LAS PERSONAS QUE TENGAN PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O CIVIL HASTA EL CUARTO GRADO O POR AFINIDAD HASTA EL TERCER GRADO, CON PERSONAS FÍSICAS QUE SE UBIQUEN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN LOS INCISOS A) Y B) ANTERIORES, ASÍ COMO LOS SOCIOS Y COPROPIETARIOS DE LAS PERSONAS FÍSICAS MENCIONADAS EN DICHS INCISOS CON LOS QUE MANTENGAN RELACIONES DE NEGOCIOS. D) LAS PERSONAS MORALES QUE SEAN PARTE DEL GRUPO EMPRESARIAL AL QUE PERTENECE CARSO. E) LAS PERSONAS MORALES SOBRE LAS CUALES ALGUNA DE LAS PERSONAS A QUE SE REFIEREN LOS INCISOS A) A C) ANTERIORES, EJERCEN EL CONTROL O INFLUENCIA SIGNIFICATIVA. ● PODER DE MANDO.- LA CAPACIDAD DE HECHO DE INFLUIR DE MANERA DECISIVA EN LOS ACUERDOS ADOPTADOS EN LAS ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS O SESIONES DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN O EN LA GESTIÓN, CONDUCCIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS NEGOCIOS DE CARSO O DE LAS PERSONAS MORALES QUE ÉSTA CONTROLE O EN LAS QUE TENGA UNA INFLUENCIA SIGNIFICATIVA. SE PRESUME QUE TIENEN PODER DE MANDO EN UNA PERSONA MORAL, SALVO PRUEBA EN CONTRARIO, LAS PERSONAS QUE SE UBIQUEN EN CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS SIGUIENTES: A) LOS ACCIONISTAS QUE TENGAN EL CONTROL. B) LOS INDIVIDUOS QUE TENGAN VÍNCULOS CON LA SOCIEDAD O CON LAS PERSONAS MORALES QUE INTEGRAN EL GRUPO EMPRESARIAL O CONSORCIO AL QUE AQUÉLLA PERTENEZCA, A TRAVÉS DE CARGOS VITALICIOS, HONORÍFICOS O CON CUALQUIER OTRO TÍTULO ANÁLOGO O SEMEJANTE A LOS INTERIORES. C) LAS PERSONAS QUE HAYAN TRANSMITIDO EL CONTROL DE LA PERSONA MORAL BAJO CUALQUIER TÍTULO Y DE MANERA GRATUITA O A UN VALOR INFERIOR AL DE MERCADO O CONTABLE, EN FAVOR DE INDIVIDUOS CON LOS QUE TENGAN PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD, AFINIDAD O CIVIL HASTA EL CUARTO GRADO, EL CÓNYUGUE, LA CONCUBINA O EL CONCUBINARIO. D) QUIENES INSTRUYAN A CONSEJEROS O DIRECTIVOS RELEVANTES DE LA PERSONA MORAL, LA TOMA DE DECISIONES O LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES EN UNA SOCIEDAD O EN LAS PERSONAS MORALES QUE ÉSTA CONTROLE.

## 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]

VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA, DEUDA NETA A EBITDA 12MESES  
(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

Grupo Carso S.A.B. de C.V.	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas	59,076	55,428	6.58%	202,983	198,455	2.3%
Utilidad de Operación	7,019	6,408	9.5%	23,674	24,393	-2.9%
Utilidad Neta Controladora	3,782	3,378	12.0%	14,457	13,519	6.9%
EBITDA*	9,340	8,614	8.4%	30,967	30,930	0.1%
Margen de Operación	11.9%	11.6%	0.32	11.7%	12.3%	-0.63
Margen EBITDA	15.8%	15.5%	0.27	15.3%	15.6%	-0.33
			<b>Var %</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>Var %</b>
Deuda Total				47,657	45,750	4.2%
Deuda Neta				31,466	29,403	7.0%
DN/EBITDA 12m				1.00	0.95	5.3%

LAS VENTAS DE GRUPO CARSO EN EL TRIMESTRE QUE SE REPORTA CRECIERON 6.6% TOTALIZANDO \$59,076 MILLONES DE PESOS. EN ESTE CRECIMIENTO SOBRESALEN LAS DIVISIONES INDUSTRIAL (GRUPO CONDUMEX), MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (FORTALEZA Y ELEMENTIA) Y CARSO ENERGY, DONDE MAYORES VOLÚMENES Y UN TIPO DE CAMBIO FAVORABLE IMPULSARON SUS VENTAS. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN DEL TRIMESTRE AUMENTÓ 9.5% TOTALIZANDO \$7,019 MILLONES DE PESOS, EN COMPARACIÓN CON \$6,408 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. ESTO SE DIO PRINCIPALMENTE POR UNA MAYOR RENTABILIDAD EN GRUPO SANBORNS POR LAS VENTAS DE FIN DE AÑO, AUNADO A UN EFECTO EXTRAORDINARIO DESFAVORABLE RECONOCIDO EN 2023, Y EN ELEMENTIA POR MEJORES VOLÚMENES DE VENTA Y RENTABILIDAD, DONDE TAMBIÉN SE REGISTRÓ UN EVENTO DESFAVORABLE EN 2023. EL EBITDA DE GRUPO CARSO TOTALIZÓ \$9,340 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, SIENDO 8.4% MAYOR QUE \$8,614 MILLONES DE PESOS REPORTADOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. EL MARGEN EBITDA FUE DE 15.8% DURANTE EL PERIODO. DE OCTUBRE A DICIEMBRE DE 2024 EL RESULTADO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO FUE UN GASTO DE \$524 MILLONES DE PESOS, SIENDO MENOR EN 60.5% EN COMPARACIÓN CON UN GASTO DE \$1,328 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR. ESTO SE EXPLICA PRINCIPALMENTE POR EL REGISTRO DE UNA GANANCIA CAMBIARIA DE \$475 MILLONES DE PESOS DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024. LA MEJORÍA OBSERVADA PRINCIPALMENTE EN LOS RESULTADOS OPERATIVOS, Y EN MENOR MEDIDA EN LOS RESULTADOS FINANCIEROS, SE REFLEJÓ EN LA UTILIDAD NETA CONTROLADORA, LA CUAL AUMENTÓ 27.1% DE \$3,378 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$4,295 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024.

MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE GRUPO SANBORNS.

VENTAS POR FORMATO, VENTAS MISMAS TIENDAS, VENTAS TOTALES, MARGEN BRUTO, MARGEN EBITDA, NÚMERO DE TARJETAS DE CRÉDITO, PORCENTAJE DE CARTERA VENCIDA, DEUDA NETA A EBITDA 12M.  
(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

GRUPO SANBORNS	4T24	4T23	VAR%	2024	2023	VAR%
TOTAL VENTAS	25,253	24,703	2.2%	73,353	73,327	0.0%
UTILIDAD BRUTA	5,274	5,747	-8.2%	16,412	17,144	-4.3%
UTILIDAD DE OPERACIÓN	2,534	1,133	123.7%	4,844	4,938	-1.9%
UTILIDAD NETA CONTROLADORA	1,828	996	83.6%	3,569	3,701	-3.5%
UAFIDA (EBITDA)	3,196	1,819	75.8%	7,024	7,111	-1.2%
MARGEN BRUTO	20.9%	23.3%	-2.4	22.4%	23.4%	-1.0
MARGEN DE OPERACIÓN	10.0%	4.6%	5.5	6.6%	6.7%	-0.1
MARGEN EBITDA	12.7%	7.4%	5.3	9.6%	9.7%	-0.1

LOS INGRESOS EN GRUPO SANBORNS ASCENDIERON A \$25,253 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, MIENTRAS QUE EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 LOS INGRESOS REGISTRARON \$24,703 MILLONES DE PESOS. LA UTILIDAD BRUTA PASÓ DE 32.8% A 30.8% DE LAS VENTAS AL CIERRE DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, MIENTRAS QUE LOS GASTOS DE OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN FUERON DE \$5,483 MILLONES PESOS EN COMPARACIÓN CON \$7,131 MILLONES DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2023. EL RESULTADO DE OPERACIÓN FUE \$2,534 MILLONES DE PESOS QUE COMPARAN CON \$1,133 MILLONES DE

PESOS DEL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR. EL EBITDA TRIMESTRAL ALCANZÓ LOS \$3,196 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 VS. \$1,819 MILLONES DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2023, CUANDO TUVIMOS UN EFECTO DESFAVORABLE EXTRAORDINARIO NEGATIVO. EL RESULTADO NETO DE LA CONTROLADORA FUE DE UNA UTILIDAD DE \$1,828 MILLONES EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON UNA UTILIDAD DE \$996 MILLONES EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023.

## MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE GRUPO CONDUMEX

VENTAS POR SECTOR, VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA  
(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

Grupo Condumex	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas por sector	(Variación MXN)			(Variación MXN)		
Telecom	1,107	1,370	-19.2%	4,926	6,803	-27.6%
Automotriz	4,036	3,294	22.5%	16,242	13,514	20.2%
Construcción y Energía	5,463	4,334	26.1%	20,312	18,419	10.3%
Metales Industriales	3,083	2,102	46.7%	10,767	9,075	18.6%
Subtotal	13,690	11,099	23.3%	52,247	47,811	9.3%
Eliminaciones Intercía.	-941	-754	24.8%	-3,460	-3,191	8.4%
Ventas Consolidadas	<b>12,749</b>	10,346	23.2%	<b>48,787</b>	44,620	9.3%
Utilidad de Operación	<b>1,308</b>	1,253	4.4%	<b>5,194</b>	5,366	-3.2%
Utilidad Neta Controladora	<b>1,211</b>	576	110.3%	<b>5,342</b>	3,683	45.0%
EBITDA	<b>1,492</b>	1,292	15.4%	<b>5,909</b>	5,842	1.1%
Margen de Operación	<b>10.3%</b>	12.1%	-1.8	<b>10.6%</b>	12.0%	-1.4
Margen EBITDA	<b>11.7%</b>	12.5%	-0.8	<b>12.1%</b>	13.1%	-1.0

DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 LAS VENTAS DE GRUPO CONDUMEX AUMENTARON 23.2% TOTALIZANDO \$12,749 MILLONES DE PESOS O \$2,403 MILLONES DE PESOS MÁS. ESTE DESEMPEÑO REFLEJÓ MAYORES VOLÚMENES EN ALGUNAS LÍNEAS DE LOS NEGOCIOS INDUSTRIALES DEL GRUPO, COMBINADO CON UN INCREMENTO DE 14.35% EN EL TIPO DE CAMBIO AL PASAR DE \$17.57 MXN/USD A \$20.09 MXN/USD, LO QUE TUVO UN IMPACTO POSITIVO EN LOS INGRESOS.

RESPECTO A LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA, EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024 REGISTRARON UN INCREMENTO DE 4.4% Y 15.4%, AL TOTALIZAR \$1,308 MILLONES DE PESOS Y \$1,492 MILLONES DE PESOS, RESPECTIVAMENTE. DEBIDO A LOS MEJORES RESULTADOS OPERATIVOS, LA UTILIDAD NETA CONTROLADORA DE LA DIVISIÓN INDUSTRIAL AUMENTÓ 110.3% AL MEJORAR DE \$576 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$1,211 MILLONES DE PESOS DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024.

## MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN

VENTAS POR SECTOR, VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA, BACKLOG.  
(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

CICSA	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas por sector (MXN)						
Instalaciones Ductos	3,553	3,791	-6.3%	13,944	15,775	11.6%
Infraestructura	1,749	3,870	-54.8%	7,308	14,398	49.2%
Construcción Civil	921	972	-5.2%	3,153	2,305	36.8%
F&S para Ind. Quím. Petrol.	4,697	3,167	48.3%	18,172	13,150	38.2%
Subtotal	10,920	11,800	-18.0%	42,577	45,628	-6.7%

Eliminaciones intercía.	10	-220	104.6%	-72	-618	88.3%
Ventas Consolidadas	<b>10,910</b>	11,580	-5.8%	<b>42,505</b>	45,010	-5.6%
Utilidad de Operación	<b>1,123</b>	2,697	-58.4%	<b>5,181</b>	6,544	20.8%
Utilidad Neta Controladora	<b>691</b>	1,565	-55.8%	<b>2,778</b>	3,782	26.6%
EBITDA	<b>1,363</b>	2,945	-53.7%	<b>6,163</b>	7,452	17.3%
Margen de Operación	<b>10.3%</b>	23.3%	-13.0	<b>12.2%</b>	14.5%	-2.4
Margen EBITDA	<b>12.5%</b>	25.4%	-12.9	<b>14.5%</b>	16.6%	-2.1
Backlog*				<b>23,964</b>	33,340	28.1%

\*Incluye sólo lo consolidable: No entran los proyectos en consorcio con otras empresas

LAS VENTAS DE CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN DISMINUYERON 5.8% TOTALIZANDO \$10,910 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DEL AÑO, PRINCIPALMENTE POR CONCLUSIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA COMO EL TREN MAYA. POR OTRO LADO, LOS SECTORES QUE AUMENTARON SUS VENTAS FUERON FABRICACIÓN Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA, PRINCIPALMENTE POR UN MAYOR VOLUMEN DE SERVICIOS INTEGRALES, Y CONSTRUCCIÓN CIVIL POR LA CONSTRUCCIÓN DE DIFERENTES PROYECTOS PRIVADOS. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA CONSOLIDADOS TOTALIZARON \$1,123 Y \$1,363 MILLONES DE PESOS, DISMINUYENDO EN 58.4% Y 53.7%, RESPECTIVAMENTE. LA UTILIDAD NETA DE LA CONTROLADORA PASÓ DE \$1,565 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2023 A \$691 MILLONES DE PESOS EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2024, O UNA DISMINUCIÓN DE 55.8%. POR ÚLTIMO, EL BACKLOG TOTALIZÓ \$23,964 MILLONES DE PESOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, EN COMPARACIÓN CON \$33,340 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

#### MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE ELEMENTIA

VENTAS POR SECTOR, VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA  
(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

ELEMENTIA	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas Consolidadas	<b>8,809</b>	7,847	12.3%	<b>34,264</b>	32,262	6.2%
Utilidad de Operación	<b>1,284</b>	292	340.4%	<b>5,171</b>	3,467	49.1%
Utilidad Neta Controladora	<b>516</b>	-484	-206.6%	<b>2,684</b>	106	2430.5%
EBITDA	<b>1,817</b>	1,455	24.9%	<b>7,321</b>	6,169	18.7%
Margen de Operación	<b>14.6%</b>	3.7%	10.9	<b>15.1%</b>	10.7%	4.3
Margen EBITDA	<b>20.6%</b>	18.5%	2.1	<b>21.4%</b>	19.1%	2.2

ELEMENTIA PRESENTÓ UN INCREMENTO EN VENTAS DE 12.3% TOTALIZANDO \$8,809 MILLONES DE PESOS DE PESOS. ESTE DESEMPEÑO SE DEBIÓ PRINCIPALMENTE A INCREMENTOS EN LOS VOLÚMENES DE VENTA DE SUS 3 DIVISIONES, ASÍ COMO A LOS EFECTOS DE LA APRECIACIÓN DEL PESO COMENTADOS ANTES, BENEFICIANDO LAS VENTAS FUERA DEL PAÍS -LAS CUALES REPRESENTAN ALREDEDOR DEL 50%- , ASÍ COMO LAS QUE TIENEN EFECTO INDIRECTO COMO EN PRODUCTOS DE COBRE. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN ALCANZÓ \$1,284 MILLONES DE PESOS DE PESOS, AUMENTANDO 340.4% DERIVADO DE MEJORES MÁRGENES EN CEMENTOS Y A UN EFECTO DESFAVORABLE RECONOCIDO EN 2023. EL EBITDA TOTALIZÓ \$1,817 MILLONES DE PESOS, AUMENTANDO 24.9%, INCREMENTO DE DOBLE DÍGITO QUE SE EXPLICA LOS EFECTOS YA COMENTADOS ANTES. EL RESULTADO NETO DE LA CONTROLADORA EN ELEMENTIA FUE UNA UTILIDAD DE \$516 \$MILLONES DE PESOS EN COMPARACIÓN CON UNA PÉRDIDA DE \$484 MILLONES DE PESOS REGISTRADA EL AÑO ANTERIOR.

## MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE CARSO ENERGY

VENTAS POR DIVISIÓN, VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA.

CARSO ENERGY	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas	959	874	9.7%	3,355	3,477	-3.5%
Utilidad de Operación	733	665	10.2%	2,540	2,674	-5.0%
Utilidad Neta Controladora	356	89	298.5%	1,167	2,047	-43.0%
EBITDA	841	748	12.5%	2,921	3,007	-2.9%
Margen de Operación	76.4%	76.1%	0.4	75.7%	76.9%	-1.2
Margen EBITDA	87.7%	85.5%	2.2	87.1%	86.5%	0.6

LAS VENTAS DE CARSO ENERGY TOTALIZARON \$959 MILLONES DE PESOS, CON UN INCREMENTO DE 9.7% VS. \$874 MILLONES DE PESOS DEL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR. LA ENTRADA EN OPERACIÓN DE LA ESTACIÓN DE COMPRESIÓN DEL GASODUCTO SÁSABE-SAMALAYUCA EN EL MES DE ABRIL DE 2024, Y UN MAYOR TIPO DE CAMBIO DURANTE EL TRIMESTRE, BENEFICIÓ LAS VENTAS DE ESTA DIVISIÓN, DONDE EL 100% SON EN DÓLARES. LAS DOS PLANTAS HIDROELÉCTRICAS TUVIERON UN INGRESO MENOR DEBIDO A LA BAJA DE PRECIOS DE LA ENERGÍA EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE. EL SERVICIO DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL A LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD (CFE) A TRAVÉS DE LOS DOS GASODUCTOS DESDE WAHA (TEXAS, E.U.A) DONDE TENEMOS UNA PARTICIPACIÓN DEL 51.0% (NO CONSOLIDADOS) INCREMENTARON SUS TARIFAS DE ACUERDO CON SU CONTRATO. LA UTILIDAD DE OPERACIÓN Y EL EBITDA DE CARSO ENERGY ALCANZARON \$733 MILLONES DE PESOS Y \$841 MILLONES DE PESOS DE PESOS, RESPECTIVAMENTE, AUMENTANDO 10.2% Y 12.5%, RESPECTIVAMENTE. LA UTILIDAD NETA EN CARSO ENERGY ALCANZÓ \$356 MILLONES DE PESOS AL CIERRE DE DICIEMBRE DE 2024, LO QUE COMPARÓ FAVORABLEMENTE VERSUS UNA UTILIDAD DE \$89 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.

## MEDIDAS DE RENDIMIENTO DE ZAMAJAL

VENTAS POR DIVISIÓN, VENTAS TOTALES, MARGEN DE OPERACIÓN, MARGEN EBITDA.

ZAMAJAL	4T24	4T23	Var %	2024	2023	Var %
Ventas Consolidadas	364	0	0.0%	940	0	0.0%
Utilidad de Operación	-312	1	NC	-601	0	NC
Utilidad Neta Controladora	-964	46	NC	-1,386	33	NC
EBITDA	288	-8	NC	330	-9	NC
Margen de Operación	-85.9%	0.0%	-85.9	-63.9%	0.0%	-63.9
Margen EBITDA	79.2%	0.0%	79.2	35.1%	0.0%	35.1

EL 16 DE DICIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE SUSCRIBIÓ A TRAVÉS DE ZAMAJAL, S.A. DE C.V. -ENTIDAD DE LA CUAL ES TITULAR DEL 90%, UN ACUERDO VINCULANTE CON TALOS ENERGY INC. PARA INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN UN 30.10% ADICIONAL DE LA FILIAL MEXICANA DENOMINADA TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R.L. DE C.V., ENTIDAD TITULAR DEL 17.4% DEL YACIMIENTO PETROLERO ZAMA. AL CIERRE DE LA TRANSACCIÓN Y SUJETA A AUTORIZACIONES REGULATORIAS, ZAMAJAL TENDRÁ EL CONTROL Y SERÁ TITULAR DEL 80.0% DEL CAPITAL SOCIAL DE TALOS MÉXICO. LAS VENTAS DE ZAMAJAL TOTALIZARON \$364 MILLONES DE PESOS, COMENZANDO A CONSOLIDAR DENTRO DE GRUPO CARSO DESDE EL 3T24. EL RESULTADO DE OPERACIÓN FUE UNA PÉRDIDA DE \$312 MILLONES DE PESOS, MIENTRAS QUE EL EBITDA REGISTRÓ UNA UTILIDAD DE \$288 MILLONES DE PESOS, EN COMPARACIÓN CON UNA PÉRDIDA NETA DE \$8 MILLONES DE PESOS EN EL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR.



## [110000] Información general sobre estados financieros

<b>Clave de cotización:</b>	GCARSO
<b>Periodo cubierto por los estados financieros:</b>	2024-01-01 al 2024-12-31
<b>Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa :</b>	2024-12-31
<b>Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:</b>	GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V.
<b>Descripción de la moneda de presentación :</b>	MXN
<b>Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:</b>	MILES DE PESOS
<b>Consolidado:</b>	Si
<b>Número De Trimestre:</b>	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]

NO APLICA

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

GALAZ, YAMAZAKI, RUIZ URQUIZA, S.C. MIEMBRO DE DELOITTE TOUCHE TOHMATSU LIMITED

---

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

---

C.P.C. ERIK PADILLA CURIEL

---

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

---

### OPINIÓN

HEMOS AUDITADO LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DE GRUPO CARSO, S. A. B. DE C. V. Y SUBSIDIARIAS (LA ENTIDAD O GRUPO CARSO ), QUE COMPRENDEN LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, 2023 Y 2022, LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS Y OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE Y LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CORRESPONDIENTES A LOS AÑOS QUE TERMINARON EN ESAS FECHAS, ASÍ COMO LAS NOTAS EXPLICATIVAS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS QUE INCLUYEN INFORMACIÓN SOBRE LAS POLÍTICAS CONTABLES MATERIALES.

EN NUESTRA OPINIÓN, LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS ADJUNTOS PRESENTAN RAZONABLEMENTE, EN TODOS LOS ASPECTOS IMPORTANTES, LA SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADA DE GRUPO CARSO, S. A. B. DE C. V. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, 2023 Y 2022, ASÍ COMO SU DESEMPEÑO FINANCIERO CONSOLIDADO Y FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS POR LOS AÑOS QUE TERMINARON EN ESAS FECHAS, DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS DE CONTABILIDAD EMITIDAS POR EL CONSEJO DE NORMAS INTERNACIONALES DE CONTABILIDAD (IASB POR SUS SIGLAS EN INGLÉS).

### FUNDAMENTOS DE LA OPINIÓN

LLEVAMOS A CABO NUESTRA AUDITORÍA DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS INTERNACIONALES DE AUDITORÍA (NIA). NUESTRAS RESPONSABILIDADES BAJO ESAS NORMAS SE EXPLICAN MÁS AMPLIAMENTE EN LA SECCIÓN DE RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR EN RELACIÓN CON LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DE NUESTRO INFORME. SOMOS INDEPENDIENTES DE LA ENTIDAD DE CONFORMIDAD CON EL CÓDIGO DE ÉTICA PARA PROFESIONALES DE LA CONTABILIDAD DEL CONSEJO DE NORMAS INTERNACIONALES DE ÉTICA PARA CONTADORES (CÓDIGO DE ÉTICA DEL IESBA) Y CON EL EMITIDO POR EL INSTITUTO MEXICANO DE CONTADORES PÚBLICOS (CÓDIGO DE ÉTICA DEL IMCP), Y HEMOS CUMPLIDO LAS DEMÁS RESPONSABILIDADES DE ÉTICA DE CONFORMIDAD CON EL CÓDIGO DE ÉTICA DEL IESBA Y CON EL CÓDIGO DE ÉTICA DEL IMCP. CONSIDERAMOS QUE LA EVIDENCIA DE AUDITORÍA QUE HEMOS OBTENIDO PROPORCIONA UNA BASE SUFICIENTE Y ADECUADA PARA NUESTRA OPINIÓN.

### CUESTIÓN CLAVE DE LA AUDITORÍA

LAS CUESTIONES CLAVE DE LA AUDITORÍA SON AQUELLAS CUESTIONES QUE, SEGÚN NUESTRO JUICIO PROFESIONAL, HAN SIDO DE LA MAYOR SIGNIFICATIVIDAD EN NUESTRA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL PERÍODO ACTUAL. ESTAS CUESTIONES HAN SIDO TRATADAS EN EL CONTEXTO DE NUESTRA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS EN SU CONJUNTO Y EN LA FORMACIÓN DE NUESTRA OPINIÓN SOBRE ÉSTOS, Y NO EXPRESAMOS UNA OPINIÓN POR SEPARADO SOBRE ESAS CUESTIONES. HEMOS DETERMINADO QUE LA CUESTIÓN QUE SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN ES LA CUESTIÓN CLAVE DE LA AUDITORÍA QUE SE DEBEN COMUNICAR EN NUESTRO INFORME.

DETERIORO DE ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN INCLUYENDO CRÉDITO MERCANTIL Y ACTIVOS INTANGIBLES (VER NOTAS 3, 15 Y 19)

LA ENTIDAD HA IDENTIFICADO LAS UNIDADES GENERADORAS DE EFECTIVO, SOBRE LAS CUALES CADA AÑO SE REALIZA UN ESTUDIO DE ANÁLISIS DE DETERIORO COMO LO MARCA LA NORMA INTERNACIONAL DE CONTABILIDAD 36 "DETERIORO DE ACTIVOS", EN LAS QUE SE CALCULAN FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS DESCONTADOS PARA DETERMINAR SI EL VALOR DE LOS ACTIVOS SE HA DETERIORADO. NOS ENFOCAMOS EN LA DETERMINACIÓN DEL DETERIORO POR LA MATERIALIDAD DE LOS SALDOS DE ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN DEL SEGMENTO COMERCIAL, HIDROCARBUROS Y DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES Y CRÉDITO MERCANTIL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, YA QUE EXISTE EL RIESGO DE QUE LA DETERMINACIÓN DE LOS SUPUESTOS UTILIZADOS POR LA ADMINISTRACIÓN PARA CALCULAR LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS, NO SEAN RAZONABLES CON BASE EN LAS CONDICIONES ACTUALES Y PREVISIBLES EN EL FUTURO.

LOS SUPUESTOS MÁS SIGNIFICATIVOS SE REFIEREN A LAS TASAS DE DESCUENTO Y DE CRECIMIENTO A LARGO PLAZO APLICADAS Y LOS SUPUESTOS DE NEGOCIO QUE SOPORTAN LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS, EN PARTICULAR LA TASA DE CRECIMIENTO DE LOS INGRESOS Y LAS PROPORCIONES DE COSTOS Y GASTOS PROYECTADOS. NUESTROS PROCEDIMIENTOS DE AUDITORÍA PARA CUBRIR EL RIESGO EN RELACIÓN CON EL DETERIORO DE LOS ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN INCLUYERON, ENTRE OTROS:

- i. REVISAMOS LOS MODELOS DE DETERIORO REALIZADOS POR LA ADMINISTRACIÓN, PARA AQUELLAS UGES CUYOS VALORES EN LIBROS ESTÁN SUJETOS A UN JUICIO SIGNIFICATIVO.
- ii. HEMOS DISCUTIDO LOS SUPUESTOS CLAVE DE LA ADMINISTRACIÓN, EN RELACIÓN CON LAS PREVISIONES DE FLUJO DE EFECTIVO, LAS TASAS DE DESCUENTO Y LAS TASAS DE CRECIMIENTO A LARGO PLAZO CON BASE EN NUESTRO CONOCIMIENTO DEL NEGOCIO, INDUSTRIA Y LA INFORMACIÓN HISTÓRICA AUDITADA.
- iii. INVOLUCRAMOS A NUESTROS ESPECIALISTAS PARA RETAR LOS SUPUESTOS UTILIZADOS POR LA ADMINISTRACIÓN PARA VALIDAR LA RAZONABILIDAD DE LA INFORMACIÓN CON EL COMPORTAMIENTO DEL MERCADO DEL NEGOCIO E INDUSTRIA, INCLUIDA LA SITUACIÓN ACTUAL DE NEGOCIOS EN CONJUNTO CON EL EQUIPO DE AUDITORIA.

INFORMACIÓN DISTINTA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y DEL INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD ES RESPONSABLE DE LA OTRA INFORMACIÓN. LA OTRA INFORMACIÓN COMPRENDE, I) LA INFORMACIÓN QUE SERÁ INCORPORADA EN EL REPORTE ANUAL QUE LA ENTIDAD ESTÁ OBLIGADA A PREPARAR CONFORME AL ARTÍCULO 33 FRACCIÓN I, INCISO B) DEL TÍTULO CUARTO, CAPÍTULO PRIMERO DE LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL APLICABLES A LAS EMISORAS Y A OTROS PARTICIPANTES DEL MERCADO DE VALORES EN MÉXICO Y AL INSTRUCTIVO QUE ACOMPAÑA ESAS DISPOSICIONES (LAS DISPOSICIONES). EL REPORTE ANUAL SE ESPERA ESTÉ DISPONIBLE PARA NUESTRA LECTURA DESPUÉS DE LA FECHA DE ESTE INFORME DE AUDITORÍA; II) LA OTRA INFORMACIÓN ADICIONAL, LA CUAL ES UNA MEDIDA QUE NO ES REQUERIDA POR LAS NIIF, Y HA SIDO INCORPORADA CON EL PROPÓSITO DE EVALUAR EL DESEMPEÑO DE CADA UNO DE LOS SEGMENTOS OPERATIVOS, CON RELACIÓN A SU UTILIDAD ANTES DE FINANCIAMIENTO, IMPUESTOS, DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN (EBITDA, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) DE LA ENTIDAD, ESTA INFORMACIÓN ESTÁ PRESENTADA EN LA NOTA 33.

NUESTRA OPINIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS NO CUBRE LA OTRA INFORMACIÓN ADICIONAL Y NO EXPRESAREMOS NINGUNA FORMA DE SEGURIDAD SOBRE ELLA.

EN RELACIÓN CON NUESTRA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, NUESTRA RESPONSABILIDAD SERÁ LEER EL REPORTE ANUAL, CUANDO ESTÉ DISPONIBLE, Y CUANDO LO HAGAMOS, CONSIDERAR SI LA OTRA INFORMACIÓN AHÍ CONTENIDA ES INCONSISTENTE EN FORMA MATERIAL CON LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS O NUESTRO CONOCIMIENTO OBTENIDO DURANTE LA AUDITORÍA, O QUE PAREZCA CONTENER UN ERROR MATERIAL. CUANDO LEAMOS EL REPORTE ANUAL EMITIREMOS LA DECLARATORIA SOBRE SU LECTURA, REQUERIDA EN EL ARTÍCULO 33 FRACCIÓN I, INCISO B) NUMERAL 1.2. DE LAS DISPOSICIONES. TAMBIÉN, Y EN RELACIÓN CON NUESTRA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, NUESTRA RESPONSABILIDAD ES LEER Y RECALCULAR LA OTRA INFORMACIÓN, LA CUAL EN ESTE CASO ES LA MEDIDA NO REQUERIDA POR LAS NIIF Y AL HACERLO CONSIDERAR SI LA OTRA INFORMACIÓN AHÍ CONTENIDA ES INCONSISTENTE EN FORMA MATERIAL CON LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS O CON NUESTRO CONOCIMIENTO OBTENIDO DURANTE LA AUDITORÍA, O QUE PAREZCA CONTENER UN ERROR MATERIAL. SI BASADO EN EL TRABAJO QUE HEMOS REALIZADO, CONCLUIMOS QUE HAY ERROR MATERIAL EN LA OTRA INFORMACIÓN, TENDRÍAMOS QUE REPORTAR ESE HECHO. NO TENEMOS NADA QUE REPORTAR SOBRE ESTE ASUNTO.

RESPONSABILIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN Y DE LOS RESPONSABLES DEL GOBIERNO DEL GRUPO EN RELACIÓN CON LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

LA ADMINISTRACIÓN ES RESPONSABLE DE LA PREPARACIÓN Y PRESENTACIÓN RAZONABLE DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS ADJUNTOS DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS NIIF DE CONTABILIDAD EMITIDA POR EL IASB, Y DEL CONTROL INTERNO QUE LA ADMINISTRACIÓN CONSIDERE NECESARIO PARA PERMITIR LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS LIBRES DE ERROR MATERIAL, DEBIDO A FRAUDE O ERROR.

EN LA PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, LA ADMINISTRACIÓN ES RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE LA ENTIDAD DE CONTINUAR COMO EMPRESA EN FUNCIONAMIENTO, REVELANDO, SEGÚN CORRESPONDA, LAS CUESTIONES RELACIONADAS CON EMPRESA FUNCIONAMIENTO Y UTILIZANDO EL PRINCIPIO CONTABLE DE EMPRESA EN FUNCIONAMIENTO, EXCEPTO SI LA ADMINISTRACIÓN TIENE INTENCIÓN DE LIQUIDAR LA ENTIDAD O DETENER SUS OPERACIONES, O BIEN NO EXISTA OTRA ALTERNATIVA REALISTA.

LOS RESPONSABLES DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD SON RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DEL PROCESO DE INFORMACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADA DE LA ENTIDAD.

RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR EN RELACIÓN CON LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

NUESTROS OBJETIVOS SON OBTENER UNA SEGURIDAD RAZONABLE DE QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS EN SU CONJUNTO ESTÁN LIBRES DE ERRORES MATERIALES, DEBIDO A FRAUDE O ERROR, Y EMITIR UN INFORME DE AUDITORÍA QUE CONTIENE NUESTRA OPINIÓN. SEGURIDAD RAZONABLE ES UN ALTO NIVEL DE SEGURIDAD, PERO NO GARANTIZA QUE UNA AUDITORÍA REALIZADA DE CONFORMIDAD CON LAS NIA SIEMPRE DETECTE UN ERROR MATERIAL CUANDO ESTE EXISTA. LOS ERRORES PUEDEN DEBERSE A FRAUDE O ERROR Y SE CONSIDERAN MATERIALES SI, INDIVIDUALMENTE O DE FORMA AGREGADA, PUEDE PREVERSE RAZONABLEMENTE QUE INFLUYEN EN LAS DECISIONES ECONÓMICAS QUE LOS USUARIOS TOMAN BASÁNDOSE DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS.

COMO PARTE DE UNA AUDITORÍA EJECUTADA DE CONFORMIDAD CON LAS NIA, EJERCEMOS NUESTRO JUICIO PROFESIONAL Y MANTENEMOS UNA ACTITUD DE ESCEPTICISMO PROFESIONAL DURANTE TODA LA AUDITORÍA. NOSOTROS TAMBIÉN:

- IDENTIFICAMOS Y EVALUAMOS LOS RIESGOS DE INCORRECCIÓN MATERIAL DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, DEBIDO A FRAUDE O ERROR, DISEÑAMOS Y APLICAMOS PROCEDIMIENTOS DE AUDITORÍA PARA RESPONDER A DICHOS RIESGOS, Y OBTUVIMOS EVIDENCIA DE AUDITORÍA QUE ES SUFICIENTE Y APROPIADA PARA PROPORCIONAR LAS BASES PARA NUESTRA OPINIÓN. EL RIESGO DE NO DETECTAR UNA INCORRECCIÓN MATERIAL DEBIDO A FRAUDE ES MÁS ELEVADO QUE EN EL CASO DE UNA INCORRECCIÓN MATERIAL DEBIDO A UN ERROR, YA QUE EL FRAUDE PUEDE IMPLICAR COLUSIÓN, FALSIFICACIÓN, OMISIONES DELIBERADAS, MANIFESTACIONES INTENCIONALMENTE ERRÓNEAS, O LA ELUSIÓN DEL CONTROL INTERNO.
- OBTENEMOS ENTENDIMIENTO DEL CONTROL INTERNO RELEVANTE PARA LA AUDITORÍA, CON EL FIN DE DISEÑAR PROCEDIMIENTOS DE AUDITORÍA QUE SEAN ADECUADOS EN FUNCIÓN DE LAS CIRCUNSTANCIAS Y NO CON EL FIN DE EXPRESAR UNA OPINIÓN SOBRE LA EFECTIVIDAD DEL CONTROL INTERNO DE LA ENTIDAD.
- EVALUAMOS LA ADECUACIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES UTILIZADAS Y LA RAZONABILIDAD DE LAS ESTIMACIONES CONTABLES, Y LA CORRESPONDIENTE INFORMACIÓN REVELADA POR LA ADMINISTRACIÓN.
- CONCLUIMOS SOBRE LO ADECUADO DE LA UTILIZACIÓN POR LA ADMINISTRACIÓN, DE LA NORMA CONTABLE DE EMPRESA EN FUNCIONAMIENTO Y, BASÁNDONOS EN LA EVIDENCIA DE AUDITORÍA OBTENIDA, CONCLUIMOS SOBRE SI EXISTE O NO UNA INCERTIDUMBRE MATERIAL RELACIONADA CON HECHOS O CONDICIONES QUE PUEDEN GENERAR DUDAS SIGNIFICATIVAS SOBRE LA CAPACIDAD DE LA ENTIDAD PARA CONTINUAR COMO EMPRESA EN FUNCIONAMIENTO. SI CONCLUIMOS QUE EXISTE UNA INCERTIDUMBRE MATERIAL, SE REQUIERE QUE LLAMEMOS LA ATENCIÓN EN NUESTRO INFORME DE AUDITORÍA SOBRE LA CORRESPONDIENTE INFORMACIÓN REVELADA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS O, SI DICHAS REVELACIONES NO SON ADECUADAS, QUE EXPRESEMOS UNA OPINIÓN MODIFICADA. NUESTRAS CONCLUSIONES SE BASAN EN LA EVIDENCIA DE AUDITORÍA OBTENIDA HASTA LA FECHA DE NUESTRO INFORME DE AUDITORÍA. SIN EMBARGO, HECHOS O CONDICIONES FUTUROS PUEDEN SER CAUSA DE QUE LA ENTIDAD DEJE DE SER UNA EMPRESA EN FUNCIONAMIENTO.
- EVALUAMOS LA PRESENTACIÓN GLOBAL, LA ESTRUCTURA Y EL CONTENIDO DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, INCLUIDA LA INFORMACIÓN REVELADA, Y SI LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS REPRESENTAN LAS TRANSACCIONES Y EVENTOS RELEVANTES DE UN MODO QUE LOGRAN LA PRESENTACIÓN RAZONABLE.
- PLANEAMOS Y REALIZAMOS LA AUDITORÍA DE GRUPO PARA OBTENER EVIDENCIA DE AUDITORÍA SUFICIENTE EN RELACIÓN CON LA INFORMACIÓN FINANCIERA DE LAS ENTIDADES O UNIDADES DE NEGOCIO DENTRO DEL GRUPO COMO BASE PARA FORMARSE UNA OPINIÓN SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS DE GRUPO CARSO. SOMOS RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y REVISIÓN DEL TRABAJO REALIZADO PARA LOS FINES DE LA AUDITORÍA DEL GRUPO. SOMOS LOS ÚNICOS RESPONSABLES DE NUESTRA OPINIÓN DE AUDITORÍA.

COMUNICAMOS A LOS RESPONSABLES DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD EN RELACIÓN CON, ENTRE OTRAS CUESTIONES, EL ALCANCE Y EL MOMENTO DE LA REALIZACIÓN DE LA AUDITORÍA PLANIFICADOS Y LOS HALLAZGOS SIGNIFICATIVOS DE LA AUDITORÍA,

ASÍ COMO CUALQUIER DEFICIENCIA SIGNIFICATIVA EN EL CONTROL INTERNO QUE IDENTIFICAMOS EN EL TRANCURSO DE LA AUDITORÍA.

TAMBIÉN PROPORCIONAMOS A LOS RESPONSABLES DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD UNA DECLARACIÓN DE QUE HEMOS CUMPLIDO CON LOS REQUERIMIENTOS DE ÉTICA APLICABLES EN RELACIÓN CON LA INDEPENDENCIA Y LES HEMOS COMUNICADO ACERCA DE TODAS LAS RELACIONES Y DEMÁS CUESTIONES DE LAS QUE SE PUEDE ESPERAR RAZONABLEMENTE QUE PUEDEN AFECTAR NUESTRA INDEPENDENCIA, Y EN SU CASO, LAS CORRESPONDIENTES SALVAGUARDAS.

ENTRE LAS CUESTIONES QUE HAN SIDO OBJETO DE COMUNICACIONES CON LOS RESPONSABLES DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD, DETERMINAMOS QUE HAN SIDO DE LA MAYOR SIGNIFICATIVIDAD EN LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL PERÍODO ACTUAL Y QUE SON EN CONSECUENCIA, LAS CUESTIONES CLAVE DE LA AUDITORÍA. DESCRIBIMOS ESAS CUESTIONES EN ESTE INFORME DE AUDITORÍA, SALVO QUE LAS DISPOSICIONES LEGALES O REGLAMENTARIAS PROHÍBAN REVELAR PÚBLICAMENTE LA CUESTIÓN O, EN CIRCUNSTANCIAS EXTREMADAMENTE POCO FRECUENTES DETERMINEMOS QUE UNA CUESTIÓN NO SE DEBERÍA COMUNICAR EN NUESTRO INFORME PORQUE CABE RAZONABLEMENTE ESPERAR QUE LAS CONSECUENCIAS ADVERSAS DE HACERLO SUPERARÍAN LOS BENEFICIOS DE INTERÉS PÚBLICO DE LA MISMA.

---

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

---

21 DE MARZO DE 2025

---

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

---

30 DE ABRIL DE 2025

---

## Seguimiento de análisis [bloque de texto]

---

LA BMV,

GCARSO INFORMA SOBRE LOS ANALISTAS Y/O CASAS DE BOLSA CON COBERTURA DE ANÁLISIS DE LOS VALORES

AUTORIZADOS PARA COTIZAR:

Núm.	Casa de Bolsa o Institución de Crédito con cobertura de la acción		Correo electrónico	Teléfono
1	Grupo Bursátil Mexicano	Alejandro Azar Wabi	<a href="mailto:aazar@gbm.com.mx">aazar@gbm.com.mx</a>	55-5480-5800
2	BBVA	Miguel Ulloa	<a href="mailto:miguel.ulloa@bbva.bancomer.com">miguel.ulloa@bbva.bancomer.com</a>	55-5621-9706
3	Apalache Análisis	Carlos Alcaráz	<a href="mailto:carlos.alcaraz@apalache.mx">carlos.alcaraz@apalache.mx</a>	55-6609-5983

---

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
<b>Estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
<b>Activos [sinopsis]</b>		
<b>Activos circulantes[sinopsis]</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	16,241,709,000	16,347,047,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	63,209,891,000	61,934,689,000
Impuestos por recuperar	1,067,076,000	1,202,847,000
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	31,275,402,000	27,843,224,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	0	0
Total activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	111,794,078,000	107,327,807,000
Activos mantenidos para la venta	10,688,754,000	0
Total de activos circulantes	122,482,832,000	107,327,807,000
<b>Activos no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	16,720,764,000	14,975,467,000
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	971,283,000	971,283,000
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	43,210,000	597,323,000
Inversiones registradas por método de participación	0	0
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	37,515,563,000	38,680,720,000
Propiedades, planta y equipo	72,228,534,000	59,324,301,000
Propiedades de inversión	5,143,649,000	4,958,956,000
Activos por derechos de uso	6,368,422,000	5,954,258,000
Crédito mercantil	5,700,159,000	4,461,294,000
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	3,687,199,000	4,504,108,000
Activos por impuestos diferidos	7,282,843,000	6,775,088,000
Otros activos no financieros no circulantes	2,195,382,000	1,943,159,000
Total de activos no circulantes	157,857,008,000	143,145,957,000
Total de activos	280,339,840,000	250,473,764,000
<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	32,267,661,000	29,019,359,000
Impuestos por pagar a corto plazo	1,643,472,000	1,207,835,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	12,390,246,000	19,097,964,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	2,171,684,000	1,559,427,000
Otros pasivos no financieros a corto plazo	2,785,523,000	2,735,419,000
<b>Provisiones circulantes [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	2,258,221,000	2,221,763,000
Otras provisiones a corto plazo	8,318,584,000	7,192,045,000
Total provisiones circulantes	10,576,805,000	9,413,808,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	61,835,391,000	63,033,812,000
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	3,603,448,000	0
Total de pasivos circulantes	65,438,839,000	63,033,812,000
<b>Pasivos a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	0
Impuestos por pagar a largo plazo	190,501,000	184,532,000

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
Otros pasivos financieros a largo plazo	35,281,525,000	26,666,666,000
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	4,326,310,000	4,169,837,000
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	599,721,000	936,492,000
Otras provisiones a largo plazo	375,288,000	378,892,000
Total provisiones a largo plazo	975,009,000	1,315,384,000
Pasivo por impuestos diferidos	12,111,509,000	10,947,813,000
Total de pasivos a Largo plazo	52,884,854,000	43,284,232,000
Total pasivos	118,323,693,000	106,318,044,000
<b>Capital Contable [sinopsis]</b>		
Capital social	2,530,052,000	2,530,052,000
Prima en emisión de acciones	3,769,987,000	3,769,987,000
Acciones en tesorería	1,374,000	948,000
Utilidades acumuladas	126,906,607,000	116,007,892,000
Otros resultados integrales acumulados	9,136,696,000	6,149,561,000
Total de la participación controladora	142,341,968,000	128,456,544,000
Participación no controladora	19,674,179,000	15,699,176,000
Total de capital contable	162,016,147,000	144,155,720,000
Total de capital contable y pasivos	280,339,840,000	250,473,764,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Actual 2024-10-01 - 2024-12-31	Trimestre Año Anterior 2023-10-01 - 2023-12-31
<b>Resultado de periodo [sinopsis]</b>				
<b>Utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>				
Ingresos	202,983,419,000	198,455,309,000	59,075,775,000	55,428,296,000
Costo de ventas	152,926,948,000	146,026,816,000	45,040,573,000	39,495,399,000
Utilidad bruta	50,056,471,000	52,428,493,000	14,035,202,000	15,932,897,000
Gastos de venta	18,740,950,000	17,118,427,000	5,156,422,000	4,607,725,000
Gastos de administración	7,770,163,000	9,422,494,000	2,008,394,000	4,038,599,000
Otros ingresos	1,548,710,000	2,986,328,000	638,439,000	2,170,358,000
Otros gastos	1,420,804,000	4,480,501,000	490,797,000	3,048,593,000
Utilidad (pérdida) de operación	23,673,264,000	24,393,399,000	7,018,028,000	6,408,338,000
Ingresos financieros	10,659,040,000	5,703,789,000	1,203,656,000	1,761,007,000
Gastos financieros	11,995,088,000	11,732,751,000	1,736,870,000	3,089,367,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	1,307,698,000	1,267,708,000	413,586,000	295,265,000
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	23,644,914,000	19,632,145,000	6,898,400,000	5,375,243,000
Impuestos a la utilidad	6,916,684,000	5,746,829,000	2,521,409,000	2,373,957,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	16,728,230,000	13,885,316,000	4,376,991,000	3,001,286,000
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Utilidad (pérdida) neta	16,728,230,000	13,885,316,000	4,376,991,000	3,001,286,000
<b>Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	14,456,973,000	13,519,384,000	3,782,313,000	3,378,426,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	2,271,257,000	365,932,000	594,678,000	(377,140,000)
Utilidad por acción [bloque de texto]	LA UTILIDAD BASICA POR ACCION ORDINARIA ES DE \$6.41 POR ACCIÓN Y NO EXISTE OTRA CLASE DE ACCIONES	LA UTILIDAD BASICA POR ACCION ORDINARIA ES DE \$6.00 POR ACCIÓN Y NO EXISTE OTRA CLASE DE ACCIONES	LA UTILIDAD BASICA POR ACCION ORDINARIA ES DE \$1.68 POR ACCIÓN Y NO EXISTE OTRA CLASE DE ACCIONES	LA UTILIDAD BASICA POR ACCION ORDINARIA ES DE \$1.50 POR ACCIÓN Y NO EXISTE OTRA CLASE DE ACCIONES
<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	6.41	6.0	1.68	1.5
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción	6.41	6.0	1.68	1.5
<b>Utilidad por acción diluida [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	6.41	6.0	1.68	1.5
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	0	0	0	0
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	6.41	6.0	1.68	1.5

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Actual 2024-10-01 - 2024-12-31	Trimestre Año Anterior 2023-10-01 - 2023-12-31
<b>Estado del resultado integral [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) neta	16,728,230,000	13,885,316,000	4,376,991,000	3,001,286,000
<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	(2,819,683,000)	257,805,000	252,703,000	(1,665,742,000)
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	(16,514,000)	(433,429,000)	16,499,000	(436,935,000)
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	2,849,543,000	(1,832,320,000)	858,322,000	(808,896,000)
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	13,346,000	(2,007,944,000)	1,127,524,000	(2,911,573,000)
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
<b>Efecto por conversión [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) de efecto por conversión, neta de impuestos	4,623,658,000	(2,698,180,000)	595,821,000	(909,629,000)
Reclasificación de efecto por conversión, neto de impuestos	0	0	0	0
Efecto por conversión, neto de impuestos	4,623,658,000	(2,698,180,000)	595,821,000	(909,629,000)
<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	(112,699,000)	(303,939,000)	(12,189,000)	(459,298,000)
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	(112,699,000)	(303,939,000)	(12,189,000)	(459,298,000)
<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 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Actual 2024-10-01 - 2024-12-31	Trimestre Año Anterior 2023-10-01 - 2023-12-31
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	240,322,000	(132,134,000)	(17,068,000)	61,057,000
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	240,322,000	(132,134,000)	(17,068,000)	61,057,000
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	4,751,281,000	(3,134,253,000)	566,564,000	(1,307,870,000)
Total otro resultado integral	4,764,627,000	(5,142,197,000)	1,694,088,000	(4,219,443,000)
Resultado integral total	21,492,857,000	8,743,119,000	6,071,079,000	(1,218,157,000)
<b>Resultado integral atribuible a [sinopsis]</b>				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	17,444,108,000	9,229,535,000	5,158,259,000	(468,055,000)
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	4,048,749,000	(486,416,000)	912,820,000	(750,102,000)

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31
<b>Estado de flujos de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]</b>		
Utilidad (pérdida) neta	16,728,230,000	13,885,316,000
<b>Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>		
+ Operaciones discontinuas	0	0
+ Impuestos a la utilidad	6,916,684,000	5,746,829,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	2,272,022,000	(74,487,000)
+ Gastos de depreciación y amortización	7,317,451,000	5,863,887,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	(16,750,000)	783,706,000
+ Provisiones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	0
+ Pagos basados en acciones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) del valor razonable	0	0
- Utilidades no distribuidas de asociadas	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) por la disposición de activos no circulantes	0	0
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	(1,307,698,000)	(1,267,708,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	(3,432,178,000)	(699,685,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	1,111,400,000	(9,507,798,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(4,026,596,000)	1,896,202,000
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	2,947,248,000	1,327,824,000
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	685,092,000	(877,938,000)
+ Otras partidas distintas al efectivo	348,934,000	(11,580,000)
+ 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	(69,103,000)	(170,601,000)
+ (-) Otros ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	0	0
+ (-) Total ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	12,746,506,000	3,008,651,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	29,474,736,000	16,893,967,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	(1,331,946,000)	(1,331,948,000)
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses recibidos	2,569,274,000	3,977,763,000
+ (-) Impuestos a las utilidades reembolsados (pagados)	5,692,059,000	6,921,791,000
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	25,020,005,000	12,617,991,000
<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	2,000,000
- Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	11,409,885,000	1,398,919,000
+ Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	202,994,000	120,415,000
- Compras de propiedades, planta y equipo	6,476,008,000	5,550,786,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	454,830,000	(37,842,000)
+ 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
	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	0	0
+ Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	0
- Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Dividendos recibidos	2,023,798,000	1,931,094,000
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	1,594,632,000	1,749,649,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	323,140,000	2,600,688,000
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(14,196,159,000)	(508,017,000)
<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	236,044,000	318,646,000
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	78,992,853,000	89,300,092,000
- Reembolsos de préstamos	78,706,233,000	86,340,140,000
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	1,711,865,000	2,224,880,000
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	4,028,448,000	1,805,606,000
- Intereses pagados	5,692,059,000	5,246,291,000
+ (-) 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	(11,381,796,000)	(6,635,471,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(557,950,000)	5,474,503,000
<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	452,612,000	(1,422,099,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	(105,338,000)	4,052,404,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	16,347,047,000	12,294,643,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	16,241,709,000	16,347,047,000

**[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	2,530,052,000	3,769,987,000	948,000	116,007,892,000	0	(2,832,482,000)	0	11,648,560,000	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	14,456,973,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	3,080,348,000	0	(2,819,711,000)	0
Resultado integral total	0	0	0	14,456,973,000	0	3,080,348,000	0	(2,819,711,000)	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	3,383,669,000	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	426,000	(235,618,000)	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	61,029,000	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	426,000	10,898,715,000	0	3,080,348,000	0	(2,819,711,000)	0
Capital contable al final del periodo	2,530,052,000	3,769,987,000	1,374,000	126,906,607,000	0	247,866,000	0	8,828,849,000	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	(224,177,000)	0	0	(770,677,000)	0	0	45,871,000
<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	227,527,000	0	0	(129,494,000)	0	0	(105,828,000)
Resultado integral total	0	0	227,527,000	0	0	(129,494,000)	0	0	(105,828,000)
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	227,527,000	0	0	(129,494,000)	0	0	(105,828,000)
Capital contable al final del periodo	0	0	3,350,000	0	0	(900,171,000)	0	0	(59,957,000)

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	(1,717,534,000)	6,149,561,000	128,456,544,000	15,699,176,000	144,155,720,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	14,456,973,000	2,271,257,000	16,728,230,000
Otro resultado integral	0	0	0	2,734,293,000	2,987,135,000	2,987,135,000	1,777,492,000	4,764,627,000
Resultado integral total	0	0	0	2,734,293,000	2,987,135,000	17,444,108,000	4,048,749,000	21,492,857,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	3,383,669,000	644,779,000	4,028,448,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	(236,044,000)	0	(236,044,000)
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	61,029,000	571,033,000	632,062,000
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	2,734,293,000	2,987,135,000	13,885,424,000	3,975,003,000	17,860,427,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	1,016,759,000	9,136,696,000	142,341,968,000	19,674,179,000	162,016,147,000

**[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	2,530,052,000	2,392,896,000	2,857,000	105,528,869,000	0	(844,532,000)	0	11,390,875,000	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	13,519,384,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	(1,987,950,000)	0	257,685,000	0
Resultado integral total	0	0	0	13,519,384,000	0	(1,987,950,000)	0	257,685,000	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	(1,377,091,000)	2,602,000	2,702,084,000	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	693,000	(317,953,000)	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	(20,324,000)	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	1,377,091,000	(1,909,000)	10,479,023,000	0	(1,987,950,000)	0	257,685,000	0
Capital contable al final del periodo	2,530,052,000	3,769,987,000	948,000	116,007,892,000	0	(2,832,482,000)	0	11,648,560,000	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	(98,347,000)	0	0	(314,703,000)	0	0	271,149,000
<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	(125,830,000)	0	0	(455,974,000)	0	0	(225,278,000)
Resultado integral total	0	0	(125,830,000)	0	0	(455,974,000)	0	0	(225,278,000)
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	(125,830,000)	0	0	(455,974,000)	0	0	(225,278,000)
Capital contable al final del periodo	0	0	(224,177,000)	0	0	(770,677,000)	0	0	45,871,000

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	34,968,000	10,439,410,000	120,888,370,000	13,965,873,000	134,854,243,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	13,519,384,000	365,932,000	13,885,316,000
Otro resultado integral	0	0	0	(1,752,502,000)	(4,289,849,000)	(4,289,849,000)	(852,348,000)	(5,142,197,000)
Resultado integral total	0	0	0	(1,752,502,000)	(4,289,849,000)	9,229,535,000	(486,416,000)	8,743,119,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	1,322,391,000	513,104,000	1,835,495,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	(318,646,000)	0	(318,646,000)
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	(20,324,000)	2,732,823,000	2,712,499,000
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	(1,752,502,000)	(4,289,849,000)	7,568,174,000	1,733,303,000	9,301,477,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	(1,717,534,000)	6,149,561,000	128,456,544,000	15,699,176,000	144,155,720,000

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
<b>Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
Capital social nominal	530,746,000	530,746,000
Capital social por actualización	1,999,306,000	1,999,306,000
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	1,371	1,351
Numero de empleados	56,624	54,099
Numero de obreros	32,561	39,008
Numero de acciones en circulación	2,255,311,587	2,257,128,453
Numero de acciones recompradas	5,854,829	4,037,963
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Actual 2024-10-01 - 2024-12-31	Trimestre Año Anterior 2023-10-01 - 2023-12-31
<b>Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]</b>				
Depreciación y amortización operativa	7,317,451,000	5,863,887,000	2,289,940,000	1,498,036,000

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

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
<b>Datos informativos - Estado de resultados 12 meses [sinopsis]</b>		
Ingresos	202,983,419,000	198,455,309,000
Utilidad (pérdida) de operación	23,673,264,000	24,393,399,000
Utilidad (pérdida) neta	16,728,230,000	13,885,316,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	14,456,973,000	13,519,384,000
Depreciación y amortización operativa	7,317,451,000	5,863,887,000

[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]	Hasta 5 años o más [miembro]
<b>Bancarios [sinopsis]</b>																
<b>Comercio exterior (bancarios)</b>																
BANCOMEXT	NO	2017-09-27	2029-09-27	TIEE+1.48%	0	382,342,000	449,815,000	442,922,000	449,815,000	337,505,000	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	382,342,000	449,815,000	442,922,000	449,815,000	337,505,000	0	0	0	0	0	
<b>Con garantía (bancarios)</b>																
BANCO INBURSA 1	NO	2021-10-15	2035-01-25	4.34%	0	0	0	0	0	0	0	265,261,000	250,027,000	265,488,000	281,483,000	3,461,604,000
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	265,261,000	250,027,000	265,488,000	281,483,000	3,461,604,000
<b>Banca comercial</b>																
BANCO INBURSA 2	NO	2024-04-15	2031-04-15	SOFR3M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	219,134,000	254,233,000	321,586,000	411,706,000	6,760,313,000
BANCO INBURSA 3	NO	2024-11-11	2039-12-31	6.5625%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	810,732,000
BANCO INBURSA 4	NO	2024-12-30	2025-03-28	TIEE+0.50%	0	1,400,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 5	NO	2024-11-04	2025-01-03	TIEE+1.50%	0	1,111,400,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 6	NO	2023-11-21	2026-11-21	TIEE+1.65%	0	0	1,055,662,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 7	NO	2024-12-19	2025-06-19	TIEE+0.95%	0	975,362,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 8	NO	2024-12-05	2025-03-05	TIEE+1.10%	0	80,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 9	NO	2024-12-09	2025-01-08	TIEE+0.50%	0	650,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 10	NO	2024-12-02	2025-01-02	TIEE+0.50%	0	24,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 11	NO	2024-12-09	2025-01-08	TIEE+0.50%	0	600,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCO INBURSA 12	NO	2024-02-28	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	1,013,415,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 13	NO	2024-03-13	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	405,366,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 14	NO	2024-04-10	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	111,476,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 15	NO	2024-04-24	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	111,476,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 16	NO	2024-05-22	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	141,878,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 17	NO	2024-06-17	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	170,254,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 18	NO	2024-06-17	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	283,756,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 19	NO	2024-07-11	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	212,817,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 20	NO	2024-07-24	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	101,341,000	0	0	0	0
BANCO INBURSA 21	NO	2024-11-06	2025-02-16	SOFR6M+2.00%	0	0	0	0	0	0	0	184,442,000	0	0	0	0
BBVA 1	NO	2024-12-18	2025-01-31	TIEE+0.50%	0	1,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BBVA 2	NO	2023-11-21	2026-11-13	TIEE+1.65%	0	0	1,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANK OF NOVA SCOTIA	SI	2024-12-16	2025-06-16	SOFR1M+0.50%	0	0	0	0	0	0	0	709,391,000	0	0	0	0
BCP BOLIVIA	SI	2020-09-17	2030-12-16	5.39%	0	0	0	0	0	0	0	3,336,000	3,336,000	3,336,000	3,336,000	6,661,000
BANCO CUSCATLÁN	SI	2022-09-13	2025-03-12	8.25%	0	0	0	0	0	0	0	30,402,000	0	0	0	0
CAIXABANK ESPAÑA	SI	2022-05-19	2027-09-20	TIN+0.75%	0	0	0	0	0	0	0	6,288,000	6,288,000	5,240,000	0	0
CITIBANK COLOMBIA	SI	2024-11-20	2025-01-20	10.69%	0	0	0	0	0	0	0	41,372,000	0	0	0	0
CITIBANK PERÚ	SI	2024-12-20	2025-01-20	6.75%	0	0	0	0	0	0	0	30,236,000	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	5,840,762,000	2,055,662,000	0	0	0	0	3,776,380,000	263,857,000	330,162,000	415,042,000	7,577,706,000
<b>Otros bancarios</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total bancarios</b>																
<b>TOTAL</b>					0	6,223,104,000	2,505,477,000	442,922,000	449,815,000	337,505,000	0	4,041,641,000	513,884,000	595,650,000	696,525,000	11,039,310,000
<b>Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]</b>																
<b>Bursátiles listadas en bolsa (quiropgrafarios)</b>																

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]		
CEBURES GCARSO 23	NO	2023-05-15	2026-05-11	TIIE+0.25%	0	0	4,500,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CEBURES GCARSO 24	NO	2024-05-28	2027-05-25	TIIE+0.23%	0	0	0	4,500,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CEBURES GCARSO24-2	NO	2024-05-28	2031-05-20	10.52%	0	0	0	0	0	5,500,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0
CEBURES GCARSO 00724	NO	2023-12-10	2025-03-11	TIIE FOND+0.45%	0	2,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CEBURES FORTALE 23	NO	2023-11-09	2026-11-05	TIIE+1.60%	0	0	0	2,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CEBURES ELEMAT 23	NO	2023-10-19	2026-10-15	TIIE+1.60%	0	0	0	2,200,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>					0	2,000,000,000	4,500,000,000	8,700,000,000	0	5,500,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Colocaciones privadas (quirografarios)</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Colocaciones privadas (con garantía)</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	2,000,000,000	4,500,000,000	8,700,000,000	0	5,500,000,000	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>																		
EQUITER, S.A. DE C.V.	NO	2022-08-12	2026-12-31	11.10%	50,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INSTITUTO SOCIAL Y ESCOLAR	NO	2022-08-12	2026-12-31	11.10 %	34,400,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONSORCIO CARGI-PROPEN	NO	2020-11-30	2026-12-31	6.48 %	26,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELETRAC SERVICOS LTDA	SI	2024-01-01	2024-01-01									490,000	437,000					
<b>TOTAL</b>					110,400,000	0	0	0	0	0	0	490,000	437,000	0	0	0	0	0
<b>Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo</b>																		
<b>TOTAL</b>					110,400,000	0	0	0	0	0	0	490,000	437,000	0	0	0	0	0
<b>Proveedores [sinopsis]</b>																		
<b>Proveedores</b>																		
Proveedores varios	NO	2024-01-01	2025-12-31		20,867,338,000						633,374,000							
<b>TOTAL</b>					20,867,338,000	0	0	0	0	0	633,374,000	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total proveedores</b>																		
<b>TOTAL</b>					20,867,338,000	0	0	0	0	0	633,374,000	0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]</b>																		
<b>Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo</b>																		
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total de créditos</b>																		
<b>TOTAL</b>					20,977,738,000	8,223,104,000	7,005,477,000	9,142,922,000	449,815,000	5,837,505,000	633,374,000	4,042,131,000	514,321,000	595,650,000	696,525,000		11,039,310,000	

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

	Monedas [eje]				Total de pesos [miembro]
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	
<b>Posición en moneda extranjera [sinopsis]</b>					
<b>Activo monetario [sinopsis]</b>					
Activo monetario circulante	750,483,000	15,184,147,000	154,084,000	3,142,749,000	18,326,896,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	750,483,000	15,184,147,000	154,084,000	3,142,749,000	18,326,896,000
<b>Pasivo monetario [sinopsis]</b>					
Pasivo monetario circulante	628,066,000	12,735,607,000	118,150,000	2,413,727,000	15,149,334,000
Pasivo monetario no circulante	70,989,000	1,467,459,000	1,269,000	25,722,000	1,493,181,000
Total pasivo monetario	699,055,000	14,203,066,000	119,419,000	2,439,449,000	16,642,515,000
Monetario activo (pasivo) neto	51,428,000	981,081,000	34,665,000	703,300,000	1,684,381,000

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

	Tipo de ingresos [eje]			Ingresos totales [miembro]
	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	
<b>GRUPO CARSO</b>				
DIVIDENDOS COBRADOS	1,331,947,000	0	0	1,331,947,000
<b>SANBORNS</b>				
TIENDAS DEPARTAMENTALES	31,679,482,000	0	370,457,000	32,049,939,000
ALIMENTOS Y BEBIDAS	19,414,258,000	0	0	19,414,258,000
TIENDAS DE MUSICA	20,041,082,000	0	0	20,041,082,000
INTERESES	2,377,758,000	0	21,902,000	2,399,660,000
SERVICIOS DE INTERNET	794,312,000	0	0	794,312,000
<b>CONDUMEX</b>				
TELECOMUNICACIONES	3,606,611,000	968,989,000	350,725,000	4,926,325,000
AUTOMOTRIZ	3,300,614,000	11,747,897,000	1,193,574,000	16,242,085,000
CABLEADO	16,082,777,000	14,063,484,000	845,941,000	30,992,202,000
<b>CICSA</b>				
REDES FIBRA ÓPTICA	8,388,858,000	0	2,125,174,000	10,514,032,000
CONSTRUCCION	19,538,394,000	0	3,796,836,000	23,335,230,000
AUTOPISTAS Y LIBRAMIENTOS	6,781,809,000	0	0	6,781,809,000
GASODUCTOS	1,007,420,000	0	139,667,000	1,147,087,000
INTERCAMBIADORES	117,182,000	268,000	0	117,450,000
TORRES TELEFONIA CELULAR	9,905,000	0	0	9,905,000
RENTA DE EQUIPOS	559,750,000	0	0	559,750,000
TERRENOS PARA VIVIENDA	11,932,000	0	0	11,932,000
RECIPIENTES	1,480,000	0	0	1,480,000
<b>ELEMENTIA</b>				
TUBOS, LAMINAS, ALAMBRES Y CONEXIONES DE COBRE Y SUS ALEACIONES	5,701,750,000	1,779,307,000	1,013,188,000	8,494,245,000
TECHOS, PANELES Y TUBOS DE FIBROCEMENTO	590,445,000	32,266,000	6,396,320,000	7,019,031,000
TINACOS Y TECHOS PLASTICOS	553,378,000	4,246,000	230,882,000	788,506,000
PANELES, TRIMS, SIDING Y OTROS DE FIBROCEMENTO	0	0	1,032,200,000	1,032,200,000
CEMENTO, CONCRETO, MORTERO	176,592,000	0	6,190,800,000	6,367,392,000
SERVICIOS	9,166,397,000	0	1,396,432,000	10,562,829,000
<b>ENERGY</b>				
VENTA DE HIDROCARBUROS Y MATERIALES	0	21,482,000	0	21,482,000
TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR GASODUCTOS	2,338,461,000	0	0	2,338,461,000
VENTA DE ENERGIA ELECTRICA	0	0	994,881,000	994,881,000
<b>ZAMAJAL</b>				
EXTRACCION PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	939,994,000	0	0	939,994,000
<b>SERVICIOS</b>				
SERV ADMINISTRATIVOS	1,350,702,000	0	0	1,350,702,000
<b>VARIOS</b>				
PART DE CONSOLIDACION	(7,449,391,000)	96,299,000	(243,697,000)	(7,596,789,000)
<b>TOTAL</b>	<b>148,413,899,000</b>	<b>28,714,238,000</b>	<b>25,855,282,000</b>	<b>202,983,419,000</b>

## [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 CARSO, S.A.B. DE C.V., POR LA NATURALEZA DE SUS OPERACIONES, ESTÁ EXPUESTA A EVENTOS FINANCIEROS, ECONÓMICOS O DE MERCADO QUE LE HACEN NECESARIO OBTENER COBERTURAS CONTRA LOS RIESGOS DERIVADOS DE LAS VARIACIONES INUSUALES DE LOS SUBYACENTES (DIVISAS, TASAS DE INTERÉS, PRECIOS DE METALES) POR LO CUAL, LA SOCIEDAD Y ALGUNAS DE SUS SUBSIDIARIAS CELEBRAN OPERACIONES CON INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS (IFD) SUSTANCIALMENTE CON FINES DE COBERTURA.

#### POLÍTICA DE FINES DE DERIVADOS (COBERTURA O NEGOCIACIÓN):

AUN CUANDO SON INSTRUMENTOS CON FINES DE COBERTURA (ECONÓMICA), CUANDO ÉSTOS NO CUMPLEN CON LAS CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS PARA SER CONSIDERADOS COMO TALES, CONFORME LA NORMATIVIDAD CONTABLE, LA COMPAÑÍA LOS DESIGNA COMO IFD DE NEGOCIACIÓN.

#### INSTRUMENTOS UTILIZADOS:

AL CIERRE DEL TRIMESTRE LOS IFD QUE LA COMPAÑÍA UTILIZA CON DIVERSAS INSTITUCIONES FINANCIERAS SON: FORWARDS DE DIVISAS, SWAPS DE TASA DE INTERÉS Y SWAPS DE METALES (COBRE, ZINC, NIQUEL Y ALUMINIO).

#### ESTRATEGIAS DE COBERTURA IMPLEMENTADAS:

LOS IFD CONTRATADOS SE UTILIZAN PARA REDUCIR DE FORMA SIGNIFICATIVA LOS RIESGOS DE MERCADO A LOS QUE ESTÁ EXPUESTA LA COMPAÑÍA, POR LA FLUCTUACIÓN CAMBIARIA DE LAS OPERACIONES EN MONEDA EXTRANJERA, ASÍ COMO LOS CAMBIOS EN LAS TASAS DE INTERÉS Y EN LOS PRECIOS DE LOS COMMODITIES.

#### CONTRAPARTES ELEGIBLES Y MERCADOS DE NEGOCIACIÓN:

LAS OPERACIONES DEL GRUPO SON, PRINCIPALMENTE, "OVER THE COUNTER" (OTC) Y LAS CONTRAPARTES ELEGIBLES SON INSTITUCIONES FINANCIERAS PLENAMENTE RECONOCIDAS COMO: INBURSA, BANAMEX, JP MORGAN, DEUTSCHE BANK, GOLDMAN SACHS, CAIXA BANK, BANK OF TOKYO, SUMITOMO MITSUI, MIZUHO Y BEVA BANCOMER.

#### POLÍTICAS PARA LA DESIGNACIÓN DE AGENTES DE CÁLCULO O VALUACIÓN:

LA DESIGNACIÓN DEL AGENTE DE CÁLCULO Y LA VALUACIÓN DE LOS IFD QUEDA SUPEEDITADA, EN LA MAYORÍA DE LOS CASOS, A LAS CONTRAPARTES, MISMAS QUE UTILIZAN PROVEEDORES DE PRECIOS AUTORIZADOS POR LA CNBV EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL MERCADO DE VALORES, O SE TOMAN DIRECTAMENTE DE MERCADOS RECONOCIDOS.

LAS OPERACIONES FINANCIERAS DERIVADAS SE ENCUENTRAN DOCUMENTADAS, PRINCIPALMENTE, CON CONTRATOS MARCO, LOS CUALES CONTIENEN LINEAMIENTOS Y DIRECTRICES APROBADOS POR LA INTERNATIONAL SWAPS AND DERIVATIVES ASSOCIATION, INC. (ISDA)

#### POLÍTICAS DE MÁRGENES, COLATERALES Y LÍNEAS DE CRÉDITO:

LOS MÁRGENES, COLATERALES Y LÍNEAS DE CRÉDITO SON DEFINIDOS CONSIDERANDO LAS ALTERNATIVAS DISPONIBLES EN EL MOMENTO DE LA CONTRATACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS, TOMANDO EN CUENTA LOS COSTOS Y LOS RIESGOS.

#### PROCEDIMIENTOS DE CONTROL INTERNO PARA ADMINISTRAR LA EXPOSICIÓN A LOS RIESGOS DE MERCADO Y DE LIQUIDEZ:

POR TRATARSE ESENCIALMENTE DE IFD DE COBERTURA, EL PROCEDIMIENTO CONSISTE EN DETECTAR LA NECESIDAD DE DICHA COBERTURA QUE SURGE DE LAS ÁREAS OPERATIVAS DE LA ORGANIZACIÓN (TESORERÍA, COMERCIAL, PRODUCCIÓN), MISMA QUE ES ANALIZADA POR EL ÁREA DE TESORERÍA, QUIEN EVALÚA LAS POSICIONES EXISTENTES EN LOS MERCADOS OBSERVABLES, SELECCIONA LAS MEJORES ALTERNATIVAS TOMANDO EN CUENTA LOS MONTOS NOCIONALES, EL SUBYACENTE, LOS PLAZOS, LOS

COLATERALES Y, EN GENERAL, LAS VARIABLES QUE INFLUYEN EN LA OPERACIÓN, Y ES PRESENTADA PARA AUTORIZACIÓN A LA DIRECCIÓN GENERAL.

EXISTENCIA DE UN TERCERO INDEPENDIENTE QUE REVISE LOS PROCEDIMIENTOS ANTERIORES:

LA COMPAÑÍA TIENE LA OBLIGACIÓN DE CONTAR CON UN AUDITOR EXTERNO INDEPENDIENTE QUE DICTAMINE SUS ESTADOS FINANCIEROS ANUALMENTE. EN DICHO PROCESO, EL AUDITOR REVISA EL CONTROL INTERNO Y LA EXPOSICIÓN A LOS RIESGOS DE LA EMPRESA, Y ESPECÍFICAMENTE REVISA LAS OPERACIONES CON IFD; A ESTA FECHA, EL AUDITOR EXTERNO MENCIONADO NO HA REPORTADO OBSERVACIONES RELEVANTES O DEFICIENCIAS QUE AMERITEN SER REVELADAS.

INFORMACIÓN SOBRE LA AUTORIZACIÓN DEL USO DE DERIVADOS Y EXISTENCIA DE UN COMITÉ QUE LLEVE A CABO DICHAS AUTORIZACIONES Y EL MANEJO DE LOS RIESGOS POR DERIVADOS:

LA POSICIÓN EN IFD SE REPORTA, EN CADA SESIÓN, AL COMITÉ DE PRÁCTICAS SOCIETARIAS Y DE AUDITORIA DE LA SOCIEDAD PARA SU CONOCIMIENTO, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO; ADICIONALMENTE SE INFORMA AL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD Y AL PÚBLICO EN GENERAL EN NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS TRIMESTRALES Y DICTAMINADOS.

---

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

---

LOS IFD SE VALÚAN PARA SU RECONOCIMIENTO CONTABLE CADA VEZ QUE INICIA O TERMINA UN INSTRUMENTO Y AL CIERRE DE CADA MES, A SU VALOR RAZONABLE DE CONFORMIDAD CON IFRS; INDEPENDIENTEMENTE DE LO ANTERIOR, DIARIAMENTE SE REVISA EL COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES PARA DETERMINAR LAS ACCIONES A SEGUIR POR: LLAMADAS DE MARGEN, CONTRATACIÓN DE NUEVAS COBERTURAS, DESHACER INSTRUMENTOS, RECALENDARIZAR POSICIONES, RETIROS DE CUENTAS DE MARGEN, ORIGEN DE FLUJOS REQUERIDOS, ETC.

LAS VALUACIONES SON REALIZADAS POR UN TERCERO QUE, EN LA MAYORÍA DE LOS CASOS, SON LAS CONTRAPARTES, EXCEPTO PARA DERIVADOS IMPLÍCITOS QUE SE REALIZAN INTERNAMENTE TOMANDO COMO BASE LAS CURVAS DE TIPOS DE CAMBIO Y TASAS DE INTERÉS PROPORCIONADAS POR UN PROVEEDOR DE PRECIOS RECONOCIDO.

MÉTODO UTILIZADO PARA DETERMINAR LA EFECTIVIDAD DE LAS COBERTURAS:

DEBIDO A QUE CONTABLEMENTE SE HAN DESIGNADO INSTRUMENTOS DE COBERTURA EN VOLÚMENES MENORES A LAS COMPRAS, LAS PRUEBAS Y CÁLCULOS DE EFECTIVIDAD, TANTO RETROSPECTIVA COMO PROSPECTIVAMENTE, ARROJARÁN COMO RESULTADO COBERTURAS EFECTIVAS.

---

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

---

LAS FUENTES DE LIQUIDEZ QUE SE UTILIZAN SON EN ORDEN PREFERENTE: EXCEDENTES DE EFECTIVO INVERTIDO EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS, LÍNEAS DE CRÉDITO OTORGADAS POR LAS CONTRAPARTES, PRÉSTAMOS DE EMPRESAS SUBSIDIARIAS CON EXCEDENTES, PRÉSTAMOS DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO O CERTIFICADOS BURSÁTILES.

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

LOS PRINCIPALES CAMBIOS EN LAS VARIABLES DE RIESGO, OCURRIDOS EN LA VALUACIÓN DE LAS POSICIONES ABIERTAS DURANTE EL TRIMESTRE SON FAVORABLES PARA LA EMPRESA, TENIENDO COMO EFECTO UN AUMENTO EN EL ACTIVO CON RELACIÓN AL REGISTRADO EN EL TRIMESTRE ANTERIOR.

A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE ESTE REPORTE NO SE IDENTIFICAN RIESGOS QUE PUDIERAN AFECTAR DESFAVORABLEMENTE, EN FORMA IMPORTANTE, LOS RESULTADOS O LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA, POR LO QUE NO EXISTE EXPOSICIÓN DE RIESGOS QUE ADMINISTRAR EN FORMA DIFERENTE A LA YA REALIZADA RUTINARIAMENTE.

LAS CONTINGENCIAS Y EVENTOS CONOCIDOS ESTÁN TOMADOS EN CUENTA EN LA INFORMACIÓN FINANCIERA Y LOS EVENTOS ESPERADOS ESTÁN DE ACUERDO CON LAS EXPECTATIVAS CONSIDERADAS EN EL MOMENTO DE CONTRATAR LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS.

LOS CAMBIOS EN EL PERIODO, DEL VALOR DEL ACTIVO SUBYACENTE Y DE LAS VARIABLES DE REFERENCIA DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS CONTRATADOS, NO IMPLICAN QUE DICHS INSTRUMENTOS DIFIERAN DE LO ORIGINALMENTE CONCEBIDO, NI MODIFICAN SIGNIFICATIVAMENTE LOS ESQUEMAS DE LOS MISMOS U OCASIONAN LA PÉRDIDA PARCIAL O TOTAL DE LA COBERTURA, NI SE REQUIERE ASUMIR NUEVAS OBLIGACIONES O COMPROMISOS.

IMPACTO EN RESULTADOS Y/O FLUJO DE EFECTIVO DE LAS OPERACIONES DE DERIVADOS:

EL IMPACTO NETO EN LOS RESULTADOS DEL TRIMESTRE FUE UNA PERDIDA DE \$41,418 MILES DE PESOS Y ACUMULADO FUE DE UNA UTILIDAD \$729,358 MILES DE PESOS DE UTILIDAD. EL EFECTO DEL TRIMESTRE Y EL SALDO ACUMULADO EN EL RUBRO DE RESULTADO INTEGRAL DENTRO DEL CAPITAL CONTABLE FUE UNA PÉRDIDA DE \$14,901 MILES DE PESOS Y UNA UTILIDAD ACUMULADA DE \$20,215 MILES DE PESOS, RESPECTIVAMENTE, LA CUAL SE PRESENTA NETA DE IMPUESTOS. LOS IMPACTOS EN EL FLUJO DE EFECTIVO SE PRESENTAN EN EL SIGUIENTE APARTADO.

DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE IFD VENCIDOS Y LLAMADAS DE MARGEN:

DURANTE EL TRIMESTRE SE HAN VENCIDO O CERRADO LOS IFD SIGUIENTES:

### INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS VENCIDOS O CERRADOS

DESCRIPCIÓN	N° DE IFD
DERIVADOS DE COBRE (COMPRA)	8
DERIVADOS DE ALUMINIO (COMPRA)	1

### LLAMADAS Y RETIROS DE MARGEN

DURANTE EL TRIMESTRE NO SE ENVIÓ NI RECIBIÓ MARGEN.

NO TUVIMOS INCUMPLIMIENTO A CONTRATOS DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS EN EL PERÍODO INFORMADO.

## Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]

NO OBSTANTE QUE NI EL VALOR ABSOLUTO DEL VALOR RAZONABLE DE CADA UNO DE LOS IFD O LA SUMATORIA POR PRESENTACIÓN EN FORMA AGREGADA, REPRESENTAN CUANDO MENOS EL 5% DE LOS ACTIVOS, PASIVOS O CAPITAL TOTAL CONSOLIDADO O EL 3% DE LAS VENTAS TOTALES CONSOLIDADAS DEL TRIMESTRE, Y POR ENDE NO ESTAR OBLIGADOS A PRESENTAR LA INFORMACIÓN CUANTITATIVA DE LOS PRINCIPALES IFD, SE PRESENTA DICHA INFORMACIÓN EN LA TABLA 1 ANEXA.

A CONTINUACIÓN, SE INFORMA UN RESUMEN DE LAS POSICIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS VIGENTES AL CIERRE DEL TRIMESTRE:

CONTRATO	NOCIONAL	UNIDAD	('000 USD)
FORWARDS DE DIVISAS (COMPRA)	5,850,000	EUR	6,403
FORWARDS DE DIVISAS (VENTA)	2,200,000	USD	2,200
SWAPS DE TIE A FIJA (COMPRA)	854,682,000	MXP	42,168
SWAPS - COBRE (COMPRA)	924	TON	8,570
SWAPS - ALUMINIO (COMPRA)	2,722	TON	6,905
SWAPS - ZINC (COMPRA)	195	TON	575
SWAPS - NIQUEL (COMPRA)	18	TON	287
		TOTAL	67,108

#### IV. ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

##### DERIVADOS DE COBERTURA:

NO SE REALIZÓ UN ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD SOBRE LOS INSTRUMENTOS DE COBERTURA QUE SE TIENEN, DEBIDO A QUE LAS COBERTURAS SE CONSIDERAN ALTAMENTE EFECTIVAS, ADEMÁS PORQUE EN LA EVALUACIÓN INICIAL Y DURANTE EL PERIODO EN QUE DURA LA MISMA, LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE Y EN LOS FLUJOS DE EFECTIVO DE LA POSICIÓN PRIMARIA, SON COMPENSADOS SOBRE UNA BASE PERIÓDICA POR LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE O FLUJOS DE EFECTIVO DEL IFD, EN UNA RAZÓN DE COBERTURA QUE SE ENCUENTRA EN UN RANGO DE ENTRE 80% Y 125%.

##### DERIVADOS DE NEGOCIACIÓN:

NO ES LA INTENCIÓN DE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. CONTRATAR IFD CON FINES DE NEGOCIACIÓN, COMO SE MENCIONA AL INICIO DE ESTE INFORME, SIN EMBARGO, SI LAS CONDICIONES DE MERCADO PRESENTAN UNA OPORTUNIDAD SE PUEDEN LLEGAR A CONTRATAR. EL USO DE IFD SURGE DE LA NECESIDAD DE CUBRIR RIESGOS PROPIOS DE LA OPERACIÓN, POR LO CUAL LOS INSTRUMENTOS DESIGNADOS COMO DE NEGOCIACIÓN, SON DE COBERTURA ECONÓMICA Y ESTÁN RESPALDADOS CON OPERACIONES PRIMARIAS, ES DECIR, EN CASO DE EVENTUALES PÉRDIDAS POR LA CONTRATACIÓN DE DICHAS COBERTURAS, ÉSTAS ESTARÍAN COMPENSADAS POR LAS UTILIDADES DE LA OPERACIÓN. LOS CASOS MÁS IMPORTANTES SON:

- FORWARDS DE DIVISAS CONTRA PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA.
- SWAPS DE TASA FIJA DE LARGO PLAZO CONTRA PRÉSTAMOS.

LA PÉRDIDA POTENCIAL EN LOS RESULTADOS NETOS A LO LARGO DEL TIEMPO SERÍA NULA O POCO REPRESENTATIVA, SIN EMBARGO, PODRÍA TENER EFECTOS TEMPORALES EN EL FLUJO DE EFECTIVO Y EN LOS RESULTADOS QUE NO AFECTARÍAN SIGNIFICATIVAMENTE NI PONDRÍAN EN RIESGO LA CONTINUIDAD DE LA OPERACIÓN DE LA ENTIDAD.

##### IDENTIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS QUE ORIGINARÍAN DICHAS PÉRDIDAS:

AL CIERRE DEL TRIMESTRE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. NO TIENE CONTRATADO INSTRUMENTOS DE NEGOCIACIÓN SIN COBERTURA PRIMARIA.

TIPO DE DERIVADO VALOR O CONTRATO	FINES DE COBERTURA U OTROS FINES TALES COMO NEGOCIACIÓN	MONTO NOCIONAL / VALOR NOMINAL	UNIDAD	PRECIO PACTADO	VALOR DEL ACTIVO SUBYACENTE / VARIABLE DE REFERENCIA		VALOR RAZONABLE ( MILES DE PESOS )	VENCIMIENTOS	COLATERALES / LINEAS DE CREDITO / VALORES DADOS EN
-----------------------------------	---	--------------------------------	--------	----------------	--	--	------------------------------------	--------------	--

					TRIMESTRE ACTUAL	TRIMESTRE ANTERIOR		TRIMESTRE ACTUAL	TRIMESTRE ANTERIOR	MONTO	AÑO	GARANTIA
FORWARDS DE DIVISAS (COMPRA)	COBERTURA	5,850	M EUR	1.1073	1.0425	1.1219	T.C.	(5,738)	68	(5,738)	2024	L.C. / COLAT.
FORWARDS DE DIVISAS (VENTA)	COBERTURA	2,200	M EUR	1.1228	1.2024	1.0882	T.C.	(3,763)	115	(3,763)	2024	L.C. / COLAT.
SWAPS DE TIE A FLIA (COMPRA)	COBERTURA	854,682	M MXP	6.9900	12.0457	11.0705	TASA	43,210	36,711	43,210	2029	L.C.
SWAPS - COBRE (COMPRA)	COBERTURA	142	TON	9,097.5	9,097.3	8,019.7	USD / TON	(327)	838	(327)	2024	L.C. / COLAT.
SWAPS - COBRE (COMPRA)	COBERTURA	821	TON	9,282.7	9,276.9	9,251.0	USD / TON	(4,722)	11,053	(4,722)	2024	L.C. / COLAT.
SWAPS - ALUMINIO (COMPRA)	COBERTURA	2,747	TON	2,536.1	2,536.1	0.0	USD / TON	69	0	69	2024	L.C. / COLAT.
SWAPS - ZINC (COMPRA)	COBERTURA	195	TON	2,940.1	2,941.7	2,761.1	USD / TON	322	1,305	322	2024	L.C. / COLAT.
SWAPS - NIQUEL (COMPRA)	COBERTURA	18	TON	15,807.9	15,798.4	16,280.8	USD / TON	(172)	77	(172)	2024	L.C. / COLAT.

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
<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	495,571,000	911,951,000
Saldos en bancos	5,057,019,000	4,617,359,000
Total efectivo	5,552,590,000	5,529,310,000
<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	10,689,119,000	10,817,737,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	10,689,119,000	10,817,737,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	16,241,709,000	16,347,047,000
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]</b>		
Clientes	51,792,782,000	47,596,508,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	2,570,547,000	6,744,929,000
<b>Anticipos circulantes [sinopsis]</b>		
Anticipos circulantes a proveedores	1,280,961,000	1,448,551,000
Gastos anticipados circulantes	700,579,000	705,816,000
Total anticipos circulantes	1,981,540,000	2,154,367,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	5,402,850,000	4,116,982,000
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	4,715,200,000	3,761,120,000
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	16,785,000	13,868,000
Otras cuentas por cobrar circulantes	1,445,387,000	1,308,035,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	63,209,891,000	61,934,689,000
<b>Clases de inventarios circulantes [sinopsis]</b>		
<b>Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]</b>		
Materias primas	6,047,525,000	5,831,632,000
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	6,047,525,000	5,831,632,000
Mercancía circulante	15,560,504,000	14,198,185,000
Trabajo en curso circulante	2,427,732,000	1,843,223,000
Productos terminados circulantes	4,190,298,000	3,135,894,000
Piezas de repuesto circulantes	1,778,474,000	1,749,217,000
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	7,341,000	20,286,000
Otros inventarios circulantes	1,263,528,000	1,064,787,000
Total inventarios circulantes	31,275,402,000	27,843,224,000
<b>Activos mantenidos para la venta [sinopsis]</b>		
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	10,688,754,000	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	10,688,754,000	0
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes no circulantes	16,720,764,000	14,975,467,000
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 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
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	16,720,764,000	14,975,467,000
<b>Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]</b>		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	8,991,947,000	6,892,423,000
Inversiones en asociadas	28,523,616,000	31,788,297,000
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	37,515,563,000	38,680,720,000
<b>Propiedades, planta y equipo [sinopsis]</b>		
<b>Terrenos y construcciones [sinopsis]</b>		
Terrenos	6,713,737,000	6,521,656,000
Edificios	21,329,272,000	20,981,695,000
Total terrenos y edificios	28,043,009,000	27,503,351,000
Maquinaria	18,003,063,000	17,258,576,000
<b>Vehículos [sinopsis]</b>		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	1,113,811,000	1,083,356,000
Total vehículos	1,113,811,000	1,083,356,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	1,971,574,000	1,815,580,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	8,438,963,000	0
Activos de minería	2,371,895,000	2,479,544,000
Activos de petróleo y gas	1,827,533,000	1,972,964,000
Construcciones en proceso	10,444,338,000	7,210,930,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	14,348,000	0
Total de propiedades, planta y equipo	72,228,534,000	59,324,301,000
<b>Propiedades de inversión [sinopsis]</b>		
Propiedades de inversión	5,130,063,000	4,945,370,000
Propiedades de inversión en construcción o desarrollo	13,586,000	13,586,000
Anticipos para la adquisición de propiedades de inversión	0	0
Total de Propiedades de inversión	5,143,649,000	4,958,956,000
<b>Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]</b>		
<b>Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]</b>		
Marcas comerciales	383,046,000	1,370,425,000
Activos intangibles para exploración y evaluación	2,853,880,000	2,421,355,000
Cabeceras de periódicos o revistas y títulos de publicaciones	0	0
Programas de computador	110,834,000	126,289,000
Licencias y franquicias	32,773,000	42,337,000
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de explotación	631,000	631,000
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	18,399,000	19,993,000
Otros activos intangibles	287,636,000	523,078,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	3,687,199,000	4,504,108,000
Crédito mercantil	5,700,159,000	4,461,294,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	9,387,358,000	8,965,402,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]</b>		
Proveedores circulantes	21,500,712,000	18,653,841,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	2,283,382,000	1,662,115,000
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]</b>		

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
Ingresos diferidos clasificados como circulantes	119,897,000	80,380,000
Ingreso diferido por alquileres clasificado como circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como circulantes	0	0
Beneficios a los empleados a corto plazo acumulados (o devengados)	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes	119,897,000	80,380,000
Cuentas por pagar circulantes de la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	3,963,307,000	4,835,264,000
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	3,201,033,000	4,122,601,000
Retenciones por pagar circulantes	97,523,000	110,771,000
Otras cuentas por pagar circulantes	4,302,840,000	3,676,988,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	32,267,661,000	29,019,359,000
<b>Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a corto plazo	10,264,745,000	13,008,028,000
Créditos Bursátiles a corto plazo	2,000,000,000	6,000,000,000
Otros créditos con costo a corto plazo	110,890,000	89,150,000
Otros créditos sin costo a corto plazo	0	0
Otros pasivos financieros a corto plazo	14,611,000	786,000
Total de otros pasivos financieros a corto plazo	12,390,246,000	19,097,964,000
<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	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes a la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar no circulante	0	0
Retenciones por pagar no circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar no circulantes	0	0
Total de proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	0
<b>Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a largo plazo	16,581,088,000	17,953,124,000
Créditos Bursátiles a largo plazo	18,700,000,000	8,700,000,000
Otros créditos con costo a largo plazo	437,000	0
Otros créditos sin costo a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	13,542,000
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	35,281,525,000	26,666,666,000
<b>Otras provisiones [sinopsis]</b>		
Otras provisiones a largo plazo	375,288,000	378,892,000
Otras provisiones a corto plazo	8,318,584,000	7,192,045,000
Total de otras provisiones	8,693,872,000	7,570,937,000
<b>Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]</b>		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	247,866,000	(2,832,482,000)
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de la variación del valor temporal de las opciones	0	0
Reserva de la variación en el valor de contratos a futuro	0	0
Reserva de la variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI	3,350,000	(224,177,000)
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	(900,171,000)	(770,677,000)

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2024-12-31	Cierre Ejercicio Anterior 2023-12-31
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	8,828,849,000	11,648,560,000
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	(59,957,000)	45,871,000
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	1,016,759,000	(1,717,534,000)
Total otros resultados integrales acumulados	9,136,696,000	6,149,561,000
<b>Activos (pasivos) netos [sinopsis]</b>		
Activos	280,339,840,000	250,473,764,000
Pasivos	118,323,693,000	106,318,044,000
Activos (pasivos) netos	162,016,147,000	144,155,720,000
<b>Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]</b>		
Activos circulantes	122,482,832,000	107,327,807,000
Pasivos circulantes	65,438,839,000	63,033,812,000
Activos (pasivos) circulantes netos	57,043,993,000	44,293,995,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2024-01-01 - 2024-12-31	Acumulado Año Anterior 2023-01-01 - 2023-12-31	Trimestre Año Actual 2024-10-01 - 2024-12-31	Trimestre Año Anterior 2023-10-01 - 2023-12-31
<b>Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]</b>				
<b>Ingresos [sinopsis]</b>				
Servicios	6,607,968,000	6,582,767,000	1,853,979,000	1,613,096,000
Venta de bienes	147,463,895,000	139,398,701,000	44,635,827,000	40,260,033,000
Intereses	2,399,660,000	4,150,532,000	559,407,000	1,140,770,000
Regalías	0	0	0	0
Dividendos	1,331,947,000	1,331,948,000	332,986,000	332,989,000
Arrendamiento	3,639,462,000	3,428,351,000	1,023,833,000	790,693,000
Construcción	41,230,505,000	43,314,640,000	10,565,172,000	11,242,530,000
Otros ingresos	309,982,000	248,370,000	104,571,000	48,185,000
Total de ingresos	202,983,419,000	198,455,309,000	59,075,775,000	55,428,296,000
<b>Ingresos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses ganados	1,603,138,000	1,753,037,000	579,141,000	639,292,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	8,169,894,000	3,572,683,000	743,070,000	1,137,175,000
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	824,191,000	378,069,000	(180,372,000)	(15,460,000)
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros ingresos financieros	61,817,000	0	61,817,000	0
Total de ingresos financieros	10,659,040,000	5,703,789,000	1,203,656,000	1,761,007,000
<b>Gastos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses devengados a cargo	6,274,820,000	5,829,082,000	1,592,192,000	1,578,619,000
Pérdida por fluctuación cambiaria	5,551,499,000	5,603,693,000	268,410,000	1,510,748,000
Pérdidas por cambio en el valor razonable de derivados	151,001,000	299,976,000	(141,500,000)	0
Pérdida por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros gastos financieros	17,768,000	0	17,768,000	0
Total de gastos financieros	11,995,088,000	11,732,751,000	1,736,870,000	3,089,367,000
<b>Impuestos a la utilidad [sinopsis]</b>				
Impuesto causado	5,187,615,000	5,466,537,000	1,406,823,000	2,078,116,000
Impuesto diferido	1,729,069,000	280,292,000	1,114,586,000	295,841,000
Total de Impuestos a la utilidad	6,916,684,000	5,746,829,000	2,521,409,000	2,373,957,000

**[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]**

EN EL AÑO, EL GRUPO HA APLICADO ENMIENDAS A LAS IFRS EMITIDAS POR EL CONSEJO DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (IASB POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) QUE SON OBLIGATORIAS PARA PERÍODOS CONTABLES QUE COMIENCEN EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2024. SU ADOPCIÓN NO HA TENIDO UN IMPACTO MATERIAL EN LAS REVELACIONES O EN LOS MONTOS REPORTADOS EN ESTOS ESTADOS FINANCIEROS

MODIFICACIONES A LA IAS 1 CLASIFICACIÓN DE LOS PASIVOS COMO CORRIENTES O NO CORRIENTES

EL GRUPO HA ADOPTADO LAS ENMIENDAS A LA IAS 1, PUBLICADAS EN ENERO DE 2020, POR PRIMERA VEZ EN EL AÑO EN CURSO. LAS MODIFICACIONES AFECTAN ÚNICAMENTE LA PRESENTACIÓN DE LOS PASIVOS COMO CORRIENTES O NO CORRIENTES EN EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA Y NO EL IMPORTE O MOMENTO DE RECONOCIMIENTO DE CUALQUIER ACTIVO, PASIVO, INGRESO O GASTO, O A LA INFORMACIÓN REVELADA SOBRE ESAS PARTIDAS.

LAS ENMIENDAS ACLARAN QUE LA CLASIFICACIÓN DE LOS PASIVOS COMO CORRIENTES O NO CORRIENTES ESTÁ BASADA EN LOS DERECHOS QUE EXISTEN AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, ESPECIFICAN QUE LA CLASIFICACIÓN NO SE VE AFECTADA POR LAS EXPECTATIVAS SOBRE SI UNA ENTIDAD EJERCERÁ SU DERECHO A DIFERIR LA LIQUIDACIÓN DE UN PASIVO, EXPLICAN QUE LOS DERECHOS EXISTEN SI SE CUMPLEN LOS CONVENIOS FINANCIEROS (COVENANTS) AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, E INTRODUCEN UNA DEFINICIÓN DE "LIQUIDACIÓN" PARA DEJAR CLARO QUE LA LIQUIDACIÓN SE REFIERE A LA TRANSFERENCIA A LA CONTRAPARTE DE EFECTIVO, INSTRUMENTOS DE CAPITAL, OTROS ACTIVOS O SERVICIOS.

MODIFICACIONES A LA IAS 1 - (PASIVOS NO CORRIENTES CON CONVENIOS FINANCIEROS)

EL GRUPO HA ADOPTADO LAS MODIFICACIONES A LA IAS 1, PUBLICADAS EN NOVIEMBRE DE 2022, POR PRIMERA VEZ EN EL AÑO EN CURSO.

LAS ENMIENDAS ESPECIFICAN QUE SÓLO LOS CONVENIOS FINANCIEROS QUE UNA ENTIDAD ESTÁ OBLIGADA A CUMPLIR EN O ANTES DEL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, AFECTAN AL DERECHO DE LA ENTIDAD A DIFERIR LA LIQUIDACIÓN DE UN PASIVO DURANTE AL MENOS DOCE MESES DESPUÉS DE LA FECHA SOBRE LA QUE SE INFORMA (Y POR LO TANTO DEBEN TENERSE EN CUENTA AL EVALUAR LA CLASIFICACIÓN DEL PASIVO COMO CORRIENTE O NO CORRIENTE). DICHOS CONVENIOS FINANCIEROS AFECTAN SI LOS DERECHOS EXISTEN AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, INCLUSO SI EL CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO FINANCIERO SE EVALÚA SÓLO DESPUÉS DE LA FECHA SOBRE LA QUE SE INFORMA (POR EJEMPLO, UN CONVENIO FINANCIERO BASADO EN LA SITUACIÓN FINANCIERA DE LA ENTIDAD EN LA FECHA DE REPORTE EN EL QUE SE EVALÚA EL CUMPLIMIENTO CON FECHA POSTERIOR A LA FECHA DE REPORTE).

EL IASB TAMBIÉN ESPECIFICA QUE EL DERECHO A DIFERIR LA LIQUIDACIÓN DE UN PASIVO DURANTE AL MENOS DOCE MESES DESPUÉS DE LA FECHA SOBRE LA QUE SE INFORMA NO SE VE AFECTADO SI UNA ENTIDAD SÓLO TIENE QUE CUMPLIR CON UN CONVENIO FINANCIERO DESPUÉS DEL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. SIN EMBARGO, SI EL DERECHO DE LA ENTIDAD A DIFERIR LA LIQUIDACIÓN DE UN PASIVO ESTÁ SUJETO A QUE LA ENTIDAD CUMPLA CON LOS CONVENIOS FINANCIEROS DENTRO DE LOS DOCE MESES POSTERIORES AL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, LA ENTIDAD REVELARÁ INFORMACIÓN QUE PERMITA A LOS USUARIOS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS COMPRENDER EL RIESGO DE QUE LOS PASIVOS SEAN REEMBOLSABLES DENTRO DE LOS DOCE MESES

POSTERIORES AL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. ESTO INCLUIRÍA INFORMACIÓN SOBRE LOS CONVENIOS FINANCIEROS (INCLUYENDO LA NATURALEZA DE LOS CONVENIOS FINANCIEROS Y CUÁNDO SE REQUIERE QUE LA ENTIDAD LOS CUMPLA), EL IMPORTE EN LIBROS DE LOS PASIVOS RELACIONADOS Y LOS HECHOS Y CIRCUNSTANCIAS, SI LOS HUBIERE, QUE INDIQUEN QUE LA ENTIDAD PUEDE TENER DIFICULTADES PARA CUMPLIR CON LOS CONVENIOS FINANCIEROS.

*ENMIENDAS A LA IFRS 16  
ARRENDAMIENTOS -  
PASIVO POR  
ARRENDAMIENTO EN UNA  
VENTA Y ARRENDAMIENTO  
POSTERIOR*

EL GRUPO HA ADOPTADO LAS ENMIENDAS A LA IFRS 16 POR PRIMERA VEZ EN EL AÑO EN CURSO.

LAS ENMIENDAS A LA IFRS 16 AÑADEN REQUISITOS DE VALUACIÓN POSTERIORES PARA LAS TRANSACCIONES DE VENTA Y ARRENDAMIENTO POSTERIOR QUE SATISFACEN LOS REQUISITOS DE LA IFRS 15 INGRESOS ORDINARIOS PROCEDENTES DE CONTRATOS CON CLIENTES QUE SE CONTABILIZARÁN COMO UNA VENTA. LAS MODIFICACIONES EXIGEN QUE EL VENDEDOR-ARRENDATARIO DETERMINE "PAGOS DE ARRENDAMIENTO" O "PAGOS DE ARRENDAMIENTO REVISADOS" DE MANERA QUE EL VENDEDOR-ARRENDATARIO NO RECONOZCA UNA GANANCIA O PÉRDIDA RELACIONADA CON EL DERECHO DE USO RETENIDO POR EL VENDEDOR-ARRENDATARIO, DESPUÉS DE LA FECHA DE INICIO.

LAS ENMIENDAS NO AFECTAN A LA GANANCIA O PÉRDIDA RECONOCIDA POR EL VENDEDOR-ARRENDATARIO EN RELACIÓN CON LA TERMINACIÓN PARCIAL O TOTAL DE UN CONTRATO DE ARRENDAMIENTO. SIN ESTOS NUEVOS REQUISITOS, UN VENDEDOR-ARRENDATARIO PUEDE HABER RECONOCIDO UNA GANANCIA SOBRE EL DERECHO DE USO QUE RETIENE ÚNICAMENTE DEBIDO A UNA NUEVA MEDICIÓN DEL PASIVO POR ARRENDAMIENTO (POR EJEMPLO, DESPUÉS DE UNA MODIFICACIÓN DEL ARRENDAMIENTO O UN CAMBIO EN EL PLAZO DEL ARRENDAMIENTO) APLICANDO LOS REQUISITOS GENERALES DE LA IFRS 16. ESTE PODRÍA HABER SIDO PARTICULARMENTE EL CASO EN UN ARRENDAMIENTO POSTERIOR QUE INCLUYE PAGOS DE ARRENDAMIENTO VARIABLES QUE NO DEPENDEN DE UN ÍNDICE O TASA.

COMO PARTE DE LAS ENMIENDAS, EL IASB MODIFICÓ UN EJEMPLO ILUSTRATIVO EN LA IFRS 16 Y AGREGÓ UN NUEVO EJEMPLO PARA ILUSTRAR LA MEDICIÓN POSTERIOR DE UN ACTIVO POR DERECHO DE USO Y PASIVO POR ARRENDAMIENTO EN UNA TRANSACCIÓN DE VENTA Y ARRENDAMIENTO POSTERIOR CON PAGOS VARIABLES DE ARRENDAMIENTO QUE NO DEPENDEN DE UN ÍNDICE O TASA. LOS EJEMPLOS ILUSTRATIVOS TAMBIÉN ACLARAN QUE EL PASIVO QUE SURGE DE UNA TRANSACCIÓN DE VENTA Y ARRENDAMIENTO POSTERIOR QUE CALIFICA COMO UNA VENTA APLICANDO LA IFRS 15 ES UN PASIVO POR ARRENDAMIENTO.

UN VENDEDOR-ARRENDATARIO APLICARÁ LAS MODIFICACIONES RETROACTIVAMENTE DE ACUERDO CON LA IAS 8 A LAS TRANSACCIONES DE VENTA Y ARRENDAMIENTO POSTERIORES CELEBRADAS DESPUÉS DE LA FECHA DE APLICACIÓN INICIAL, QUE SE DEFINE COMO EL COMIENZO DEL PERÍODO ANUAL SOBRE EL QUE SE INFORMA EN EL QUE LA ENTIDAD APLICÓ POR PRIMERA VEZ LA IFRS 16.

NORMAS IFRS EMITIDAS QUE AÚN NO SON EFECTIVAS

A LA FECHA DE AUTORIZACIÓN DE ESTOS ESTADOS FINANCIEROS, NO HA APLICADO LAS SIGUIENTES IFRS NUEVAS Y REVISADAS QUE HAN SIDO EMITIDAS, PERO NO SON AÚN EFECTIVAS.

EN LA FECHA DE AUTORIZACIÓN DE ESTOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, LA ENTIDAD NO HA APLICADO LAS SIGUIENTES NORMAS IFRS NUEVAS Y MODIFICADAS QUE SE HAN EMITIDO PERO QUE AÚN NO ESTÁN VIGENTES:

ENMIENDAS A LA IAS 21	FALTA DE INTERCAMBIABILIDAD
IFRS 18	PRESENTACIÓN Y REVELACIONES EN LOS ESTADOS FINANCIEROS
IFRS 19	SUBSIDIARIAS SIN RESPONSABILIDAD PÚBLICA: DIVULGACIONES

LA ADMINISTRACIÓN NO ESPERA QUE LA ADOPCIÓN DE LOS ESTÁNDARES ANTES MENCIONADOS TENGA UN IMPACTO IMPORTANTE EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DE LA ENTIDAD EN PERÍODOS FUTUROS, EXCEPTO COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

ENMIENDAS A LA NIC 21 LOS EFECTOS DE LAS VARIACIONES EN LOS TIPOS DE CAMBIO REFERENTE A FALTA DE INTERCAMBIABILIDAD

LAS ENMIENDAS ESPECIFICAN CÓMO EVALUAR SI UNA MONEDA ES INTERCAMBIABLE Y CÓMO DETERMINAR EL TIPO DE CAMBIO CUANDO NO LO ES.

LAS ENMIENDAS ESTABLECEN QUE UNA MONEDA ES INTERCAMBIABLE CON OTRA MONEDA CUANDO UNA ENTIDAD ES CAPAZ DE OBTENER LA OTRA MONEDA DENTRO DE UN MARCO DE TIEMPO QUE PERMITE UNA DEMORA ADMINISTRATIVA NORMAL Y A TRAVÉS DE UN MECANISMO DE MERCADO O CAMBIO EN EL QUE UNA TRANSACCIÓN DE CAMBIO CREARÍA DERECHOS Y OBLIGACIONES EXIGIBLES.

UNA ENTIDAD EVALÚA SI UNA MONEDA ES INTERCAMBIABLE CON OTRA MONEDA EN UNA FECHA DE MEDICIÓN Y PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO. SI UNA ENTIDAD NO ES CAPAZ DE OBTENER MÁS QUE UNA CANTIDAD INSIGNIFICANTE DE LA OTRA MONEDA EN LA FECHA DE MEDICIÓN PARA EL PROPÓSITO ESPECIFICADO, LA MONEDA NO ES INTERCAMBIABLE A LA OTRA MONEDA.

LA EVALUACIÓN DE SI UNA MONEDA ES INTERCAMBIABLE POR OTRA DEPENDE DE LA CAPACIDAD DE LA ENTIDAD PARA OBTENER LA OTRA MONEDA Y NO DE SU INTENCIÓN O DECISIÓN DE HACERLO.

CUANDO UNA MONEDA NO ES INTERCAMBIABLE CON OTRA MONEDA EN UNA FECHA DE MEDICIÓN, SE REQUIERE QUE LA ENTIDAD ESTIME EL TIPO DE CAMBIO DE ESA FECHA. EL OBJETIVO DE UNA ENTIDAD AL ESTIMAR EL TIPO DE CAMBIO ES REFLEJAR LA TASA A LA QUE TENDRÍA LUGAR UNA TRANSACCIÓN ORDENADA EN LA FECHA DE MEDICIÓN ENTRE PARTICIPANTES DEL MERCADO EN LAS CONDICIONES ECONÓMICAS PREVALECIENTES.

LAS MODIFICACIONES NO ESPECIFICAN CÓMO UNA ENTIDAD ESTIMA EL TIPO DE CAMBIO AL CONTADO PARA CUMPLIR ESTE OBJETIVO. UNA ENTIDAD PUEDE UTILIZAR UN TIPO DE CAMBIO OBSERVABLE SIN AJUSTE U OTRA TÉCNICA DE ESTIMACIÓN. EJEMPLOS DE UN TIPO DE CAMBIO OBSERVABLE INCLUYEN:

- UN TIPO DE CAMBIO AL CONTADO PARA UN PROPÓSITO DISTINTO DE AQUEL PARA EL CUAL UNA ENTIDAD EVALÚA LA INTERCAMBIABILIDAD.
- EL PRIMER TIPO DE CAMBIO AL QUE UNA ENTIDAD PUEDE OBTENER LA OTRA MONEDA PARA EL PROPÓSITO ESPECIFICADO DESPUÉS DE QUE SE RESTABLEZCA LA INTERCAMBIABILIDAD DE LA MONEDA (PRIMER TIPO DE CAMBIO SUBSIGUIENTE).

UNA ENTIDAD QUE UTILICE OTRA TÉCNICA DE ESTIMACIÓN PODRÁ UTILIZAR CUALQUIER TIPO DE CAMBIO OBSERVABLE — INCLUIDOS LOS TIPOS DE CAMBIO DE TRANSACCIONES EN MERCADOS O MECANISMOS DE CAMBIO QUE NO CREEN DERECHOS Y OBLIGACIONES EXIGIBLES— Y AJUSTAR ESE TIPO DE CAMBIO, SEGÚN SEA NECESARIO, PARA CUMPLIR CON EL OBJETIVO ESTABLECIDO ANTERIORMENTE.

CUANDO UNA ENTIDAD ESTIMA UN TIPO DE CAMBIO AL CONTADO DEBIDO A QUE UNA MONEDA NO ES INTERCAMBIABLE CON OTRA MONEDA, SE REQUIERE QUE LA ENTIDAD REVELE INFORMACIÓN QUE PERMITA A LOS USUARIOS DE SUS ESTADOS FINANCIEROS COMPRENDER CÓMO EL HECHO DE QUE LA MONEDA NO SEA INTERCAMBIABLE A OTRA MONEDA AFECTA, O SE

ESPERA QUE AFECTE, EL RENDIMIENTO FINANCIERO, LA POSICIÓN FINANCIERA Y LOS FLUJOS DE EFECTIVO DE LA ENTIDAD.

LAS ENMIENDAS AÑADEN UN NUEVO APÉNDICE COMO PARTE INTEGRANTE DE LA IAS 21. EL APÉNDICE INCLUYE ORIENTACIÓN PARA LA APLICACIÓN DE LOS REQUISITOS INTRODUCIDOS POR LAS ENMIENDAS. LAS ENMIENDAS TAMBIÉN AÑADEN NUEVOS EJEMPLOS ILUSTRATIVOS QUE ACOMPAÑAN A LA IAS 21, QUE ILUSTRAN CÓMO UNA ENTIDAD PODRÍA APLICAR ALGUNOS DE LOS REQUISITOS EN SITUACIONES HIPOTÉTICAS BASADAS EN LOS HECHOS LIMITADOS PRESENTADOS.

ADEMÁS, EL IASB REALIZÓ MODIFICACIONES CONSECUENTES A LA IFRS 1 PARA ALINEARSE CON LA IAS 21 REVISADA Y HACER REFERENCIA A ELLA PARA EVALUAR LA INTERCAMBIABILIDAD.

LAS MODIFICACIONES SON EFECTIVAS PARA LOS PERÍODOS DE INFORMES ANUALES QUE COMIENCEN A PARTIR DEL 1 DE ENERO DE 2025, Y SE PERMITE SU APLICACIÓN ANTICIPADA. NO SE PERMITE A UNA ENTIDAD APLICAR LAS MODIFICACIONES DE FORMA RETROACTIVA. EN SU LUGAR, SE REQUIERE QUE UNA ENTIDAD APLIQUE LAS DISPOSICIONES TRANSITORIAS ESPECÍFICAS INCLUIDAS EN LAS ENMIENDAS.

LOS ADMINISTRADORES DE LA COMPAÑÍA PREVEN QUE LA APLICACIÓN DE ESTAS MODIFICACIONES PUEDE TENER UN IMPACTO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL GRUPO EN PERIODOS FUTUROS.

#### IFRS 18 PRESENTACIÓN INFORMACIÓN A REVELAR EN LOS ESTADOS FINANCIEROS

LA IFRS 18 SUSTITUYE A LA IAS 1, MANTENIENDO SIN CAMBIOS MUCHOS DE LOS REQUISITOS DE LA IAS 1 Y COMPLEMENTÁNDOLOS CON NUEVOS REQUISITOS. ADEMÁS, ALGUNOS PÁRRAFOS DE LA IAS 1 SE HAN TRASLADADO A LA NIC 8 Y A LA IFRS 7. ADICIONALMENTE, EL IASB HA REALIZADO MODIFICACIONES MENORES A LA IAS 7 Y A LA IAS 33 GANANCIAS POR ACCIÓN.

LA IFRS 18 INTRODUCE NUEVOS REQUISITOS PARA:

- PRESENTAR CATEGORÍAS ESPECÍFICAS Y SUBTOTALES DEFINIDOS EN EL ESTADO DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS
- PROPORCIONAR INFORMACIÓN SOBRE LAS MEDIDAS DE DESEMPEÑO DEFINIDAS POR LA GERENCIA (MPM) EN LAS NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS.
- MEJORAR LA AGREGACIÓN Y DESAGREGACIÓN.

SE REQUIERE QUE UNA ENTIDAD APLIQUE LA IFRS 18 PARA LOS EJERCICIOS ANUALES SOBRE LOS QUE SE INFORMA QUE COMIENCEN A PARTIR DEL 1 DE ENERO DE 2027, PERMITIÉNDOSE UNA APLICACIÓN ANTICIPADA. LAS ENMIENDAS A LA IAS 7 Y A LA IAS 33, ASÍ COMO LAS ENMIENDAS A LA IAS 8 REVISADA Y A LA IFRS 7, ENTRAN EN VIGOR CUANDO UNA ENTIDAD APLICA LA IFRS 18. LA IFRS 18 REQUIERE UNA APLICACIÓN RETROACTIVA CON DISPOSICIONES TRANSITORIAS ESPECÍFICAS.

LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD NO PREVÉ QUE LA APLICACIÓN DE ESTAS MODIFICACIONES PUEDEN TENER UN IMPACTO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL GRUPO EN PERIODOS FUTUROS.

#### NIIF 19 SUBSIDIARIAS SIN RESPONSABILIDAD PÚBLICA: INFORMACIÓN A REVELAR

LA IFRS 19 PERMITE A UNA SUBSIDIARIA ELEGIBLE, PROPORCIONAR INFORMACIÓN REDUCIDA AL APLICAR LAS IFRS EN SUS ESTADOS FINANCIEROS.

UNA SUBSIDIARIA ES ELEGIBLE PARA LA REDUCCIÓN DE INFORMACIÓN A REVELAR SI NO TIENE RESPONSABILIDAD PÚBLICA Y SU MATRIZ FINAL O CUALQUIER MATRIZ INTERMEDIA PRODUCE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DISPONIBLES PARA USO PÚBLICO QUE CUMPLEN CON LAS IFRS.

LA IFRS 19 ES OPCIONAL PARA LAS SUBSIDIARIAS QUE SON ELEGIBLES Y ESTABLECE LOS REQUISITOS DE DIVULGACIÓN PARA LAS SUBSIDIARIAS QUE ELIGEN APLICARLA.

UNA ENTIDAD SOLO PUEDE APLICAR LA IFRS 19 SI, AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA:

- ES UNA SUBSIDIARIA (ESTO INCLUYE UNA MATRIZ INTERMEDIA)
- NO TIENE RESPONSABILIDAD PÚBLICA, Y
- SU MATRIZ FINAL O CUALQUIER MATRIZ INTERMEDIA PRODUCE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DISPONIBLES PARA USO PÚBLICO QUE CUMPLEN CON LAS IFRS.

UNA SUBSIDIARIA TIENE RESPONSABILIDAD PÚBLICA SI:

- SUS INSTRUMENTOS DE DEUDA O CAPITAL SE NEGOCIAN EN UN MERCADO PÚBLICO O ESTÁ EN PROCESO DE EMITIR DICHOS INSTRUMENTOS PARA SU NEGOCIACIÓN EN UN MERCADO PÚBLICO (UNA BOLSA DE VALORES NACIONAL O EXTRANJERA O UN MERCADO EXTRABURSÁTIL, INCLUIDOS LOS MERCADOS LOCALES Y REGIONALES), O
- MANTIENE ACTIVOS EN CALIDAD DE FIDUCIARIO PARA UN AMPLIO GRUPO DE PERSONAS AJENAS A LA EMPRESA COMO UNO DE SUS PRINCIPALES NEGOCIOS (POR EJEMPLO, BANCOS, COOPERATIVAS DE CRÉDITO, ENTIDADES DE SEGUROS, CORREDORES/AGENTES DE VALORES, FONDOS MUTUOS Y BANCOS DE INVERSIÓN A MENUDO CUMPLEN CON ESTE SEGUNDO CRITERIO).

LAS ENTIDADES ELEGIBLES PUEDEN APLICAR LA IFRS 19 EN SUS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, SEPARADOS O INDIVIDUALES. UNA MATRIZ INTERMEDIA ELEGIBLE QUE NO APLIQUE LA IFRS 19 EN SU ESTADO FINANCIERO CONSOLIDADO PUEDE HACERLO EN SUS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS.

LA NUEVA NORMA ES EFECTIVA PARA LOS PERÍODOS DE NOTIFICACIÓN QUE COMIENCEN A PARTIR DEL 1 DE ENERO DE 2027 Y SE PERMITE SU APLICACIÓN ANTICIPADA. SI UNA ENTIDAD OPTA POR APLICAR LA IFRS 19 PARA UN PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA ANTERIOR AL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA EN EL QUE APLICA POR PRIMERA VEZ LA IFRS 18, SE LE EXIGE QUE APLIQUE UN CONJUNTO MODIFICADO DE REQUISITOS DE INFORMACIÓN A REVELAR ESTABLECIDOS EN UN APÉNDICE DE LA IFRS 19. SI UNA ENTIDAD OPTA POR APLICAR LA IFRS 19 PARA UN PERIODO ANUAL SOBRE EL QUE SE INFORMA ANTES DE APLICAR LAS MODIFICACIONES A LA IAS 21, NO ESTÁ OBLIGADA A APLICAR LOS REQUISITOS DE INFORMACIÓN A REVELAR DE LA IFRS 19 CON RESPECTO A LA FALTA DE INTERCAMBIABILIDAD.

LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD NO PREVÉ QUE LA IFRS 19 SE APLIQUE A EFECTOS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL GRUPO.

LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD ANTICIPA QUE LA APLICACIÓN DE ESTAS ENMIENDAS PUEDE TENER UN IMPACTO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DEL GRUPO EN PERÍODOS FUTUROS SI DICHAS TRANSACCIONES SURGEN.

---

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

---

EN LA APLICACIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES DESCRITAS EN LA NOTA 35, LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD REALIZA JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SOBRE ALGUNOS IMPORTES DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS. LAS ESTIMACIONES Y SUPUESTOS CORRESPONDIENTES SE BASAN EN LA EXPERIENCIA HISTÓRICA Y OTROS FACTORES QUE SE CONSIDERAN COMO RELEVANTES. LOS RESULTADOS REALES PODRÍAN DIFERIR DE DICHOS ESTIMADOS.

LAS ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SUBYACENTES SE REVISAN SOBRE UNA BASE REGULAR. LAS REVISIONES A LAS ESTIMACIONES CONTABLES SE RECONOCEN EN EL PERIODO DE LA REVISIÓN Y PERIODOS FUTUROS SI LA REVISIÓN AFECTA TANTO AL PERIODO ACTUAL COMO A PERIODOS SUBSECUENTES.

a. JUICIOS CRÍTICOS AL APLICAR LAS POLÍTICAS CONTABLES

A CONTINUACIÓN, SE PRESENTAN JUICIOS CRÍTICOS, APARTE DE AQUELLOS QUE INVOLUCRAN LAS ESTIMACIONES, REALIZADOS POR LA ADMINISTRACIÓN DURANTE EL PROCESO DE APLICACIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD Y QUE TIENEN UN EFECTO SIGNIFICATIVO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS.

-IMPUESTOS DIFERIDOS EN LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN

PARA PROPÓSITOS DE EVALUAR LOS PASIVOS O ACTIVOS DE IMPUESTOS DIFERIDOS QUE SURGEN DE LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN QUE SURGEN DEL MODELO DE VALOR RAZONABLE, LA ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD HA REVISADO LOS PORTAFOLIOS DE LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN DE LA ENTIDAD Y CONCLUIDO QUE LAS MISMAS NO SE MANTIENEN BAJO UN MODELO DE NEGOCIOS EN EL CUAL SU OBJETIVO CONSUME TODOS LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS DE LA INVERSIÓN EN EL TIEMPO, EN LUGAR DE LA VENTA. POR LO TANTO, AL DETERMINAR LOS IMPUESTOS DIFERIDOS EN LA INVERSIÓN DE PROPIEDADES, LA

ADMINISTRACIÓN DE LA ENTIDAD HA DETERMINADO LA PRESUNCIÓN DE MANTENER EL VALOR EN LIBROS EVALUADO USANDO EL MODELO DE VALOR RAZONABLE Y RECUPERAR TODO A TRAVÉS DE LA VENTA.

b. FUENTES CLAVE DE INCERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES

A CONTINUACIÓN, SE DISCUTEN LOS SUPUESTOS CLAVE RESPECTO AL FUTURO Y OTRAS FUENTES CLAVE DE INCERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES AL FINAL DEL PERIODO, QUE TIENEN UN RIESGO SIGNIFICATIVO DE RESULTAR EN AJUSTES IMPORTANTES EN LOS VALORES EN LIBROS DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS DURANTE EL PRÓXIMO AÑO.

CÁLCULO DE LA PÉRDIDA DE INSOLVENCIA - CUANDO SE MIDE LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA LA ENTIDAD USA INFORMACIÓN RAZONABLE, QUE SE BASA EN LOS SUPUESTOS DE LOS FUTUROS MOVIMIENTOS DE LOS DIFERENTES INDICADORES ECONÓMICOS Y COMO ESTOS INDICADORES ECONÓMICOS AFECTARÁN A OTROS.

LA PÉRDIDA ESPERADA EN UNA ESTIMACIÓN DE LA PÉRDIDA ESPERADA POR IMPAGO. SE BASA EN LA DIFERENCIA ENTRE LOS FLUJOS DE EFECTIVO CONTRACTUALES Y AQUELLOS QUE LOS PRESTADORES ESPERAN RECIBIR, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LOS FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS MEJORAS CREDITICIAS.

LA PROBABILIDAD DE IMPAGO SE CONSTITUYE EN UNA CLAVE PARA MEDIR LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA. LA PROBABILIDAD DE IMPAGO ES UN ESTIMADO DE LA PROBABILIDAD DADO UN HORIZONTE DE TIEMPO, EL CÁLCULO EL CUAL INCLUYE DATOS HISTÓRICOS Y SUPUESTOS ESPERADOS DE LAS CONDICIONES DEL FUTURO.

DETERIORO DE ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN - EL VALOR EN LIBROS DE LOS ACTIVOS NO CIRCULANTES SE REVISARÁ POR DETERIORO EN CASO DE QUE EXISTAN SITUACIONES O CAMBIOS EN LAS CIRCUNSTANCIAS QUE INDICAN QUE EL VALOR EN LIBROS NO ES RECUPERABLE. SI EXISTEN INDICIOS DE DETERIORO, SE LLEVA A CABO UNA REVISIÓN PARA DETERMINAR SI EL VALOR EN LIBROS EXCEDE DE SU VALOR DE RECUPERACIÓN Y SE ENCUENTRA DETERIORADO. AL EFECTUAR LAS PRUEBAS DE DETERIORO DE LOS ACTIVOS, LA ENTIDAD REQUIERE DE EFECTUAR ESTIMACIONES EN EL VALOR EN USO ASIGNADO A SUS INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO, Y A LAS UNIDADES GENERADORAS DE EFECTIVO, EN EL CASO DE CIERTOS ACTIVOS. LOS CÁLCULOS DEL VALOR EN USO REQUIEREN QUE LA ENTIDAD DETERMINE LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS QUE DEBERÍAN SURGIR DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE EFECTIVO Y UNA TASA DE DESCUENTO APROPIADA PARA CALCULAR EL VALOR ACTUAL. LA ENTIDAD UTILIZA PROYECCIONES DE FLUJOS DE EFECTIVO DE INGRESOS UTILIZANDO ESTIMACIONES DE CONDICIONES DE MERCADO, DETERMINACIÓN DE PRECIOS, Y VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN Y VENTA.

CONTINGENCIAS - LA ENTIDAD ESTÁ SUJETA A PROCEDIMIENTOS JUDICIALES SOBRE LOS CUALES EVALÚA LA PROBABILIDAD DE QUE SE MATERIALICEN COMO UNA OBLIGACIÓN DE PAGO, PARA LO CUAL CONSIDERA LA SITUACIÓN LEGAL A LA FECHA DE LA ESTIMACIÓN Y LA OPINIÓN DE LOS ASESORES LEGALES, DICHAS EVALUACIONES SON RECONSIDERADAS PERIÓDICAMENTE.

RECONOCIMIENTO DE INGRESOS POR CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN - CUANDO PUEDEN ESTIMARSE CONFIABLEMENTE LOS RESULTADOS DE UN CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN, LOS INGRESOS SE REGISTRAN UTILIZANDO EL MÉTODO DE PORCENTAJE DE TERMINACIÓN CON BASE EN LOS COSTOS INCURRIDOS, TOMANDO EN CUENTA LOS COSTOS E INGRESOS ESTIMADOS AL TÉRMINO DEL PROYECTO, CONFORME LA ACTIVIDAD SE DESARROLLA. LOS CAMBIOS EN LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO, Y EN LOS RENDIMIENTOS ESTIMADOS, INCLUYENDO AQUELLOS QUE PUDIERAN SURGIR POR PREMIOS DERIVADOS DE LA CONCLUSIÓN DE PROYECTOS EN FORMA ANTICIPADA, PENAS CONVENCIONALES Y ACUERDOS FINALES EN LOS CONTRATOS, SE RECONOCEN COMO INGRESOS EN LOS PERÍODOS EN QUE SE EFECTÚAN LAS REVISIONES O SON APROBADAS POR LOS CLIENTES.

CONFORME A LOS TÉRMINOS DE VARIOS CONTRATOS, EL INGRESO QUE SE RECONOCE NO ESTÁ NECESARIAMENTE RELACIONADO CON LOS IMPORTES FACTURABLES A CLIENTES. LA ADMINISTRACIÓN EVALÚA PERIÓDICAMENTE LA RAZONABILIDAD DE SUS CUENTAS POR COBRAR. EN LOS CASOS DONDE EXISTEN INDICIOS DE DIFICULTAD EN SU RECUPERACIÓN, SE CONSTITUYEN RESERVAS ADICIONALES PARA CUENTAS DE COBRO DUDOSO AFECTANDO LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO EN QUE SON DETERMINADAS. LA ESTIMACIÓN DE DICHA RESERVA SE BASA EN EL MEJOR JUICIO DE LA ENTIDAD CONSIDERANDO LAS CIRCUNSTANCIAS PREVALECIENTES EN EL MOMENTO DE SU DETERMINACIÓN.

TASA DE DESCUENTO UTILIZADA PARA DETERMINAR EL VALOR EN LIBROS DE LA ENTIDAD DE LA OBLIGACIÓN POR PRESTACIONES

DEFINIDAS - LA DETERMINACIÓN DE LOS BENEFICIOS DE LAS OBLIGACIONES PRESTADAS DEPENDE DE ALGUNOS SUPUESTOS, QUE INCLUYEN LA SELECCIÓN DE LA TASA DE DESCUENTO. LA TASA DE DESCUENTO SE FIJA POR REFERENCIA DE LA RENTABILIDAD DEL MERCADO AL FINAL DEL PERIODO EN LOS BONOS CORPORATIVOS. LOS SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS REQUIEREN HACERSE CUANDO SE FIJEN LOS CRITERIOS PARA LOS BONOS Y SE DEBEN INCLUIR EN LA CURVA DE RENTABILIDAD. EL CRITERIO MÁS IMPORTANTE A CONSIDERAR POR LA SELECCIÓN DE LOS BONOS INCLUYE EL TAMAÑO ACTUAL DE LOS BONOS CORPORATIVOS, LA CALIDAD Y LA IDENTIFICACIÓN DE LOS LINEAMIENTOS QUE SE EXCLUYEN. ESTOS SUPUESTOS SON CONSIDERADOS COMO CLAVES PARA LA ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE COMO CAMBIOS RELATIVAMENTE INSIGNIFICANTES, PUEDE SER QUE TENGAN UN EFECTO SIGNIFICATIVO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DEL SIGUIENTE AÑO DE LA ENTIDAD.

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

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
ACREEDORES DIVERSOS	\$999,680	\$ 696,425
DIVIDENDOS POR PAGAR	66,273	62,544
INTERESES DEVENGADOS POR PAGAR	227,884	241,371
OTROS PASIVOS CORTO PLAZO SIN COSTO	3,009,003	2,676,648
TOTAL	\$ 4,302,840	\$ 3,676,988

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

NO APLICA

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

	% DE PARTICIPACIÓN		PAÍS DE CONSTITUCIÓN	ACTIVIDAD
	2024	2023		
ASOCIADA Y NEGOCIO CONJUNTO				
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V.	49.9	49.9	MÉXICO	EXPLORACIÓN, PERFORACIÓN Y EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS.
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	14	14	MÉXICO	ARRENDAMIENTO DE BIENES INMUEBLES.
MINISO BF HOLDING S. R. L. DE C. V.	33.27	33.27	MÉXICO	OPERACIÓN DE TIENDAS MULTI CATEGORÍA DE PRODUCTOS DE BAJO COSTO, BAJO EL MODELO DE FRANQUICIAS ESPECIALIZADAS

AEROFRISCO, S. A. DE C. V.	18.21	18.21	MÉXICO	TRANSPORTACIÓN AÉREA DE CARGA Y PASAJEROS.
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO ATOTONILCO, S. A. DE C. V. (NEGOCIO CONJUNTO)	42.5	42.5	MÉXICO	CONSTRUCCIÓN PLANTA TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES.
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V. (NEGOCIO CONJUNTO)	40	40	MÉXICO	CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS.
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC (NEGOCIO CONJUNTO)	51	51	ESTADOS UNIDOS	TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR GASODUCTOS.
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC (NEGOCIO CONJUNTO)	51	51	ESTADOS UNIDOS	TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR GASODUCTOS.
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C. V.	15.14	15.14	MÉXICO	TRANSPORTACIÓN FERROVIARIA.
GRUPO CUPRUM, S. A. P. I. DE C. V. (CUPRUM)	7.5	7.5	MÉXICO	MANUFACTURA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO.
A. EL RECONOCIMIENTO DEL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN SOBRE LAS PRINCIPALES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS FUE COMO SIGUE:				
	2024			
	INVERSIÓN EN ACCIONES	PARTICIPACIÓN EN RESULTADOS		
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V. (6)	\$2,281,810	(\$112,304)		
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	2,135,736	144,764		
MINISO BF HOLDING, S. DE R. L. DE C. V.	1,300,396	336,012		
AEROFRISCO, S. A. DE C. V. (4)	465,547	(2,094)		
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO ATOTONILCO, S. A. DE C. V.	(64,466)	(7,466)		
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V.	(70,767)	(2,059)		
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC. (2)	4,997,746	503,947		
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC. (3)	3,750,057	387,494		
OTRAS ASOCIADAS (5)	501,874	59,404		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS	15,297,933	1,307,698		
OTRAS INVERSIONES	4,791	0		
TOTAL DE INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS.	15,302,724	1,307,698		
EMPRESAS A VALOR DE MERCADO	VALOR RAZONABLE			
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C.V.	21,684,079	0		
CUPRUM (1)	528,760	0		

	22,212,839	0		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS	\$37,515,563	\$1,307,698		
	2023			
	INVERSIÓN EN ACCIONES	PARTICIPACIÓN EN RESULTADOS		
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V. (6)	\$2,165,941	\$3,774		
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	1,990,974	104,456		
MINISO BF HOLDING, S. DE R. L. DE C. V.	1,005,532	271,676		
AEROFRISCO, S. A. DE C. V. (4)	467,641	(29,057)		
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO ATOTONILCO, S. A. DE C. V.	(57,000)	2,325		
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V.	(68,708)	4,263		
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC. (2)	4,018,695	407,805		
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC. (3)	2,910,069	434,170		
OTRAS ASOCIADAS (5)	271,860	68,296		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS	12,705,004	1,267,708		
OTRAS INVERSIONES	4,385	0		
TOTAL DE INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS.	12,709,389	1,267,708		
EMPRESAS A VALOR DE MERCADO	VALOR RAZONABLE			
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C.V.	25,440,166	0		
CUPRUM (1)	531,165	0		
	25,971,331	0		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS	\$38,680,720	\$1,267,708		

---

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

---

CADA VEZ QUE GCARSO DESEA DESIGNAR AUDITORES EXTERNOS SE HACE UNA INVITACIÓN A LOS DESPACHOS MÁS IMPORTANTES DE MÉXICO PARA QUE OFREZCAN, EN FORMA PRIVADA Y CONFIDENCIAL, SUS SERVICIOS Y HONORARIOS. UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS DE SERVICIOS PROFESIONALES DE DICHOS DESPACHOS, EL COMITÉ DE PRÁCTICAS SOCIETARIAS Y DE AUDITORÍA DE LA SOCIEDAD LAS ESTUDIA Y ANALIZA, REVISANDO QUE EL DESPACHO QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES CUMPLA CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS DISPOSICIONES LEGALES APLICABLES, Y, UNA VEZ QUE ELIGE A LA POSIBLE FIRMA DE AUDITORES, RECOMIENDA AL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD LAS CONDICIONES DE SU CONTRATACIÓN Y EL ALCANCE DE SUS SERVICIOS. POR SU PARTE, EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN, EN SU CASO Y PREVIO ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DEL TEMA, APRUEBA LA CONTRATACIÓN DE LA FIRMA DE QUE SE TRATE.

LA FIRMA DE AUDITORES GALAZ, YAMAZAKI, RUIZ URQUIZA, S.C. (MIEMBRO DE DELOITTE TOUCHE TOHMATSU LIMITED), SE HACE CARGO DE LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS DEL GRUPO A PARTIR DEL EJERCICIO DE 2006. LO ANTERIOR FUE APROBADO POR EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE CARSO EN SU JUNTA CELEBRADA EL 2 DE OCTUBRE DE ESE AÑO, TOMANDO EN CUENTA LA OPINIÓN FAVORABLE DEL COMITÉ DE PRÁCTICAS SOCIETARIAS Y DE AUDITORÍA DE LA SOCIEDAD.

---

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

---

LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, FUERON AUTORIZADOS PARA SU EMISIÓN EL 25 DE MARZO DE 2024, POR EL L.C. ARTURO SPÍNOLA GARCÍA, DIRECTOR FINANCIERO DE LA ENTIDAD, CONSECUENTEMENTE ÉSTOS NO REFLEJAN LOS HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE ESA FECHA. LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 FUERON APROBADOS EN ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS CELEBRADA EL 27 DE ABRIL DE 2023.

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

LOS CAMBIOS EN LAS INVERSIONES EN LAS SUBSIDIARIAS DE LA ENTIDAD QUE NO DEN LUGAR A UNA PÉRDIDA DE CONTROL SE REGISTRAN COMO TRANSACCIONES DE CAPITAL. EL VALOR EN LIBROS DE LAS INVERSIONES Y PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS DE LA ENTIDAD SE AJUSTA PARA REFLEJAR LOS CAMBIOS EN LAS CORRESPONDIENTES INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS. CUALQUIER DIFERENCIA ENTRE EL IMPORTE POR EL CUAL SE AJUSTAN LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS Y EL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN PAGADA O RECIBIDA SE RECONOCE DIRECTAMENTE EN EL CAPITAL CONTABLE Y SE ATRIBUYE A LOS PROPIETARIOS DE LA ENTIDAD.

CUANDO LA ENTIDAD PIERDE EL CONTROL DE UNA SUBSIDIARIA, LA GANANCIA O PÉRDIDA EN LA DISPOSICIÓN SE CALCULA COMO LA DIFERENCIA ENTRE (I) LA SUMA DEL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN RECIBIDA Y EL VALOR RAZONABLE DE CUALQUIER PARTICIPACIÓN RETENIDA Y (II) EL VALOR EN LIBROS ANTERIOR DE LOS ACTIVOS (INCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL) Y PASIVOS DE LA SUBSIDIARIA Y CUALQUIER PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA. LOS IMPORTES PREVIAMENTE

RECONOCIDOS EN OTRAS PARTIDAS DEL RESULTADO INTEGRAL RELATIVOS A LA SUBSIDIARIA SE REGISTRAN DE LA MISMA MANERA ESTABLECIDA PARA EL CASO DE QUE SE DISPONGA DE LOS ACTIVOS O PASIVOS RELEVANTES (ES DECIR, SE RECLASIFICAN A RESULTADOS O SE TRANSFIEREN DIRECTAMENTE A OTRAS PARTIDAS DE CAPITAL CONTABLE SEGÚN LO ESPECIFIQUE/PERMITA LA IFRS APLICABLE).

EL VALOR RAZONABLE DE CUALQUIER INVERSIÓN RETENIDA EN LA SUBSIDIARIA A LA FECHA EN QUE SE PIERDA EL CONTROL SE CONSIDERA COMO EL VALOR RAZONABLE PARA EL RECONOCIMIENTO INICIAL, SEGÚN LA IAS 39 O, EN SU CASO, EL COSTO EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL DE UNA INVERSIÓN EN UNA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO.

---

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

---

LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DE LA ENTIDAD HAN SIDO PREPARADOS SOBRE LA BASE DEL COSTO HISTÓRICO, EXCEPTO POR CIERTOS ACTIVOS DE LARGO PLAZO E INSTRUMENTOS FINANCIEROS QUE SE VALÚAN A CANTIDADES REVALUADAS O A SU VALOR RAZONABLE AL CIERRE DE CADA PERIODO, COMO SE EXPLICA EN LAS POLÍTICAS CONTABLES INCLUIDAS MÁS ADELANTE. LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS SON PREPARADOS EN PESOS, MONEDA DE CURSO LEGAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y SON PRESENTADOS EN MILES, EXCEPTO CUANDO ASÍ SE INDIQUE.

### i. COSTO HISTÓRICO

EL COSTO HISTÓRICO GENERALMENTE SE BASA EN EL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN ENTREGADA A CAMBIO DE BIENES Y SERVICIOS.

### ii. VALOR RAZONABLE

EL VALOR RAZONABLE SE DEFINE COMO EL PRECIO QUE SE RECIBIRÍA POR VENDER UN ACTIVO O QUE SE PAGARÍA POR TRANSFERIR O LIQUIDAR UN PASIVO EN UNA TRANSACCIÓN ORDENADA ENTRE PARTICIPANTES EN EL MERCADO A LA FECHA DE VALUACIÓN, INDEPENDIEMENTE DE SI ESE PRECIO ES OBSERVABLE O ESTIMADO UTILIZANDO DIRECTAMENTE OTRA TÉCNICA DE VALUACIÓN. AL ESTIMAR EL VALOR RAZONABLE DE UN ACTIVO O UN PASIVO, LA ENTIDAD TIENE EN CUENTA LAS CARACTERÍSTICAS DEL ACTIVO O PASIVO, SI LOS PARTICIPANTES DEL MERCADO TOMARÍAN ESAS CARACTERÍSTICAS AL MOMENTO DE FIJAR EL PRECIO DEL ACTIVO O PASIVO EN LA FECHA DE MEDICIÓN. EL VALOR RAZONABLE PARA PROPÓSITOS DE MEDICIÓN Y/O REVELACIÓN DE ESTOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS SE DETERMINA DE FORMA TAL, A EXCEPCIÓN DE LAS TRANSACCIONES CON PAGOS BASADOS EN ACCIONES QUE ESTÁN DENTRO DEL ALCANCE DE LA IFRS 2, LAS OPERACIONES DE ARRENDAMIENTO QUE ESTÁN DENTRO DEL ALCANCE DE LA IFRS 16, Y LAS VALUACIONES QUE TIENEN ALGUNAS SIMILITUDES CON VALOR RAZONABLE, PERO NO ES UN VALOR RAZONABLE, TALES COMO EL VALOR NETO DE REALIZACIÓN DE LA IAS 2 O EL VALOR EN USO DE LA IAS 36.

---

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

---

NO APLICA

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

	2024	2023
<b>CORTO PLAZO:</b>		
PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS EN PESOS MEXICANOS CON TASAS ACTUALES DE 11.97% A 13.51% Y FECHAS DE VENCIMIENTO EN ENERO, FEBRERO, JULIO Y NOVIEMBRE DE 2024.	0	11,073,302
PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS EN PESOS MEXICANOS CON TASAS ACTUALES DE 10.7429% A 12.22% Y FECHAS DE VENCIMIENTO DE ENERO, MARZO Y JUNIO DE 2025	5,840,762	0
PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES CON TASAS ACTUALES DE 4.77% A 10.69% CON FECHAS DE VENCIMIENTO DE ENERO, FEBRERO, MARZO Y JUNIO DE 2025.	3,547,622	0
PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES CON TASA ACTUAL DE 5.94% CON FECHA DE VENCIMIENTO EN JUNIO DE 2024.	0	591,273
PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS EN PESOS COLOMBIANOS CON FECHAS DE VENCIMIENTO EN ENERO DE 2024 A TASA DE 14.11%	0	105,600
CERTIFICADO BURSÁTIL EN PESOS MEXICANOS CON TASA ACTUAL DE 10.73% CON FECHA DE VENCIMIENTO EN MARZO DE 2025	2,000,000	0
CERTIFICADOS BURSÁTILES EN PESOS MEXICANOS CON TASA ACTUAL DE 11.70% CON FECHAS DE VENCIMIENTO EN MARZO DE 2024	0	6,000,000
OTROS PRÉSTAMOS	110,890	89,150
	11,499,274	17,859,325
MÁS PORCIÓN CIRCULANTE DE LA DEUDA A LARGO PLAZO	876,361	1,237,853
DEUDA A CORTO PLAZO	\$ 12,375,635	\$ 19,097,178

	2024	2023
<b>LARGO PLAZO:</b>		
PRÉSTAMO SINDICADO EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES CON TASA ACTUAL DE 5.39% Y FECHA DE VENCIMIENTO EN 2035.	\$ 0	\$ 7,355,044
PRÉSTAMOS EN PESOS MEXICANOS CON TASAS ACTUALES DE 12.68% CON FECHAS DE VENCIMIENTO EN NOVIEMBRE DE 2026.	2,062,505	0
PRÉSTAMOS EN MONEDA EXTRANJERA CON TASAS ACTUALES DE 4.34% A 6.64% Y FECHAS DE VENCIMIENTO DE 2027 A 2039.	13,339,388	0
PRÉSTAMOS EN PESOS MEXICANOS CON TASAS ACTUALES DE 8.18% A 13.15% Y FECHAS DE VENCIMIENTO EN 2025 Y 2026.	0	3,956,098

PRÉSTAMOS EN MONEDA EXTRANJERA CON TASAS ACTUALES DE 0.50% A 13.49% Y FECHAS DE VENCIMIENTO DE 2024 A 2035.	0	5,431,453
PRÉSTAMO POR ORGANISMO GUBERNAMENTAL EN PESOS MEXICANOS CON TASA ACTUAL DE 12.96% Y FECHA DE VENCIMIENTO EN 2029.	2,055,556	2,448,382
CERTIFICADO BURSÁTIL EN PESOS MEXICANOS CON TASAS ACTUAL ENTRE 10.52% Y 12.57% CON FECHAS DE VENCIMIENTO EN 2026, 2027 Y 2031	18,700,000	0
CERTIFICADO BURSÁTIL EN PESOS MEXICANOS CON TASA ACTUAL DE 11.80% Y 13.11% CON FECHAS DE VENCIMIENTO EN 2026.	0	8,700,000
OTROS PRÉSTAMOS	437	-
	36,157,886	27,890,977
MENOS - PORCIÓN CIRCULANTE DE LA DEUDA A LARGO PLAZO	(876,361)	(1,237,853)
DEUDA A LARGO PLAZO	\$ 35,281,5 25	\$ 26,653,1 24

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE CREDITO MERCANTIL"

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

NO APLICA

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

PARA PROPÓSITOS DEL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO INCLUYE EFECTIVO Y BANCOS E INVERSIONES EN INSTRUMENTOS EN EL MERCADO DE DINERO. EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO COMO SE MUESTRA EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, PUEDE SER CONCILIADO CON LAS PARTIDAS RELACIONADAS EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACION FINANCIERA COMO SIGUE:

	2024	2023
EFECTIVO	\$	\$

	5,552,590	5,529,310
EQUIVALENTES DE EFECTIVO:		
INVERSIONES A LA VISTA	3,619,060	3,253,811
PAPEL BANCARIO	916,613	4,602,440
PAPEL GUBERNAMENTAL	4,760,736	560,276
BONOS	122,262	1,270,861
INVERSIONES A LA VISTA EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES	1,270,373	1,128,920
OTROS	75	1,429
TOTAL	\$ 16,241,709	\$ 16,347,047

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [520000] RELATIVA A "ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO".

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

NO APLICA

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

NO APLICA

### Información a revelar sobre garantías colaterales [bloque de texto]

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

### I. GRUPO COMERCIAL:

A. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENEN CONTRATOS CELEBRADOS CON PROVEEDORES PARA LA REMODELACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ALGUNAS DE SUS TIENDAS. EL MONTO DE LOS COMPROMISOS CONTRAÍDOS POR ESTE CONCEPTO ASCIENDE APROXIMADAMENTE A \$209,747.

B. EN DICIEMBRE DE 2010, SEARS OPERADORA MÉXICO, S. A. DE C. V. (ANTES SEARS ROEBUCK DE MÉXICO, S. A. DE C. V.) (SEARS) Y SEARS ROEBUCK AND CO. (SEARS EUA), FIRMARON UN CONVENIO, MEDIANTE EL CUAL HAN DECIDIDO PRORROGAR EN LOS MISMOS TÉRMINOS EN QUE SE ENCONTRABA, EL CONTRATO DE LICENCIA DE USO DE MARCAS Y LOS CONTRATOS DE VENTAS DE MERCANCÍA Y ASESORÍA QUE RIGEN LA RELACIÓN COMERCIAL ENTRE ELLAS, EL CUAL PREVÉ EL PAGO DE SEARS DEL 1% A SEARS EUA SOBRE LOS INGRESOS POR VENTA DE MERCANCÍA, A TRAVÉS DEL CUAL SE LE PERMITE LA UTILIZACIÓN DEL NOMBRE DE SEARS TANTO EN SU RAZÓN SOCIAL COMO EN SUS TIENDAS, ASÍ COMO LA EXPLOTACIÓN DE LAS MARCAS PROPIEDAD DE SEARS ROEBUCK AND CO. EL ACUERDO ESTARÁ VIGENTE HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017, PERO CONTEMPLA LA EXISTENCIA DE UNA PRÓRROGA DE SIETE AÑOS ADICIONALES EN IGUALES CONDICIONES, SALVO QUE ALGUNA DECIDA NO PRORROGARLO, NOTIFICANDO A LA OTRA PARTE CON DOS AÑOS DE ANTICIPACIÓN. EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 NINGUNA DE LAS PARTES NOTIFICÓ A LA OTRA LA DECISIÓN DE DAR POR TERMINADO EL CONVENIO, POR LO QUE ESTE FUE EXTENDIDO AUTOMÁTICAMENTE POR 7 AÑOS ADICIONALES RESPETANDO LOS TÉRMINOS INICIALES DEL CONVENIO. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SEARS ESTÁ EN PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE UN NUEVO PERIODO DE PRÓRROGA.

C. A TRAVÉS DE UN ACUERDO SUSCRITO EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2006, LA ENTIDAD CELEBRÓ UN CONTRATO PARA EL PAGO DE CONSULTORÍA Y DE LICENCIA DE USO DE MARCAS, POR UN PLAZO INICIAL DE 15 AÑOS CON OPCIÓN DE RENOVACIÓN POR 10 AÑOS MÁS, EL CUAL PREVÉ EL PAGO MÍNIMO ANUAL DE 500 MIL DÓLARES AMERICANOS, A TRAVÉS DEL CUAL SE LE PERMITE LA UTILIZACIÓN DEL NOMBRE DE SAKS FIFTH AVENUE TANTO EN SU RAZÓN SOCIAL COMO EN SUS TIENDAS.

### II. INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIAL:

A TRAVÉS DE SUS SUBSIDIARIAS OPERADORA Y GSM-BRONCO, LA ENTIDAD CONCURSA EN LICITACIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN ("PEP") Y DE PEMEX PETROQUÍMICA ("PPQ"), ENTRE OTRAS ENTIDADES Y EMPRESAS, PARA PROVEER SERVICIOS Y EQUIPOS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA Y PETROLERA. DERIVADO DE ELLO, LAS CIFRAS REPORTADAS INCLUYEN, PRINCIPALMENTE, EL EFECTO DE LOS SIGUIENTES CONTRATOS Y CONVENIOS FORMALIZADOS, QUE CONTEMPLAN VENCIMIENTOS POR ETAPAS

EN JULIO DE 2024, GSM-BRONCO Y OPERADORA CICSA, FIRMARON UN CONTRATO CON PEP POR SERVICIOS INTEGRALES PARA DESARROLLO, EXTRACCIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS LAKACH, CUYA REMUNERACIÓN ESTARÁ SUJETA A LO SIGUIENTE, EL PRESTADOR DE SERVICIOS (GSM Y OCI) RECIBIRÁ UNA CONTRAPRESTACIÓN EQUIVALENTE A UN PORCENTAJE DE FED (FONDO DE EFECTIVO DISPONIBLE). ESTA CONTRAPRESTACIÓN CONSTITUYE LA OBLIGACIÓN DE PAGO A SER EFECTUADA POR PEP CON MOTIVO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, SERÁ PAGADA MENSUALMENTE Y CONFORME AL MECANISMO DE PAGO PREVISTO EN EL CONTRATO, EL PLAZO EL CONTRATO SERÁ DE 6,403 DÍAS NATURALES INICIANDO EL 25 DE JUNIO DE 2024 Y TERMINANDO EL 4 DE ENERO DE 2042, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 LOS TRABAJOS SE ENCUENTRAN EN EL PERIODO DE TRANSICIÓN Y

## PLANEACIÓN.

EN JUNIO DE 2023, GSM-BRONCO, FIRMÓ UN CONTRATO CON PEP POR SUMINISTRO DE ADITIVOS QUÍMICOS Y MATERIALES PARA PREPARAR SISTEMAS DE CEMENTACIÓN Y LIMPIEZA DE POZOS EJECUTADOS POR LA GERENCIA DE SERVICIOS A POZOS "PAQUETE 2", POR UN MONTO MÍNIMO DE US \$6,448, LOS TRABAJOS INICIARON EL 28 DE JUNIO DE 2023, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENE UN AVANCE DE 90% Y SE ESPERA CONCLUIR DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2025.

EN AGOSTO DE 2022, PEP ADJUDICÓ Y FIRMÓ UN CONTRATO CON OPERADORA Y DOS EMPRESAS MÁS DE INGENIERÍA, PROCURA Y CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE INFRAESTRUCTURA MARINA MULACH-B Y YAXCHE-AI, A INSTALARSE EN LA SONDA DE CAMPECHE, GOLFO DE MÉXICO", CON VENCIMIENTO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, POR UN MONTO DE \$848,357 Y US \$101,551, AMBOS IMPORTES CORRESPONDEN A LA PARTICIPACIÓN DE OPERADORA QUE REPRESENTA UN 56.34% DEL TOTAL DEL CONTRATO. AL CIERRE DE 2022, SE CONCLUYÓ LA UNIDAD MULACH-B Y EN SEPTIEMBRE DE 2024 LA UNIDAD YAXCHE.

EN SEPTIEMBRE DE 2021, GSM-BRONCO Y CANAMEX ENERGY HOLDINGS, S. A. P. I. DE C. V. RECIBIERON MEDIANTE PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN RESTRINGIDA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL POR PARTE DE PEP UN CONTRATO LLAVE EN MANO PARA TRABAJOS DE PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN DE POZOS DE DESARROLLO PARA CAMPOS TERRESTRES DE PEP, POR UN MONTO MÍNIMO DE US \$196,050, LOS TRABAJOS INICIARON EN SEPTIEMBRE 2021, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE ESTE CONTRATO Y ESTÁ EN TRÁMITE LA FIRMA DEL CONVENIO DE AMPLIACIÓN DE LOS MONTO Y PLAZOS DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

EN MAYO DE 2020, EL GOBIERNO FEDERAL CELEBRÓ UN CONTRATO CON OPERADORA Y FCC CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V. PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO, SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO DE VÍAS CONSISTENTE EN INSPECCIONES DE INFRAESTRUCTURA ACTUACIONES SOBRE LA INFRAESTRUCTURA, VÍA, DESVÍO Y A LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD DEL MANTENIMIENTO DE LA VÍA FÉRREA DEL TREN MAYA POR UN PERIODO DE 5 AÑOS EN LOS TRAMOS ESTACIÓN ESCÁRCEGA (PK 228+000) Y ESTACIÓN CALKINÍ (PK 463+000) CON UN TOTAL DE 235 KM. OPERADORA CUENTA CON PARTICIPACIÓN DEL 50%, POR UN MONTO ORIGINAL CONTRATADO DE \$15,994,602 Y FECHA DE TERMINACIÓN EN JULIO DE 2023. EL 25 DE AGOSTO DE 2023, SE ACORDÓ UNA AMPLIACIÓN EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS POR CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL DEL CONTRATO, POR LO QUE LA VÍA FÉRREA CONCLUYÓ EL 9 DE DICIEMBRE DE 2023; LA TERMINACIÓN DE OBRAS O ACTIVIDADES PERIFÉRICAS COMO SON: ZONAS ARQUEOLÓGICAS, CATVIS Y CONFINAMIENTO PERIMETRAL SE ESPERA CONCLUYAN EL 31 DE AGOSTO DE 2024; POR LO QUE EL MANTENIMIENTO DE VÍAS FÉRREAS CONCLUIRÁ EN SEPTIEMBRE DE 2029. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENE UN AVANCE APROXIMADO DE 100%.

CONSTRUCCIÓN CARRETERA MITLA-TEHUANTEPEC DE 169 KILÓMETROS POR \$9,318,200, PARA LO QUE SE CREÓ UN CONSORCIO EN EL QUE OPERADORA PARTICIPÓ CON EL 40%. EN JUNIO DE 2019 LA CONCESIONARIA INFORMÓ DE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO CON EL CONSORCIO EL CUAL SE ENCONTRABA CON UN 68% DE AVANCE, AL MISMO TIEMPO, LA CONCESIONARIA ASIGNÓ EL PROYECTO DIRECTAMENTE A OPERADORA PARA LA CONCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS POR UN VALOR DE \$5,905,000 Y DURANTE 2023 SE CONCLUYERON CON LOS TRABAJOS ORIGINALMENTE CONTRATADOS, SIN EMBARGO, SE SIGUE EJECUTANDO OBRA Y NOS ENCONTRAMOS EN NEGOCIACIONES PARA FORMALIZAR LA AMPLIACIÓN DEL CONTRATO.

EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE 2023 SE FIRMÓ EL PROYECTO DE PABELLÓN POLANCO POR UN MONTO DE \$2,700,000, CON FECHA DE TERMINACIÓN EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE 2025, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENE UN AVANCE APROXIMADO DE 22%.

DURANTE 2022, SE FIRMARON CONTRATOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE STAR MÉDICAS EN INTERLOMAS, PUEBLA, POLANCO Y LEÓN, POR UN MONTO TOTAL DE \$4,327,000, CON TERMINACIÓN DURANTE 2024 Y 2025, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENE UN AVANCE APROXIMADO DE 33%. EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE DE 2023 SE FIRMARON TIJUANA, INBURSA Y OFICINAS CARSO 3, POR UN MONTO TOTAL DE \$3,002,000 CON TERMINACIÓN DURANTE 2025 Y 2026, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, SE TIENE UN AVANCE APROXIMADO DE 19%.

DURANTE EL ÚLTIMO TRIMESTRE DE 2024 SE FIRMÓ UN CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL GASODUCTO CENTAURO DEL NORTE, LAS CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO CONSTAN DE LA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 36" DE DIÁMETRO, CON UNA LONGITUD TOTAL DE 442 KILÓMETROS, QUE SE DIVIDIRÁ EN 3 FASES, ENTRE LOS ESTADOS DE MEXICALI BAJA CALIFORNIA Y SAN LUIS RIO COLORADO SONORA, DICHA OBRA SERÁ CONSTRUIDA EN CONJUNTO CON NUESTRA PARTE RELACIONA FCC

INDUSTRIAL, EL VALOR DEL CONTRATO ES DE \$47,850 MILES DE DÓLARES.

LAS SIGUIENTES CIFRAS REPORTADAS INCLUYEN OBRAS REALIZADAS DIRECTAMENTE POR CICSA Y POR OPERADORA, QUE ENTRE SUS PRINCIPALES PROYECTOS TIENE:

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023, LA ENTIDAD FIRMÓ CONTRATOS Y ÓRDENES DE TRABAJO CON PARTES RELACIONADAS EN MÉXICO Y LATINOAMÉRICA, POR MONTOS TOTALES DE \$7,864,759, Y \$10,253,736; ASÍ COMO USD \$315,158 Y USD\$356,992, RESPECTIVAMENTE. LOS CONTRATOS INCLUYEN SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MODERNIZACIÓN DE REDES DE CABLEADO DE COBRE (PARES) Y FIBRA ÓPTICA DE PLANTA EXTERNA, ASÍ COMO PARA CONSTRUIR CANALIZACIONES E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA, OBRA PÚBLICA, Y ACOMETIDAS. LA MAYOR PARTE DE LOS PROYECTOS CONTRATADOS SE ESTIMA QUE CONCLUIRÁN DURANTE 2025.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, LOS SIGUIENTES CONTRATOS Y/O PROYECTOS SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE FINIQUITO:

AÑO DE CONTRATACIÓN	PROYECTO	SUBSIDIARIA CONTRATADA	MONTO CONTRATO	SECTOR
2021	RECIPIENTES, INTERCAMBIADORES DE CALOR Y SOLOAIRES	OPERADORA	USD 25,301	FABRICACIÓN Y SERVICIOS
2021	INTERCAMBIADORES DE CALOR	OPERADORA	USD 11,000	FABRICACIÓN Y SERVICIOS
2021	EQUIPOS DE PROCESO PARA REFINERÍA DOS BOCAS	OPERADORA	USD 100,136	FABRICACIÓN Y SERVICIOS
2019	TRABAJOS DE PERFORACIÓN EN CAMPOS TERRESTRES	GSM-BRONCO	USD 196,050	FABRICACIÓN Y SERVICIOS
2018	TRAMO 2 AUTOPISTA LAS VARAS - VALLARTA	OPERADORA	\$ 1,600,000	INFRAESTRUCTURA
2017	ANDRÓMACO	OPERADORA	\$ 383,000	CONSTRUCCIÓN CIVIL
2017	PROYECTO TLALNEPANTLA	OPERADORA	\$ 505,000	CONSTRUCCIÓN CIVIL
2017	EDIFICIO MOLIERE	OPERADORA	\$ 501,000	CONSTRUCCIÓN CIVIL
2013	VIALIDAD BRISAMAR A LA CONEXIÓN CON CAYACO - PUERTO MARQUÉS	ACATUNEL	\$ 1,938,043	INFRAESTRUCTURA
2012	LIBRAMIENTO SUR GUADALAJARA	OPERADORA	\$ 7,863,881	INFRAESTRUCTURA

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

VER NOTA ANTERIOR RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE COMPROMISOS" Y NOTA POSTERIOR RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE PASIVOS CONTINGENTES".

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

A) A LA FECHA DE LOS PRESENTES ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, LA ENTIDAD TIENE PROCEDIMIENTOS JUDICIALES EN TRÁMITE ANTE LAS AUTORIDADES COMPETENTES POR DIVERSOS MOTIVOS, PRINCIPALMENTE POR IMPUESTOS DE COMERCIO EXTERIOR, PARA LA RECUPERACIÓN DE CUENTAS POR COBRAR Y DE CARÁCTER LABORAL.

El monto estimado de estos juicios al 31 de diciembre de 2024 equivale a \$420,244 de las cuales existe una provisión registrada por \$138,649 la cual corresponde al renglón de contingencias en los estados consolidados de posición financiera. La Entidad ha erogado por este concepto durante el ejercicio 2024 una cantidad aproximada de \$81,013. Mientras que los resultados de estos procedimientos legales no se puedan predecir con certeza, la administración de la Entidad, no cree que exista ningún procedimiento legal que termine en fallos desfavorables para la Entidad, y que tenga un efecto adverso en su situación financiera o resultados de operación.

B) LA ENTIDAD MANTIENE JUICIOS DE CARÁCTER MERCANTIL, FISCAL Y LABORAL. ESTOS PROCESOS SON GENERADOS EN EL CURSO NORMAL DEL NEGOCIO Y SON COMUNES EN LA INDUSTRIA EN LA CUAL LOS NEGOCIOS PARTICIPAN SIN EMBARGO ESTAS CONTINGENCIAS TIENEN UN NIVEL DE RIESGO MENOR A PROBABLE, PERO MAYOR A REMOTO DE QUE TERMINEN EN FALLOS DESFAVORABLES PARA LA ENTIDAD. DE CUALQUIER FORMA, LA ENTIDAD CONSIDERA QUE DICHS JUICIOS NO TENDRÍAN UN IMPACTO MATERIAL ADVERSO EN SU SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADA

C) ALGUNAS SUBSIDIARIAS TIENEN PROCEDIMIENTOS JUDICIALES EN TRÁMITE ANTE LAS AUTORIDADES COMPETENTES POR DIVERSOS MOTIVOS, PRINCIPALMENTE POR CONTRIBUCIONES Y PARA LA RECUPERACIÓN DE CUENTAS POR COBRAR A LARGO PLAZO A FAVOR DE ESTAS. EN OPINIÓN DE LOS FUNCIONARIOS Y ABOGADOS DE LA ENTIDAD, GRAN PARTE DE ESTOS ASUNTOS SE RESOLVERÁN EN FORMA FAVORABLE; EN CASO CONTRARIO, EL RESULTADO DE LOS JUICIOS NO AFECTARÁ SUSTANCIALMENTE LA SITUACIÓN FINANCIERA, NI LOS RESULTADOS DE OPERACIÓN DE ESTA.

D) AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023, LA ENTIDAD HA CONTRATADO FIANZAS, PRINCIPALMENTE A FAVOR DE SUS CLIENTES, POR \$17,980,322 Y \$62,187 MILES DE DÓLARES ESTADOUNIDENSES Y POR \$4,783,535 Y \$349,711 MILES DE DÓLARES ESTADOUNIDENSES, RESPECTIVAMENTE, QUE FUERON LOS MONTOS DE RESPONSABILIDAD VIGENTES EN DICHS PERIODOS.

E) GARANTÍAS DE DESEMPEÑO. EN EL CURSO NORMAL DE LAS OPERACIONES, LA ENTIDAD ES REQUERIDA PARA GARANTIZAR SUS OBLIGACIONES, PRINCIPALMENTE DERIVADAS DE CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN MEDIANTE EL OTORGAMIENTO DE CARTAS DE CRÉDITO O FIANZAS, RESPECTO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS O LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS DESARROLLADOS.

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

31 DE DICIEMBRE DE 2024				
CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTO DE VENTA	GASTO DE ADMINISTRACION	TOTAL GASTOS
SUELDOS Y SALARIOS	12,306,508	6,780,253	3,189,459	22,276,220
BENEFICIOS A EMPLEADOS	1,231,597	3,159,959	498,192	4,889,748
MATERIA PRIMA	46,349,145	0	0	46,349,145
OTROS GASTOS DE FABRICACIÓN	13,548,950	0	14,602	13,563,552
PRODUCTO TERMINADO	71,317,998	0	0	71,317,998
DEPRECIACIÓN	3,699,739	1,011,517	109,675	4,820,931
AMORTIZACIÓN	256,375	12,908	157,090	426,373
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO	1,014,797	920,536	134,814	2,070,147

USO				
PUBLICIDAD	0	768,618	0	768,618
SEGUROS	119,817	182,357	115,831	418,005
FLETES	0	928,619	2,380	930,999
INCOBRABLES	696	7,061	748,433	756,190
REGALIAS	0	325,570	0	325,570
HONORARIOS	2,383	52,376	182,166	236,925
MANTENIMIENTO	539,726	1,370,914	234,549	2,145,189
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DE PLANTA	0	0	607,683	607,683
VIGILANCIA	23,733	62,489	55,509	141,731
ARRENDAMIENTO	2,402,038	164	6,061	2,408,263
TELEFONO Y FAX	410	92,760	80,863	174,033
LUZ	4,744	666,530	10,661	681,935
CARGOS POR TARJETAS DE CREDITO	0	553,876	54,213	608,089
PTU CAUSADO	0	0	723,043	723,043
OTROS	108,292	1,844,443	844,939	2,797,674
TOTAL	152,926,948	18,740,950	7,770,163	179,438,061

31 DE DICIEMBRE DE 2023				
CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTO DE VENTA	GASTO DE ADMINISTRACION	TOTAL GASTOS
SUELDOS Y SALARIOS	11,867,809	6,034,685	2,942,846	20,845,340
BENEFICIOS A EMPLEADOS	909,198	2,758,658	454,907	4,122,763
MATERIA PRIMA	45,602,222	-	-	45,602,222
OTROS GASTOS DE FABRICACIÓN	13,480,822	-	16,710	13,497,532
PRODUCTO TERMINADO	67,459,355	-	-	67,459,355
DEPRECIACIÓN	3,076,168	926,491	105,283	4,107,942
AMORTIZACIÓN	122,900	13,727	148,441	285,068
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO USO	449,472	909,718	111,687	1,470,877
PUBLICIDAD	-	807,467	-	807,467
SEGUROS	80,813	207,513	174,870	463,196
FLETES	-	824,226	-	824,226
INCOBRABLES	-	12,041	2,781,541	2,793,582
REGALIAS	-	339,040	-	339,040
HONORARIOS	1,883	51,954	198,173	252,010
MANTENIMIENTO	798,301	1,069,568	213,318	2,081,187
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DE PLANTA	-	227	672,262	672,489
VIGILANCIA	22,518	69,951	54,156	146,625
ARRENDAMIENTO	2,051,891	171	7,345	2,059,407
TELEFONO Y FAX	409	90,512	92,937	183,858
LUZ	4,561	652,930	10,422	667,913
CARGOS POR TARJETAS DE CREDITO	-	506,856	66,178	573,034
PTU CAUSADO	-	-	799,115	799,115
OTROS	98,494	1,842,692	572,303	2,513,489
TOTAL	146,026,816	17,118,427	9,422,494	172,567,737

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

EL RIESGO DE CRÉDITO, SE REFIERE AL RIESGO DE QUE UNA DE LAS PARTES INCUMPLA CON SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES RESULTANDO EN UNA PÉRDIDA FINANCIERA PARA LA ENTIDAD, Y SE ORIGINA PRINCIPALMENTE SOBRE LAS CUENTAS POR COBRAR A CLIENTES Y SOBRE LOS FONDOS LÍQUIDOS. EL RIESGO DE CRÉDITO SOBRE EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO E INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS, ES LIMITADO DEBIDO A QUE LAS CONTRAPARTES SON BANCOS CON ALTAS CALIFICACIONES DE CRÉDITO ASIGNADOS POR AGENCIAS CALIFICADORAS DE CRÉDITO. LA MÁXIMA EXPOSICIÓN AL RIESGO CREDITICIO ESTÁ REPRESENTADA POR SU SALDO EN LIBROS. LA OTRA EXPOSICIÓN AL RIESGO CREDITICIO ESTÁ REPRESENTADA POR EL SALDO DE CADA ACTIVO FINANCIERO PRINCIPALMENTE EN LAS CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES. LA ENTIDAD VENDE SUS PRODUCTOS Y/O SERVICIOS A CLIENTES QUE HAN DEMOSTRADO SU SOLVENCIA ECONÓMICA, Y EVALÚA PERIÓDICAMENTE LAS CONDICIONES FINANCIERAS DE SUS CLIENTES Y MANTIENE CONTRATOS DE SEGUROS DE COBRANZA PARA LAS VENTAS DOMÉSTICAS Y DE EXPORTACIÓN. POR LO TANTO, LA ENTIDAD NO CONSIDERA QUE EXISTA UN RIESGO SIGNIFICATIVO DE PÉRDIDA POR UNA CONCENTRACIÓN DE CRÉDITO EN SU BASE DE CLIENTES DEL SECTOR COMERCIAL, YA QUE SE ENCUENTRAN DILUIDOS EN 2,348,550 CLIENTES, LOS CUALES NO REPRESENTAN UNA CONCENTRACIÓN DE RIESGO EN LO INDIVIDUAL Y EN EL SECTOR INDUSTRIAL Y DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, AUNQUE EL RIESGO DE CONCENTRACIÓN DE CRÉDITO ES MAYOR.

---

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

---

EN RELACION AL CRÉDITO CONTRATADO POR CARSO GASODUCTO Y AVALADO POR GRUPO CARSO, SE TIENEN LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES:

LAS OBLIGACIONES DE HACER QUE TIENE LA ENTIDAD DERIVADO DE LOS CRÉDITOS EN DONDE APLICA, SON: SON: I) PROPORCIONAR ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AUDITADOS DENTRO DE LOS 120 DÍAS POSTERIORES DEL CIERRE DEL AÑO, II) PROPORCIONAR ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERNOS DENTRO DE LOS 60 DÍAS POSTERIORES DEL CIERRE DE LOS TRES PRIMEROS TRIMESTRES DEL AÑO, III) CONSERVAR SU EXISTENCIA LEGAL Y NEGOCIO EN MARCHA Y IV) CUMPLIR CON LAS LEYES APLICABLES, NORMAS MEDIOAMBIENTALES Y MANTENER SUS PERMISOS, LICENCIAS Y SIMILARES.

LAS OBLIGACIONES DE NO HACER QUE TIENE LA ENTIDAD DERIVADO DE LOS CRÉDITOS EN DONDE APLICA, SON: SON: I) NO MODIFICAR EL GIRO PREPONDERANTE DE SUS NEGOCIOS, II) NO INCURRIR NI ASUMIR NI ACEPTAR NINGÚN GRAVAMEN SOBRE SUS PROPIEDADES O ACTIVOS, EXCEPTO LO PERMITIDO, III) NO DISPONER DE TODOS O SUSTANCIALMENTE TODOS SUS ACTIVOS, EXCEPTO LO PERMITIDO Y IV) NO FUSIONARSE, DISOLVERSE, LIQUIDARSE O ESCINDIRSE, EXCEPTO LO PERMITIDO

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

LOS PRINCIPALES CONCEPTOS QUE ORIGINAN EL SALDO DEL (ACTIVO) Y PASIVO POR ISR DIFERIDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, SON:

CONCEPTO	31 DICIEMBRE 2023
ISR DIFERIDO (ACTIVO) PASIVO:	
INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO	\$ 589,001
INVENTARIOS	(640,093)
INVERSIÓN NETA EN ACTIVOS ARRENDADO	4,815,897
MARCAS	92,836
ANTICIPOS DE CLIENTES	(926,660)
INVERSIONES EN ACCIONES	5,236,623
SWAPS Y FUTUROS DE METALES	161,150
INGRESOS Y COSTOS POR AVANCE DE OBRA	804,330
ESTIMACIONES COMPLEMENTARIAS DE ACTIVO Y RESERVAS DE PASIVO	(688,098)
OTROS	(526,730)
ISR DIFERIDO DE DIFERENCIAS TEMPORALES	8,918,256
ISR POR PÉRDIDAS FISCALES POR AMORTIZAR	(4,747,496)
ISR DIFERIDO (CUFINRE A LARGO PLAZO)	1,965
	4,172,725
IMPUESTO DIFERIDO ACTIVO	6,775,088
IMPUESTO DIFERIDO PASIVO	\$ 10,947,813

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO".

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE CLIENTES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR".

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

31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTOS DE VENTA	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	TOTAL COSTOS Y GASTOS
DEPRECIACIÓN	3,699,739	1,011,517	109,675	4,820,931

AMORTIZACIÓN	256,375	12,908	157,090	426,373
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO DE USO	1,014,797	920,536	134,814	2,070,147
TOTAL	4,970,911	1,944,961	401,579	7,317,451

31 DE DICIEMBRE DE 2023

CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTOS DE VENTA	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	TOTAL COSTOS Y GASTOS
DEPRECIACIÓN	3,076,168	926,491	105,283	4,107,942
AMORTIZACIÓN	122,900	13,727	148,441	285,068
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO DE USO	449,472	909,718	111,687	1,470,877
TOTAL	3,648,540	1,849,936	365,411	5,863,887

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

EL OBJETIVO DE CELEBRAR CONTRATOS CON INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS ES: (I) CUBRIR PARCIALMENTE LOS RIESGOS FINANCIEROS POR EXPOSICIONES EN EL TIPO DE CAMBIO, TASAS DE INTERÉS Y PRECIOS DE ALGUNOS METALES; O (II) LA EXPECTATIVA DE UN BUEN RENDIMIENTO FINANCIERO ORIGINADO POR EL COMPORTAMIENTO DE LOS SUBYACENTES PACTADOS. LA DECISIÓN DE TOMAR UNA COBERTURA ECONÓMICA O FINANCIERA, OBEDECE A LAS CONDICIONES DEL MERCADO, A LA EXPECTATIVA QUE DEL MISMO SE TENGA A UNA FECHA DETERMINADA, Y AL CONTEXTO ECONÓMICO NACIONAL E INTERNACIONAL DE LOS INDICADORES ECONÓMICOS QUE INFLUYEN EN LAS OPERACIONES DE LA ENTIDAD.

PARA MAYOR INFORMACION AL RESPECTO REMITIRSE AL ANEXO 800007 INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS.

## Información a revelar sobre operaciones discontinuadas [bloque de texto]

NO APLICA

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE CAPITAL SOCIAL".

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

LA UTILIDAD BÁSICA POR ACCIÓN ORDINARIA SE CALCULA DIVIDIENDO LA UTILIDAD NETA CONSOLIDADA DE LA PARTICIPACIÓN CONTROLADORA ENTRE EL PROMEDIO PONDERADO DE ACCIONES ORDINARIAS EN CIRCULACIÓN DURANTE EL EJERCICIO, Y (II) LA UTILIDAD BÁSICA POR ACCIÓN ORDINARIA POR OPERACIONES DISCONTINUAS SE CALCULA DIVIDIENDO EL RESULTADO POR OPERACIONES DISCONTINUAS ENTRE EL PROMEDIO PONDERADO DE ACCIONES ORDINARIAS EN CIRCULACIÓN DURANTE EL EJERCICIO.

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

	PASIVOS		ACTIVOS	
	dic-24	203	dic-24	2023
DÓLAR ESTADOUNIDENSE (USD)	\$793,411	1,140,844	\$1,647,644	2,198,159
EURO (EU)	4,884	4,099	9,876	8,626
REAL BRASILEÑO (RA)	153,135	168,511	243,387	287,842
PESO COLOMBIANO (COP)	111,101,304	127,514,392	146,460,000	152,453,081
SOL PERUANO (PEN)	68,917	65,580	101,911	94,332

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

LA ENTIDAD PATROCINA PLANES POR BENEFICIOS DEFINIDOS FINANCIADOS PARA EMPLEADOS CALIFICABLES DE LA MAYORÍA DE SUS SUBSIDIARIAS, LOS CUALES INCLUYEN JUBILACIÓN, MUERTE O INVALIDEZ TOTAL A SU PERSONAL NO SINDICALIZADO. LOS PLANES POR BENEFICIOS DEFINIDOS SE ADMINISTRAN POR UN FONDO LEGALMENTE INDEPENDIENTE DE LA ENTIDAD. LA JUNTA DIRECTIVA DEL FONDO DE PENSIONES SE INTEGRA DE UN NÚMERO IGUAL DE REPRESENTANTES TANTO DE LOS PATRONES COMO DE LOS (EX) EMPLEADOS. LA JUNTA DIRECTIVA DEL FONDO DE PENSIONES SE REQUIERE DE ACUERDO A LA LEY Y A LOS ESTATUTOS DE LA ASOCIACIÓN PARA ACTUAR EN INTERÉS DEL FONDO Y DE TODAS LAS PARTES INTERESADAS, ES DECIR, LOS EMPLEADOS ACTIVOS E INACTIVOS, JUBILADOS Y PATRÓN. LA JUNTA DIRECTIVA DEL FONDO DE PENSIONES ES RESPONSABLE DE LA POLÍTICA DE INVERSIÓN EN RELACIÓN CON LOS ACTIVOS DEL FONDO.

LA ENTIDAD ADMINISTRA UN PLAN QUE CUBRE TAMBIÉN PRIMAS DE ANTIGÜEDAD PARA TODO SU PERSONAL QUE LABORA EN MÉXICO, QUE CONSISTE EN UN PAGO ÚNICO DE 12 DÍAS POR CADA AÑO TRABAJADO CON BASE AL ÚLTIMO SUELDO, LIMITADO AL DOBLE DEL SALARIO MÍNIMO ESTABLECIDO POR LEY.

CONFORME A ESTOS PLANES, LOS EMPLEADOS TIENEN DERECHO A BENEFICIOS AL RETIRO QUE SUMADOS A LA PENSIÓN LEGAL CONSTITUIRÁN UN INGRESO AL CUMPLIR LA EDAD DE RETIRO DE 65 AÑOS. NO SE OTORGAN OTROS BENEFICIOS POSTERIORES AL RETIRO.

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

EL VALOR PRESENTE DEL PLAN DE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS

*INVERSIÓN* SE CALCULA UTILIZANDO UNA TASA DE DESCUENTO QUE SE DETERMINA EN FUNCIÓN DE LOS RENDIMIENTOS DE LOS BONOS GUBERNAMENTALES; SI EL RETORNO DE LOS ACTIVOS DEL PLAN ESTÁ POR DEBAJO DE ESTA TASA, SE ORIGINARA UN DÉFICIT EN EL PLAN. ACTUALMENTE, EL PLAN CUENTA CON UNA INVERSIÓN RELATIVAMENTE EQUILIBRADA EN VALORES DE RENTA VARIABLE, INSTRUMENTOS DE DEUDA E INMUEBLES. DEBIDO AL LARGO PLAZO DE LOS PASIVOS DEL PLAN, LA JUNTA DIRECTIVA DEL FONDO DE PENSIONES CONSIDERA APROPIADO QUE UNA PARTE RAZONABLE DE LOS ACTIVOS DEL PLAN SE INVIERTA EN VALORES DE RENTA VARIABLE Y EN EL SECTOR INMOBILIARIO PARA APROVECHAR LA RENTABILIDAD GENERADA POR EL FONDO.

*RIESGO DE TASA DE INTERÉS* UNA DISMINUCIÓN EN LA TASA DE INTERÉS DE LOS BONOS AUMENTARÁ EL PASIVO DEL PLAN, SIN EMBARGO, ESTÉ SE COMPENSARÁ PARCIALMENTE POR EL INCREMENTO EN EL RETORNO DE LAS INVERSIONES DE DEUDA 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 EN 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.

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 2024 CON INFORMACIÓN REFERIDA AL 31 DE OCTUBRE DE 2024 POR ACTUARIOS INDEPENDIENTES, MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE ACTUARIOS CONSULTORES, A. C. 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.

NO HAY OTROS BENEFICIOS POST-RETIRO QUE SE PROPORCIONAN A ESTOS EMPLEADOS.

LOS SUPUESTOS PRINCIPALES USADOS PARA PROPÓSITOS DE LAS VALUACIONES ACTUARIALES SON LAS SIGUIENTES:

	2024	2023
TASA DE DESCUENTO	9.01%	9.57%
TASA ESPERADA DE INCREMENTO SALARIAL	4.86%	5.14%
RETORNO ESPERADO SOBRE LOS ACTIVOS DEL PLAN	7.51%	9.46%
EDAD DE JUBILACIÓN PARA LOS PENSIONADOS ACTUALES (AÑOS)		
HOMBRES Y MUJERES	70	71

EL IMPORTE INCLUIDO EN LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA QUE SURGE DE LA OBLIGACIÓN DE LA ENTIDAD RESPECTO A SUS PLANES DE BENEFICIOS DEFINIDOS ES EL SIGUIENTE:

	2024	2023
VALOR PRESENTE DE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS FONDEADOS	\$ (6,230,355)	\$ (6,973,208)

VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS DEL PLAN	<u>7</u>	<u>6,788,99</u>	<u>8</u>	<u>7,266,29</u>
EXCESO DE LOS ACTIVOS DEL PLAN SOBRE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS		\$ <u>558,642</u>		\$ <u>293,090</u>
LOS SALDOS DEL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SE INTEGRAN COMO SIGUE:				
BENEFICIOS DEFINIDOS A LOS EMPLEADOS AL RETIRO PASIVO		\$ (599,721)		\$ (936,492)
BENEFICIOS DEFINIDOS A LOS EMPLEADOS AL RETIRO ACTIVO	<u>3</u>	<u>1,158,36</u>	<u>2</u>	<u>1,229,58</u>
		\$ <u>558,642</u>		\$ <u>293,090</u>
APORTACIONES AL FONDO		\$ <u>61,874</u>		\$ <u>31,748</u>

EL IMPORTE DEL GASTO DEL AÑO ASCIENDE A \$120,894 Y \$135,311 EN 2024 Y 2023, RESPECTIVAMENTE Y ESTÁN INCLUIDOS EN EL ESTADO DE RESULTADOS COMO COSTO DE VENTAS Y GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTA.

LA REMEDICIÓN DEL PASIVO POR BENEFICIOS DEFINIDOS SE INCLUYE EN LOS OTROS RESULTADOS INTEGRALES.

EL COSTO NETO DEL PERIODO SE INTEGRA COMO SIGUE:

	2024	2023
COSTO LABORAL DEL SERVICIO ACTUAL	\$ 184,486	\$ 248,908
COSTO FINANCIERO	579,508	504,089
INGRESO POR INTERESES	(632,891)	(615,756)
COSTO LABORAL DE SERVICIOS PASADOS	(22)	2,067
EFFECTO DE CUALQUIER REDUCCIÓN O LIQUIDACIÓN ANTICIPADA (DISTINTA A REESTRUCTURACIÓN O DISCONTINUACIÓN)	<u>(10,187)</u>	<u>(3,997)</u>
COSTO NETO DEL PERIODO	\$ <u>120,894</u>	\$ <u>135,311</u>

PARTIDAS DE LOS COSTOS POR BENEFICIOS DEFINIDOS RECONOCIDOS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES.

	2024	2023
(PÉRDIDA) GANANCIA ACTUARIAL	\$ <u>(139,047)</u>	\$ <u>(34,589)</u>

DEBIDO A QUE NO EXISTE EL DERECHO LEGAL DE COMPENSAR LOS BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS AL RETIRO ENTRE LAS DIFERENTES SUBSIDIARIAS DEL GRUPO, ESTOS NO SON COMPENSADOS Y SE PRESENTAN COMO ACTIVO O PASIVO A LARGO PLAZO EN LOS ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA ADJUNTOS.

Cambios en el valor presente de la obligación por beneficios definidos en el periodo:

	2024	2023
SALDO INICIAL DE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS	\$ (6,973,208)	\$ (6,809,121)
COSTO LABORAL DEL SERVICIO ACTUAL	(184,486)	(248,908)
COSTO LABORAL DEL SERVICIO PASADO	22	(2,067)
COSTO FINANCIERO	(579,508)	(504,089)
(PÉRDIDA) GANANCIA ACTUARIAL SOBRE LA OBLIGACIÓN	85,913	(32,501)
BENEFICIOS PAGADOS	399,181	423,389
EFFECTO DE CUALQUIER REDUCCIÓN O LIQUIDACIÓN ANTICIPADA (DISTINTA A REESTRUCTURACIÓN O DISCONTINUACIÓN)	13,734	(2,011)
EFFECTOS DE DISCONTINUACIÓN	1,213,880	0
ADQUISICIÓN DE NEGOCIO	0	0
OTROS	(205,883)	202,100
SALDO FINAL DE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS	\$ (6,230,355)	\$ (6,973,208)

## CAMBIOS EN EL VALOR PRESENTE DE LOS ACTIVOS DEL PLAN EN EL EJERCICIO CORRIENTE:

	2024	2023
VALOR RAZONABLE INICIAL DE LOS ACTIVOS DEL PLAN	\$ 7,266,298	\$ 7,455,892
RENDIMIENTO ESPERADO SOBRE LOS ACTIVOS DEL PLAN	632,891	615,756
TRASPASOS DE PERSONAL	(443)	(3,449)
(PÉRDIDAS) GANANCIAS ACTUARIALES	(329,716)	(583,870)
APORTACIONES EFECTUADAS	61,874	31,748
BENEFICIOS PAGADOS	(399,181)	(423,389)
ADQUISICIÓN DE NEGOCIO	0	0
EFFECTOS DE DISCONTINUACIÓN	(852,853)	0
OTROS	410,127	173,610
VALOR RAZONABLE FINAL DE LOS ACTIVOS DEL PLAN	\$ 6,788,997	\$ 7,266,298

LAS HIPÓTESIS ACTUARIALES SIGNIFICATIVAS PARA LA DETERMINACIÓN DE LA OBLIGACIÓN DEFINIDA SON LA TASA DE DESCUENTO, EL INCREMENTO SALARIAL ESPERADO Y LA MORTALIDAD. LOS ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD QUE A CONTINUACIÓN SE PRESENTAN SE DETERMINARON EN BASE A 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 ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SE PUEDE CORRELACIONAR.

POR OTRA PARTE, AL PRESENTAR EL ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD ANTERIOR, EL VALOR PRESENTE DE LAS OBLIGACIONES POR PRESTACIONES DEFINIDAS SE CALCULA UTILIZANDO EL MÉTODO DE CRÉDITO UNITARIO PROYECTADO A FINALES DEL PERIODO

DEL QUE SE REPORTA, EL CUAL ES EL MISMO 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.

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

31 DE DICIEMBRE DE 2024								
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA								
CONCEPTO	COMERCIAL	INDUSTRIAL	INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN	ELEMENTIA	CARSO ENERGY	ZAMAJAL	OTROS Y ELIMINACIONES	TOTAL
ACTIVO CIRCULANTE:								
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO	7,355,193	4,840,780	1,455,546	2,423,363	2,051,563	174,486	(2,059,222)	16,241,709
CLIENTES	13,275,064	6,148,411	26,271,027	2,996,394	3,208,267	906,572	(1,012,953)	51,792,782
OTRAS CUENTAS POR COBRAR CIRCULANTES	882,584	413,723	414,841	96,596	16,583	17,066	(396,006)	1,445,387
INVENTARIOS	16,290,942	6,864,410	2,174,489	5,886,242	58,881	0	438	31,275,402
ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA	0	94,262	0	10,594,492	0	0	-	10,688,754
TOTAL DE ACTIVOS CIRCULANTES	39,093,683	21,560,515	34,606,208	22,899,227	6,005,421	1,649,081	-3,331,303	122,482,832
INVERSION NETA EN ACTIVO ARRENDADO	0	0	0	0	15,978,816	0	-	15,978,816
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	12,110,052	4,318,048	9,022,731	23,283,862	12,708,053	10,788,412	(2,624)	72,228,534
ACTIVOS POR DERECHO DE USO	3,451,832	336,893	1,514,321	712,333	59,100	444,290	-150,347	6,368,422
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS NO CIRCULANTES	1,097,373	684,576	307,306	17,627	0	65,014	23,486	2,195,382
TOTAL DE ACTIVOS	65,343,253	46,278,298	48,442,348	50,280,609	48,771,937	16,914,991	4,308,404	280,339,840
PASIVO CIRCULANTE:								
DEUDA A CORTO PLAZO	1,274,000	6,780	8,443,459	2,551,792	8,556,708	2,736,221	(11,193,325)	12,375,635
PROVEEDORES	12,456,580	2,223,542	3,775,308	3,152,001	279,590	79	(386,388)	21,500,712
PASIVOS ATRIBUIBLES A ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA	0	0	0	3,603,448	0	0	0	3,603,448
OTRAS CUENTAS POR PAGAR CIRCULANTES	3,188,472	182,073	418,595	105,387	1,083,571	315,292	(990,550)	4,302,840
PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS CIRCULANTE	1,250,056	126,717	253,534	195,960	6,115	383,316	(44,014)	2,171,684
TOTAL DEL PASIVO CIRCULANTE	21,660,539	5,003,084	23,038,227	13,346,666	10,222,444	4,589,274	-12,421,395	65,438,839
DEUDA A LARGO PLAZO	0	11,965	0	7,888,895	12,817,173	0	14,563,492	35,281,525
PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS NO CIRCULANTE	2,973,732	255,108	330,292	594,342	56,761	247,771	-131,696	4,326,310
TOTAL PASIVOS	25,854,266	5,831,397	25,197,887	25,030,602	24,883,599	5,002,710	6,523,232	118,323,693

31 DE DICIEMBRE DE 2023								
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA								
CONCEPTO	COMERCIAL	INDUSTRIAL	INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN	ELEMENTIA	CARSO ENERGY	ZAMAJAL	OTROS Y ELIMINACIONES	TOTAL
ACTIVO CIRCULANTE:								
EFFECTIVO Y	6,209,095	3,544,537	1,738,108	3,753,021	1,224,811	1,716,586	(1,839,111)	16,347,047

EQUIVALENTES DE EFECTIVO									
CLIENTES	13,487,661	4,947,170	24,345,878	3,284,840	2,547,180	0	(1,016,221)	47,596,508	
OTRAS CUENTAS POR COBRAR CIRCULANTES	729,764	496,542	258,480	87,806	30,567	8,540	(303,664)	1,308,035	
INVENTARIOS	14,725,274	5,916,241	1,938,689	5,214,962	47,564	0	494	27,843,224	
TOTAL DE ACTIVOS CIRCULANTES	35,919,428	18,171,776	37,036,042	13,173,806	4,424,219	1,725,503	(3,122,967)	107,327,807	
INVERSION NETA EN ACTIVO ARRENDADO	0	0	0	0	13,289,011	0	0	13,289,011	
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO	11,838,436	3,786,284	8,376,224	25,496,669	9,828,480	0	(1,792)	59,324,301	
ACTIVOS POR DERECHO DE USO	3,495,971	324,008	1,484,581	794,608	33,542	0	(178,452)	5,954,258	
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS NO CIRCULANTES	1,085,719	566,231	246,501	30,130	596	0	13,982	1,943,159	
TOTAL DE ACTIVOS	62,426,371	40,292,615	49,855,714	44,744,273	39,295,618	3,891,444	9,967,729	250,473,764	
PASIVO CIRCULANTE:									
DEUDA A CORTO PLAZO	1,810,000	79	15,686,173	2,446,476	7,688,463	0	(8,534,013)	19,097,178	
PROVEEDORES	11,554,318	2,036,704	2,273,358	3,234,053	43,300	0	(487,892)	18,653,841	
OTRAS CUENTAS POR PAGAR CIRCULANTES	2,773,253	139,061	430,204	269,316	1,206,366	843,047	(1,984,259)	3,676,988	
PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS CIRCULANTE	1,199,172	107,544	203,012	81,487	6,115	0	(37,903)	1,559,427	
TOTAL DEL PASIVO CIRCULANTE	21,352,626	4,531,248	27,586,574	9,430,194	9,280,764	859,462	(10,007,056)	63,033,812	
DEUDA A LARGO PLAZO	0	0	451,056	11,153,051	11,001,530	0	4,047,487	26,653,124	
PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS NO CIRCULANTE	3,044,697	254,316	267,961	728,787	30,442	0	(156,366)	4,169,837	
TOTAL PASIVOS	25,602,892	5,315,708	29,706,805	24,478,803	21,028,410	859,462	-674,036	106,318,044	

## 31 DE DICIEMBRE DE 2024

ESTADO DEL RESULTADOS	COMERCIAL	INDUSTRIAL	INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN	ELEMENTIA	CARSO ENERGY	ZAMAJAL	OTROS Y ELIMINACIONES	TOTAL
VENTAS NETAS	73,353,031	48,786,772	42,504,591	34,264,203	3,354,824	939,994	-	202,983,419
COSTO DE VENTAS	49,163,025	41,693,175	35,326,693	25,319,179	486,307	1,553,094	-	152,926,948
GASTOS DE VENTA	16,257,306	396,551	2,281	2,433,572	246,440	-	-	18,740,950
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	3,483,200	1,648,379	1,453,065	1,419,746	68,914	50,907	-	7,770,163
OTROS INGRESOS (GASTOS), NETO	394,823	144,836	-	79,306	-	63,323	1,055	127,906
UTILIDAD (PÉRDIDA) DE OPERACIÓN	4,844,323	5,193,503	5,180,613	5,171,012	2,539,665	-	1,344,832	23,673,264
GASTO POR INTERESES	-	-	-	-	-	-	-	-
INGRESO POR INTERESES	790,505	70,354	1,807,731	1,670,939	1,639,950	147,053	148,288	6,274,820
GANANCIA CAMBIARIA	647,212	313,898	175,605	165,212	56,117	72,919	172,175	1,603,138
PÉRDIDA CAMBIARIA	100,800	1,919,332	1,644,270	1,521,257	187,738	-	3,096,679	8,169,894
EFFECTO POR INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS - NETO	-	-	-	-	-	211,064	-	-
INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS - NETO R. I. F.	215,686	1,175,289	1,097,324	760,877	740,582	-	1,772,805	5,551,499
PARTICIPACIÓN EN LAS UTILIDADES DE COMPAÑÍAS ASOCIADAS	-	-	2,414	8,051	697,836	-	104,693	717,239
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD	-	987,587	-	-	-	95,755	1,452,454	-
IMPUESTOS A LA UTILIDAD	258,179	1,082,766	737,296	1,438,841	259,007	-	-	1,336,048
UTILIDAD (PÉRDIDA) NETA	480,776	1,526,455	31,666	115	891,566	-	-	1,307,698
UTILIDAD (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A	5,066,920	7,707,545	4,129,513	4,433,831	1,992,390	-	1,286,710	23,644,914
IMPUESTOS A LA UTILIDAD	1,141,646	1,763,580	1,335,949	1,702,795	825,457	414,102	-	6,916,684
UTILIDAD (PÉRDIDA) NETA	3,925,274	5,943,965	2,793,564	2,731,036	1,166,933	-	1,553,555	16,728,230
UTILIDAD (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A	355,871	601,900	15,866	46,704	-	-	1,250,916	2,271,257

LA PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA								
UTILIDAD (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A LA PARTICIPACIÓN CONTROLADORA	3,569,403	5,342,065	2,777,698	2,684,332	1,166,933	-1,386,097	302,639	14,456,973
DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN	2,102,984	786,295	978,807	2,145,878	381,279	949,058	-26,850	7,317,451
EBITDA	7,024,222	5,908,733	6,163,403	7,320,977	2,920,944	330,236	1,298,350	30,966,865

31 DE DICIEMBRE DE 2023

ESTADO DEL RESULTADOS	COMERCIAL	INDUSTRIAL	INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN	ELEMENTIA	CARSO ENERGY	ZAMAJAL	OTROS Y ELIMINACIONES	TOTAL
VENTAS NETAS	73,265,025	44,619,685	45,009,965	32,261,583	3,476,672	0	(177,621)	198,455,309
COSTO DE VENTAS	48,010,973	37,643,433	35,588,795	24,773,651	506,239	0	(496,275)	146,026,816
GASTOS DE VENTA	15,025,045	381,945	7,371	2,061,027	217,753	0	(574,714)	17,118,427
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	5,600,897	1,486,875	1,410,764	1,332,050	83,138	9	(491,239)	9,422,494
OTROS INGRESOS (GASTOS), NETO	309,903	258,282	(1,459,236)	(627,586)	4,142	0	20,322	(1,494,173)
UTILIDAD (PÉRDIDA) DE OPERACIÓN	4,938,013	5,365,714	6,543,799	3,467,269	2,673,684	(9)	1,404,929	24,393,399
GASTO POR INTERESES	(723,928)	(56,303)	(1,233,512)	(2,058,579)	(1,568,646)	0	(188,114)	(5,829,082)
INGRESO POR INTERESES	658,750	659,530	232,689	136,746	203,875	73	(138,626)	1,753,037
GANANCIA CAMBIARIA	145,506	1,159,245	1,277,936	(185,453)	608,996	0	566,453	3,572,683
PÉRDIDA CAMBIARIA	(89,903)	(1,960,238)	(1,514,115)	(723,365)	(261,695)	0	(1,054,377)	(5,603,693)
EFEECTO POR INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS - NETO	0	0	0	0	0	0	78,093	78,093
INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS - NETO R.I.F.	(9,575)	(197,766)	(1,237,001)	(2,830,651)	(1,017,471)	73	(736,571)	(6,028,962)
PARTICIPACIÓN EN LAS UTILIDADES DE COMPAÑÍAS ASOCIADAS	376,132	222,115	90,554	0	842,386	0	(263,479)	1,267,708
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD	5,304,570	5,390,063	5,397,352	636,618	2,498,599	64	404,879	19,632,145
IMPUESTOS A LA UTILIDAD	1,270,024	1,357,355	1,592,228	1,040,257	451,629	31	35,305	5,746,829
UTILIDAD (PÉRDIDA) NETA	4,034,546	4,032,708	3,805,123	(403,639)	2,046,971	33	369,574	13,885,316
UTILIDAD (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A LA PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA	322,035	349,746	22,928	(509,720)	0	0	180,943	365,932
UTILIDAD (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A LA PARTICIPACIÓN CONTROLADORA	3,712,511	3,682,962	3,782,195	106,081	2,046,971	33	188,631	13,519,384
DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN	1,992,405	620,902	898,073	2,055,265	333,425	0	(36,183)	5,863,887
EBITDA	7,110,926	5,842,446	7,451,680	6,168,958	3,007,109	(9)	1,349,114	30,930,224

## B. INFORMACIÓN GENERAL DE SEGMENTOS POR ÁREA GEOGRÁFICA:

LA ENTIDAD OPERA EN DIFERENTES ZONAS GEOGRÁFICAS Y CUENTA CON CANALES DE DISTRIBUCIÓN EN MÉXICO, ESTADOS UNIDOS Y OTROS PAÍSES, A TRAVÉS DE PLANTAS INDUSTRIALES, OFICINAS COMERCIALES O REPRESENTANTES.

LA DISTRIBUCIÓN DE SUS VENTAS ES LA SIGUIENTE:

ZONA GEOGRÁFICA	31 DICIEMBRE 2024		31 DICIEMBRE 2023	
	\$	%	\$	%

NORTEAMERICA	36,560,565	18.01	33,470,570	16.87
CENTRO, SUDAMERICA Y EL CARIBE	16,590,901	8.17	15,345,535	7.73
EUROPA	1,037,686	0.51	787,942	0.4
RESTO DEL MUNDO	380,368	0.19	468,931	0.24
VENTAS DE EXPORTACION Y EXTRANJERAS	54,569,520	26.88	50,072,978	25.24
MEXICO	148,413,899	73.12	148,382,331	74.76
VENTAS NETAS	202,983,419	100	198,455,309	100

LA ENTIDAD TIENE UNA GRAN DIVERSIDAD DE CLIENTES DE ACUERDO CON LA CATEGORÍA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS QUE OFRECE; SIN EMBARGO, NINGÚN CLIENTE EN LO PARTICULAR REPRESENTA MÁS DEL 10% DE LAS VENTAS NETAS. LA ENTIDAD OFRECE SUS PRODUCTOS Y SERVICIOS EN LAS SIGUIENTES INDUSTRIAS: ENERGÍA, AUTOMOTRIZ, TELECOMUNICACIONES, CONSTRUCCIÓN, ELECTRÓNICA Y EL PÚBLICO EN GENERAL, PRINCIPALMENTE.

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

NO APLICA

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

VER SIGUIENTE NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE GASTOS POR NATURALEZA"

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

31 DE DICIEMBRE DE 2024				
CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTO DE VENTA	GASTO DE ADMINISTRACION	TOTAL GASTOS
SUELDOS Y SALARIOS	12,306,508	6,780,253	3,189,459	22,276,220
BENEFICIOS A EMPLEADOS	1,231,597	3,159,959	498,192	4,889,748
MATERIA PRIMA	46,349,145	0	0	46,349,145

OTROS GASTOS DE FABRICACIÓN	13,548,950	0	14,602	13,563,552
PRODUCTO TERMINADO	71,317,998	0	0	71,317,998
DEPRECIACIÓN	3,699,739	1,011,517	109,675	4,820,931
AMORTIZACIÓN	256,375	12,908	157,090	426,373
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO USO	1,014,797	920,536	134,814	2,070,147
PUBLICIDAD	0	768,618	0	768,618
SEGUROS	119,817	182,357	115,831	418,005
FLETES	0	928,619	2,380	930,999
INCOBRABLES	696	7,061	748,433	756,190
REGALIAS	0	325,570	0	325,570
HONORARIOS	2,383	52,376	182,166	236,925
MANTENIMIENTO	539,726	1,370,914	234,549	2,145,189
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DE PLANTA	0	0	607,683	607,683
VIGILANCIA	23,733	62,489	55,509	141,731
ARRENDAMIENTO	2,402,038	164	6,061	2,408,263
TELEFONO Y FAX	410	92,760	80,863	174,033
LUZ	4,744	666,530	10,661	681,935
CARGOS POR TARJETAS DE CREDITO	0	553,876	54,213	608,089
PTU CAUSADO	0	0	723,043	723,043
OTROS	108,292	1,844,443	844,939	2,797,674
TOTAL	152,926,948	18,740,950	7,770,163	179,438,061

31 DE DICIEMBRE DE 2023				
CONCEPTO	COSTO DE VENTAS	GASTO DE VENTA	GASTO DE ADMINISTRACION	TOTAL GASTOS
SUELDOS Y SALARIOS	11,867,809	6,034,685	2,942,846	20,845,340
BENEFICIOS A EMPLEADOS	909,198	2,758,658	454,907	4,122,763
MATERIA PRIMA	45,602,222	-	-	45,602,222
OTROS GASTOS DE FABRICACIÓN	13,480,822	-	16,710	13,497,532
PRODUCTO TERMINADO	67,459,355	-	-	67,459,355
DEPRECIACIÓN	3,076,168	926,491	105,283	4,107,942
AMORTIZACIÓN	122,900	13,727	148,441	285,068
DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS POR DERECHO USO	449,472	909,718	111,687	1,470,877
PUBLICIDAD	-	807,467	-	807,467
SEGUROS	80,813	207,513	174,870	463,196
FLETES	-	824,226	-	824,226
INCOBRABLES	-	12,041	2,781,541	2,793,582
REGALIAS	-	339,040	-	339,040
HONORARIOS	1,883	51,954	198,173	252,010
MANTENIMIENTO	798,301	1,069,568	213,318	2,081,187
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DE PLANTA	-	227	672,262	672,489
VIGILANCIA	22,518	69,951	54,156	146,625
ARRENDAMIENTO	2,051,891	171	7,345	2,059,407
TELEFONO Y FAX	409	90,512	92,937	183,858
LUZ	4,561	652,930	10,422	667,913
CARGOS POR TARJETAS DE CREDITO	-	506,856	66,178	573,034
PTU CAUSADO	-	-	799,115	799,115
OTROS	98,494	1,842,692	572,303	2,513,489
TOTAL	146,026,816	17,118,427	9,422,494	172,567,737

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

	GASTOS DE EXPLORACIÓN
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	\$ 2,421,355
ADICIONES	432,525
EFFECTO DE CONVERSION	-
BAJAS	-
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	\$ 2,853,880

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

LOS IMPORTES EN LIBROS DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA SON COMO SIGUE:

	31 DE DICIEMBRE DE 2024		31 DE DICIEMBRE DE 2023	
	VALOR EN LIBROS	VALOR RAZONABLE	VALOR EN LIBROS	VALOR RAZONABLE
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO	\$16,241,709	\$16,241,709	\$16,347,047	\$16,347,047
INVERSIONES EN VALORES CONSERVADOS A VENCIMIENTO:	0	0	0	0
CUENTAS POR COBRAR A CORTO Y LARGO PLAZO	80,664,192	81,382,389	63,814,957	69,018,465
CUENTAS POR COBRAR A PARTES RELACIONADAS	2,570,547	2,570,547	6,744,929	6,744,929
PRÉSTAMOS DE INSTITUCIONES FINANCIERAS CORTO Y LARGO PLAZO Y OTROS	(26,957,160)	(27,022,431)	(31,050,302)	(31,628,099)
CERTIFICADOS BURSATILES	(20,700,000)	(20,927,954)	(14,700,000)	(15,179,102)
CUENTAS POR PAGAR A PROVEEDORES	(21,500,712)	(21,500,712)	(18,653,841)	(18,653,841)
CUENTAS POR PAGAR A PARTES RELACIONADAS	(2,230,078)	(2,230,078)	(1,540,570)	(1,540,570)
PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS	(6,497,994)	(8,385,864)	(5,729,264)	(7,468,167)
OTRAS CUENTAS POR PAGAR Y PASIVOS ACUMULADOS	(4,520,260)	(4,520,260)	(3,868,139)	(3,868,139)

TOTAL	\$17,070,244	\$15,607,346	11,364,817	13,772,523
-------	--------------	--------------	------------	------------

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

ESTA NOTA PROPORCIONA INFORMACIÓN ACERCA DE CÓMO LA ENTIDAD DETERMINA LOS VALORES RAZONABLES DE LOS DISTINTOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS.

A. VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS DE LA ENTIDAD QUE SE MIDEN A VALOR RAZONABLE SOBRE UNA BASE RECURRENTE.

ALGUNOS DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS DE LA ENTIDAD SE VALÚAN A SU VALOR RAZONABLE AL CIERRE DE CADA EJERCICIO.

EL VALOR RAZONABLE DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS QUE SE PRESENTAN, HA SIDO DETERMINADO POR LA ENTIDAD USANDO LA INFORMACIÓN DISPONIBLE EN EL MERCADO U OTRAS TÉCNICAS DE VALUACIÓN QUE REQUIEREN DE JUICIO PARA DESARROLLAR E INTERPRETAR LAS ESTIMACIONES DE VALORES RAZONABLES, ASIMISMO UTILIZA SUPUESTOS QUE SE BASAN EN LAS CONDICIONES DE MERCADO EXISTENTES A CADA UNA DE LAS FECHAS DEL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA. CONSECUENTEMENTE, LOS MONTOS ESTIMADOS QUE SE PRESENTAN NO NECESARIAMENTE SON INDICATIVOS DE LOS MONTOS QUE LA ENTIDAD PODRÍA REALIZAR EN UN INTERCAMBIO DE MERCADO ACTUAL. EL USO DE DIFERENTES SUPUESTOS Y/O MÉTODOS DE ESTIMACIÓN PODRÍAN TENER UN EFECTO MATERIAL EN LOS MONTOS ESTIMADOS DE VALOR RAZONABLE.

LOS IMPORTES DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO DE LA ENTIDAD, ASÍ COMO LAS CUENTAS POR COBRAR Y POR PAGAR DE TERCEROS Y PARTES RELACIONADAS, LA PORCIÓN CIRCULANTE DE LA DEUDA A LARGO PLAZO Y LOS PRÉSTAMOS DE INSTITUCIONES FINANCIERAS SE APROXIMAN A SU VALOR RAZONABLE PORQUE TIENEN VENCIMIENTOS A CORTO PLAZO. LA DEUDA A LARGO PLAZO DE LA ENTIDAD SE REGISTRA A SU COSTO AMORTIZADO Y, CONSISTE EN DEUDA QUE GENERA INTERESES A TASAS FIJAS Y VARIABLES QUE ESTÁN RELACIONADAS A INDICADORES DE MERCADO.

PARA OBTENER Y REVELAR EL VALOR RAZONABLE DE LA DEUDA A LARGO PLAZO SE UTILIZAN LOS PRECIOS DE COTIZACIÓN DEL MERCADO O LAS COTIZACIONES DE LOS OPERADORES PARA INSTRUMENTOS SIMILARES. PARA DETERMINAR EL VALOR RAZONABLE DE LOS OTROS INSTRUMENTOS FINANCIEROS SE UTILIZAN OTRAS TÉCNICAS COMO LA DE FLUJOS DE EFECTIVO ESTIMADOS, CONSIDERANDO LAS FECHAS DE FLUJO EN LAS CURVAS INTER-TEMPORALES DE MERCADO Y DESCONTANDO DICHS FLUJOS CON LAS TASAS QUE REFLEJAN EL RIESGO DE LA CONTRAPARTE, ASÍ COMO EL RIESGO DE LA MISMA ENTIDAD PARA EL PLAZO DE REFERENCIA.

EL VALOR RAZONABLE DE LOS SWAPS DE TASAS DE INTERÉS SE CALCULA COMO EL VALOR PRESENTE DE LOS FLUJOS NETOS DE EFECTIVO ESTIMADOS A FUTURO. EL VALOR RAZONABLE DE LOS FUTUROS DE DIVISAS SE DETERMINA UTILIZANDO LOS TIPOS DE CAMBIO FUTUROS COTIZADOS A LA FECHA DEL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA.

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

NO APLICA

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA AL "ESTADO DE RESULTADOS; RESULTADO DEL PERIODO POR FUNCION DEL GASTO" Y EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

---

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA AL "ESTADO DE RESULTADOS; RESULTADO DEL PERIODO POR FUNCION DEL GASTO" Y EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

---

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA AL "ESTADO DE RESULTADOS; RESULTADO DEL PERIODO POR FUNCION DEL GASTO" Y EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

---

---

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

---

NO APLICA

---

---

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

---

NO APLICA

---

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

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

NO APLICA

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

NO APLICA

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

	31 DE DICIEMBRE DE 2024	31 DE DICIEMBRE DE 2023
ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS		
ACTIVOS FINANCIEROS		
EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO	16241709	16,347,047
A COSTO AMORTIZADO:		
CUENTAS POR COBRAR A CORTO Y LARGO PLAZO, NETO	40,713,827	32,748,205
CUENTAS POR COBRAR A PARTES RELACIONADAS	2,570,547	6,744,929
A VALOR RAZONABLE:		
INVERSIONES EN VALORES CONSERVADOS A VENCIMIENTO:		
INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS	43,490	676,244
INVERSIÓN NETA EN ACTIVO ARRENDADO	18,963,788	15,595,095
PASIVOS FINANCIEROS		

A COSTO AMORTIZADO:			
	PRÉSTAMOS CON INSTITUCIONES FINANCIERAS Y DEUDA A LARGO PLAZO	47,657,160	45,750,302
	CUENTAS POR PAGAR A PROVEEDORES	21,500,712	18,653,841
	CUENTAS POR PAGAR A PARTES RELACIONADAS	2,230,078	1,540,570
	OTRAS CUENTAS POR PAGAR, PASIVOS ACUMULADOS	4,520,260	3,868,139
	PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS	6,497,994	5,729,264
A VALOR RAZONABLE:			
	INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS	14,611	14,328
		31 DE DICIEMBRE DE 2024	31 DE DICIEMBRE DE 2023
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO NETO DE LA ENTIDAD ES EL SIGUIENTE:			
	DEUDA CON INSTITUCIONES FINANCIERAS Y OTROS	47,657,160	45,750,302
	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO (INCLUIDOS EL EFFECTIVO Y LOS SALDOS BANCARIOS EN UN GRUPO DE DISPOSICIÓN MANTENIDO PARA LA VENTA)	(16,241,709)	(16,347,047)
	DEUDA NETA	31,415,451	29,403,255
	PATRIMONIO	142,341,968	128,456,544
	PROPORCIÓN DE DEUDA NETA A PATRIMONIO	22.10%	22.90%

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE GASTOS POR NATURALEZA".

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [105000] RELATIVA A "COMENTARIOS Y ANALISIS DE LA ADMINISTRACION".

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER NOTAS RELATIVAS A "INFORMACION A REVELAR SOBRE PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO" E "INFORMACION A REVELAR SOBRE ACTIVOS PARA EXPLORACION Y EVALUACION".

---

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

---

ISR - CONFORME A LA LEY DE ISR LA TASA PARA 2023 Y 2022 FUE 30% Y CONTINUARÁ AL 30% PARA LOS AÑOS POSTERIORES. LAS TASAS DE ISR APLICABLES EN LOS PAÍSES EN DONDE OPERAN LAS PRINCIPALES SUBSIDIARIAS DEL EXTRANJERO DE LA ENTIDAD SON: ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA CON LA TASA 21%, PARA EL 2023 Y 2022, RESPECTIVAMENTE, Y BRASIL CON LA TASA DEL 34%, APLICABLE PARA LOS DOS EJERCICIOS. LA ENTIDAD CAUSÓ ISR EN FORMA CONSOLIDADA HASTA 2013 CON SUS SUBSIDIARIAS MEXICANAS. 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 DIEZ EJERCICIOS A PARTIR DE 2014, COMO SE MUESTRA MÁS ADELANTE.

AL MISMO TIEMPO EN EL QUE LA LEY 2014 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 DEL GRUPO DE SOCIEDADES EXISTAN ENTIDADES CON UTILIDADES O PÉRDIDAS EN UN MISMO EJERCICIO), QUE PODRÁN DIFERIR POR CUATRO AÑOS Y ENTERAR, EN FORMA ACTUALIZADA, A LA FECHA EN QUE DEBA PRESENTARSE LA DECLARACIÓN CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO SIGUIENTE A AQUEL EN QUE SE CONCLUYA EL PLAZO ANTES MENCIONADO.

A PARTIR DE 2014 GRUPO CARSO TIENE LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO PARA PREPARAR SUS DECLARACIONES DE ISR CON BASE EN EL RÉGIMEN DE INTEGRACIÓN FISCAL, LA ENTIDAD OPTÓ POR DESINCORPORARSE DE DICHO RÉGIMEN FISCAL A PARTIR DE ENERO DE 2023.

DE CONFORMIDAD CON EL INCISO D) DE LA FRACCIÓN XV DEL ARTÍCULO NOVENO TRANSITORIO DE LA LEY 2014, 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 2014 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.

A. LOS IMPUESTOS A LA UTILIDAD SE INTEGRAN DE LA SIGUIENTE MANERA:

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
ISR:		
CAUSADO	\$ 5,187,615	5,466,537
DIFERIDO	1,729,069	280,292
TOTAL	\$ 6,916,684	5,746,829

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [105000] RELATIVA A "COMENTARIOS Y ANALISIS DE LA ADMINISTRACION".

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

LOS BENEFICIOS A EMPLEADOS OTORGADOS AL PERSONAL GERENCIAL CLAVE (Y/O DIRECTIVOS RELEVANTES) DE LA ENTIDAD FUERON COMO SIGUE.

	2024	2023
BENEFICIOS A CORTO PLAZO	\$ 126,180	\$ 173,588
PLANES DE BENEFICIOS DEFINIDOS	325	257
OTROS BENEFICIOS A LAGO PLAZO	382,903	377,914

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

AL CIERRE DEL PERIODO EL SALDO POR CONCEPTO DE SEGUROS Y FIANZAS ES DE \$ 418,005.

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

NO APLICA

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

	SALDO AL INICIO DE 2024	ADICIONES	ADICIONES POR COMBINACION DE NEGOCIOS	BAJAS / TRASPASOS	EFECTO DE CONVERSIÓN	SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
<b>COSTO:</b>						
CREDITO MERCANTIL	\$4,461,294	\$ 0	\$1,494,932	\$(334,398)	\$78,331	\$5,700,159
MARCAS COMERCIALES	1,456,947	16	0	(1,223,926)	204,517	437,554
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	3,868,152	432,525	0	0	0	4,300,677
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	992,104	32,551	0	(119,265)	(6,552)	898,838
LICENCIAS Y FRANQUICIAS	264,567	23,874	0	0	(3,874)	284,567
DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	313,842	0	0	0	0	313,842
ACTIVOS INTANGIBLES EN DESARROLLO	89,349	17,167	0	(3,301)	0	103,215
DERECHOS DE DISTRIBUCION EXCLUSIVA	375,469	0	0	(450,476)	75,007	0
CONTRATO DE NO COMPETENCIA	545,269	0	0	(597,823)	99,541	46,987
OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	320,376	0	0	(11,800)	99,394	407,970
TOTAL COSTO	12,687,369	506,133	1,494,932	(2,740,989)	546,364	12,493,809
<b>AMORTIZACION ACUMULADA</b>						
MARCAS COMERCIALES	(86,522)	(3,203)	0	49,596	(14,379)	(54,508)
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	(33,464)		0	0	0	(33,464)

PROGRAMAS DE COMPUTADOR	(865,815)	(44,096)	0	111,651	10,256	(788,004)
LICENCIAS Y FRANQUICIAS	(222,230)	(22,831)	0	0	(6,733)	(251,794)
DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	(313,211)		0	0	0	(313,211)
ACTIVOS INTANGIBLES EN DESARROLLO	(69,356)	(15,460)	0	0	0	(84,816)
DERECHOS DE DISTRIBUCION EXCLUSIVA	(225,438)	(6,870)	0	323,125	(90,817)	0
CONTRATO DE NO COMPETENCIA	(403,827)	(51,074)	0	484,691	(76,777)	(46,987)
OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	(88,771)	(2,174)	0	-	(29,389)	(120,334)
TOTAL AMORTIZACION	(2,308,634)	(145,708)	0	969,063	(207,839)	(1,693,118)
<u>AJUSTE POR DETERIORO</u>						
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	(1,413,333)	0	0	0	0	(1,413,333)
COSTO NETO	\$8,965,402	\$360,425	\$1,494,932	(\$1,771,926)	\$338,525	\$9,387,358

	SALDO AL INICIO DE 2023	ADICIONES	BAJAS / TRASPASOS	EFECTO DE CONVERSION	SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
COSTO:					
CREDITO MERCANTIL	4,518,576	-	-	(57,282)	4,461,294
MARCAS COMERCIALES	1,606,383	341	-	(149,777)	1,456,947
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	3,879,679	-	(37,843)	26,316	3,868,152
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	978,640	38,453	-	(24,989)	992,104
LICENCIAS Y FRANQUICIAS	258,255	6,063	-	249	264,567
DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	313,211	631	-	-	313,842
ACTIVOS INTANGIBLES EN DESARROLLO	89,289	2,250	-	(2,190)	89,349
DERECHOS DE DISTRIBUCION EXCLUSIVA	426,265	-	-	(50,796)	375,469
CONTRATO DE NO COMPETENCIA	609,226	-	-	(63,957)	545,269
OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	317,934			2,442	320,376
TOTAL COSTO	12,997,458	47,738	(37,843)	(319,984)	12,687,369
<u>AMORTIZACION ACUMULADA</u>					
MARCAS COMERCIALES	(89,213)	(3,261)	-	5,952	(86,522)
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	(33,464)	-	-	-	(33,464)
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	(837,570)	(44,617)	-	16,372	(865,815)

LICENCIAS Y FRANQUICIAS	(197,850)	(28,969)	-	4,589	(222,230)
DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	(313,211)	-	-	-	(313,211)
ACTIVOS INTANGIBLES EN DESARROLLO	(65,187)	(6,360)	-	2,191	(69,356)
DERECHOS DE DISTRIBUCION EXCLUSIVA	(261,207)	(7,559)	-	43,328	(225,438)
CONTRATO DE NO COMPETENCIA	(385,823)	(49,582)	-	31,578	(403,827)
OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	(17,618)	(1,908)	-	(69,245)	(88,771)
TOTAL AMORTIZACION	(2,201,143)	(142,256)	-	34,765	(2,308,634)
<u>AJUSTE POR DETERIORO</u>					
EXPLORACION Y EVALUACION (CONCESION)	(1,413,333)	-	-	-	(1,413,333)
COSTO NETO	9,382,982	(94,518)	(37,843)	(285,219)	8,965,402

EN EL CASO DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL EL TIEMPO DE AMORTIZACION SON 10 AÑOS, Y EN EL RESTO DE LOS CONCEPTOS ES UN TIEMPO INDETERMINADO.

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA A "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA "ESTADO DE RESULTADOS, RESULTADO DE PERIODO, POR FUNCION DE GASTO".

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA "ESTADO DE RESULTADOS, RESULTADO DE PERIODO, POR FUNCION DE GASTO".

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA "ESTADO DE RESULTADOS, RESULTADO DE PERIODO, POR FUNCION DE GASTO".

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

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
MATERIA PRIMA Y MATERIALES AUXILIARES	\$ 6,047,525	\$ 5,831,632
PRODUCCIÓN EN PROCESO	2,427,732	1,843,223
PRODUCTOS TERMINADOS	4,190,298	3,135,894
MERCANCÍA EN TIENDAS	15,560,504	14,198,185
TERRENO Y CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA EN PROCESO	7,341	20,286
	\$ 28,233,400	25,029,220
MERCANCÍA EN TRÁNSITO	1,162,636	945,295
REFACCIONES Y OTROS INVENTARIOS	1,879,241	1,868,709
	\$ 31,275,402	\$ 27,843,224

INTEGRACION DE OTROS INVENTARIOS CIRCULANTES DE LA SECCION [800100] RELATIVA A "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE":

	31 DE DICIEMBRE DE 2024	31 DE DICIEMBRE DE 2023
MERCANCIAS EN TRANSITO	\$ 1,162,636	945,295
OTROS	100,767	119,492
ESTIMACIÓN PARA OBSOLESCENCIA DE INVENTARIOS Y LENTO MOVIMIENTO	-	-
	1,263,403	1,064,787

ESTADO DE CONTRATACIÓN Y PROYECTOS EN PROCESO DE EJECUCIÓN EN EL SECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCION, LA CONCILIACIÓN DEL ESTADO DE CONTRATACIÓN AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 ES COMO SIGUE:

	TOTAL
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022	38,175,289
NUEVAS CONTRATACIONES Y CAMBIOS EN 2023	40,790,873
MENOS: INGRESOS DE CONSTRUCCIÓN DE 2023	(45,625,997)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	33,340,165

NUEVAS CONTRATACIONES Y CAMBIOS EN 2024	33,200,745
MENOS: INGRESOS DE CONSTRUCCIÓN DE 2024	(42,577,031)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	23,963,879

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

NO APLICA

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

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
PROPIEDADES DE INVERSIÓN	\$5,143,649	\$4,958,956

EL MOVIMIENTO DE LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN ES EL SIGUIENTE:

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
SALDOS AL INICIO DEL PERIODO	4,958,956	\$4,766,120
ADICIONES	0	
TRASPASOS	(56,139)	22,235
AJUSTES AL VALOR RAZONABLE DE PROPIEDADES DE INVERSIÓN	240,832	170,601
SLADOS AL FINAL DEL PERIODO	\$5,143,649	\$4,958,956

LAS ADICIONES Y TRASPASOS SE COMPONEN PRINCIPALMENTE POR TERRENOS UBICADOS EN BAJA CALIFORNIA, TERRENOS Y NAVES INDUSTRIALES EN EL ESTADO DE MÉXICO, QUERETARO Y GUANAJUATO.

TODAS LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN DE GRUPO CARSO SON MANTENIDAS BAJO DOMINIO ABSOLUTO.

GRUPO CARSO SE APOYA EN VALUACIONES REALIZADAS POR PERITOS INDEPENDIENTES CON CALIFICACIONES Y EXPERIENCIA RELEVANTE EN LAS UBICACIONES Y CATEGORÍAS DE LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN QUE MANTIENE.

LA VALUACIÓN CONSIDERA DISTINTAS TÉCNICAS BAJO LOS SIGUIENTES ENFOQUES:

EN EL ENFOQUE DE COSTOS EL VALUADOR ESTIMA EL VALOR DEL ACTIVO SUJETO EN COMPARACIÓN CON EL COSTO DE PRODUCIR UN NUEVO ACTIVO SUJETO O UNA PROPIEDAD SUSTITUTA, LO QUE EL MERCADO SUGIERA COMO MÁS APROPIADO. EL COSTO SE COMPARA CON EL VALOR DEL ACTIVO EXISTENTE Y ES AJUSTADO POR DIFERENCIAS EN EDAD, CONDICIÓN Y UTILIDAD DEL ACTIVO SUJETO. EN SU FORMA MÁS SIMPLE, EL ENFOQUE DE COSTOS ESTÁ REPRESENTADO POR EL VALOR NETO DE REPOSICIÓN MENOS TODOS LOS TIPOS DE DEPRECIACIÓN. LA DEPRECIACIÓN PARA FINES DE AVALÚO SE DEFINE COMO LA DIFERENCIA EN

VALOR EXISTENTE ENTRE UNA PROPIEDAD REAL Y UNA PROPIEDAD HIPOTÉTICA NUEVA, TOMADA COMO ESTÁNDAR DE COMPARACIÓN.

EN EL ENFOQUE DE MERCADO (VENTAS COMPARABLES) EL VALUADOR ANALIZA VENTAS RECIENTES (U OFERTAS) DE PROPIEDADES SIMILARES (COMPARABLES) PARA INDICAR EL VALOR DEL ACTIVO SUJETO. SI NO EXISTEN COMPARABLES IDÉNTICOS AL ACTIVO SUJETO, LOS PRECIOS DE VENTA DE LOS COMPARABLES SE AJUSTAN PARA IGUALARLOS A LAS CARACTERÍSTICAS DEL ACTIVO SUJETO.

EL VALOR DEL ACTIVO PUEDE SER ESTIMADO POR LOS BENEFICIOS FUTUROS QUE ESPERA SU PROPIETARIO. EL ENFOQUE DE INGRESOS NO ES MUY UTILIZADO EN LA VALUACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO, DADA LA DIFICULTAD EN DETERMINAR EL INGRESO QUE PUEDA SER DIRECTAMENTE RELACIONADO A UN ACTIVO EN ESPECÍFICO, EN CAMBIO EN LA VALUACIÓN INMOBILIARIA ES APLICABLE A ACTIVOS DE NATURALEZA COMERCIAL.

LA ENTIDAD, A TRAVÉS DE SUS SUBSIDIARIAS, TIENE DOS PLAZAS COMERCIALES, LORETO Y PLAZA INBURSA UBICADAS EN LA CIUDAD DE MÉXICO, SOBRE LAS CUALES GENERA INGRESOS POR RENTAS QUE SE RECONOCEN EN RESULTADOS CONFORME SE DEVENGAN.

NO HA HABIDO NINGUN CAMBIO EN LA TECNICA DE VALUACION DURANTE EL AÑO.

LA ESTIMACIÓN DEL VALOR RAZONABLE DE LOS INMUEBLES CONSIDERÓ QUE EL MAYOR Y MEJOR USO DE LAS PROPIEDADES ES SU USO ACTUAL.

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE ASOCIADAS".

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

NO APLICA

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

A. EL CAPITAL SOCIAL SUSCRITO Y PAGADO A VALOR NOMINAL DE GRUPO CARSO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 SE INTEGRA COMO SIGUE:

	NUMERO DE ACCIONES		IMPORTE	
	DICIEMBRE 2024	DICIEMBRE 2023	DICIEMBRE 2024	DICIEMBRE 2023
SERIE A1	2,261,166,416	2,261,166,416	\$ 530,746	\$ 530,746
ACCIONES RECOMPRADAS EN TESORERÍA	(5,854,829)	(4,037,963)	(1,374)	(948)
CAPITAL SOCIAL HISTÓRICO	2,255,311,587	2,257,128,453	529,372	529,798

EL CAPITAL SOCIAL ESTÁ INTEGRADO POR ACCIONES ORDINARIAS, NOMINATIVAS Y SIN EXPRESIÓN DE VALOR NOMINAL.

EN ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS DE GRUPO CARSO CELEBRADA EL 30 DE ABRIL DE 2024, SE AUTORIZÓ EL PAGO DE UN DIVIDENDO EN EFECTIVO DE \$1.50 (UN PESO CON CINCUENTA CENTAVOS M.N.) POR ACCIÓN, PROVENIENTE DEL SALDO DE LA CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN), PAGADERO EN DOS EXHIBICIONES IGUALES DE \$0.75 (SETENTA Y CINCO CENTAVOS) POR ACCIÓN, PAGADEROS LA PRIMERA A PARTIR DEL 28 DE JUNIO Y LA SEGUNDA A PARTIR DEL 20 DE DICIEMBRE DE 2024, CONTRA LOS CUPONES NÚMEROS 48 Y 49, RESPECTIVAMENTE, SOBRE LOS TÍTULOS EN CIRCULACIÓN AL EFECTUARSE LOS PAGOS CORRESPONDIENTES. DICHO PAGO ASCENDIÓ A \$3,383,669.

EN ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS DE GRUPO CARSO CELEBRADA EL 27 DE ABRIL DE 2023, SE AUTORIZÓ EL PAGO DE UN DIVIDENDO EN EFECTIVO DE \$1.20 (UN PESO CON VEINTE CENTAVOS M.N.) POR ACCIÓN, PROVENIENTE DEL SALDO DE LA CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN), PAGADERO A ELECCIÓN DE CADA ACCIONISTA, EN EFECTIVO O EN ACCIONES DE LA SERIE A-1 O EN UNA COMBINACIÓN DE AMBAS COSAS, EN DOS EXHIBICIONES IGUALES DE \$0.60 (SESENTA CENTAVOS) POR ACCIÓN, PAGADEROS LA PRIMERA A PARTIR DE JUNIO Y LA SEGUNDA A PARTIR DE DICIEMBRE DE 2023, CONTRA LOS CUPONES NÚMEROS 46 Y 47, RESPECTIVAMENTE, SOBRE LOS TÍTULOS EN CIRCULACIÓN AL EFECTUARSE LOS PAGOS CORRESPONDIENTES. DICHO PAGO ASCENDIÓ A \$1,322,390.

B. LAS UTILIDADES RETENIDAS INCLUYEN LA RESERVA LEGAL. DE ACUERDO CON LA LEY GENERAL DE SOCIEDADES MERCANTILES, DE LAS UTILIDADES NETAS DEL EJERCICIO DEBE SEPARARSE UN 5% COMO MÍNIMO PARA FORMAR LA RESERVA LEGAL, HASTA QUE SU IMPORTE ASCIENDA AL 20% DEL CAPITAL SOCIAL A VALOR NOMINAL. LA RESERVA LEGAL PUEDE CAPITALIZARSE, PERO NO DEBE REPARTIRSE A MENOS QUE SE DISUELVA LA SOCIEDAD, Y DEBE SER RECONSTITUIDA CUANDO DISMINUYA POR CUALQUIER MOTIVO. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, 2023 Y 2022 LA RESERVA LEGAL A VALOR NOMINAL DE LA ENTIDAD ASCIENDE A \$381,635

C. LA DISTRIBUCIÓN DEL CAPITAL CONTABLE, EXCEPTO POR LOS IMPORTES ACTUALIZADOS DEL CAPITAL SOCIAL APORTADO Y DE LAS UTILIDADES RETENIDAS FISCALES, CAUSARÁ EL ISR A CARGO DE LA ENTIDAD A LA TASA VIGENTE AL MOMENTO DE LA DISTRIBUCIÓN. EL IMPUESTO QUE SE PAGUE POR DICHA DISTRIBUCIÓN, SE PODRÁ ACREDITAR CONTRA EL ISR DEL EJERCICIO EN EL QUE SE PAGUE EL IMPUESTO SOBRE DIVIDENDOS Y EN LOS DOS EJERCICIOS INMEDIATOS SIGUIENTES, CONTRA EL IMPUESTO DEL EJERCICIO Y LOS PAGOS PROVISIONALES DE LOS MISMOS.

D. EXISTE UN ISR ADICIONAL, SOBRE DIVIDENDOS PAGADOS DEL 10% CUANDO LOS MISMOS SEAN DISTRIBUIDOS A PERSONAS FÍSICAS Y RESIDENTES EN EL EXTRANJERO. EL ISR SE PAGA VÍA RETENCIÓN Y ES UN PAGO DEFINITIVO A CARGO DEL ACCIONISTA. EN EL CASO DE EXTRANJEROS SE PODRÁN APLICAR TRATADOS PARA EVITAR LA DOBLE TRIBUTACIÓN. ESTE IMPUESTO SERÁ APLICABLE POR LA DISTRIBUCIÓN DE UTILIDADES GENERADAS A PARTIR DE 2014.

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

ASOCIADA Y NEGOCIO CONJUNTO	% DE PARTICIPACIÓN		PAÍS DE CONSTITUCIÓN	ACTIVIDAD
	2024	2023		
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V.	49.9	49.9	MÉXICO	EXPLORACIÓN, PERFORACIÓN Y EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS.
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	14	14	MÉXICO	ARRENDAMIENTO DE BIENES INMUEBLES.
MINISO BF HOLDING S. R. L. DE C. V.	33.27	33.27	MÉXICO	OPERACIÓN DE TIENDAS MULTI CATEGORÍA DE PRODUCTOS DE BAJO COSTO, BAJO EL MODELO DE FRANQUICIAS ESPECIALIZADAS
AEROFRISCO, S. A. DE C. V.	18.21	18.21	MÉXICO	TRANSPORTACIÓN AÉREA DE CARGA Y PASAJEROS.
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO	42.5	42.5	MÉXICO	CONSTRUCCIÓN PLANTA

ATOTONILCO,				TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES.
S. A. DE C. V. (NEGOCIO CONJUNTO)				
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V. (NEGOCIO CONJUNTO)	40	40	MÉXICO	CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS.
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC (NEGOCIO CONJUNTO)	51	51	ESTADOS UNIDOS	TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR GASODUCTOS.
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC (NEGOCIO CONJUNTO)	51	51	ESTADOS UNIDOS	TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR GASODUCTOS.
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C. V.	15.14	15.14	MÉXICO	TRANSPORTACIÓN FERROVIARIA.
GRUPO CUPRUM, S. A. P. I. DE C. V. (CUPRUM)	7.5	7.5	MÉXICO	MANUFACTURA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO.
A. EL RECONOCIMIENTO DEL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN SOBRE LAS PRINCIPALES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS FUE COMO SIGUE:				
	2024			
	INVERSIÓN EN ACCIONES	PARTICIPACIÓN EN RESULTADOS		
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V. (6)	\$2,281,810	(\$112,304)		
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	2,135,736	144,764		
MINISO BF HOLDING, S. DE R. L. DE C. V.	1,300,396	336,012		
AEROFRISCO, S. A. DE C. V. (4)	465,547	(2,094)		
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO ATOTONILCO, S. A. DE C. V.	(64,466)	(7,466)		
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V.	(70,767)	(2,059)		
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC. (2)	4,997,746	503,947		
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC. (3)	3,750,057	387,494		
OTRAS ASOCIADAS (5)	501,874	59,404		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS	15,297,933	1,307,698		
OTRAS INVERSIONES	4,791	0		
TOTAL DE INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS.	15,302,724	1,307,698		
EMPRESAS A VALOR DE MERCADO	VALOR RAZONABLE			
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C.V.	21,684,079	0		
CUPRUM (1)	528,760	0		
	22,212,839	0		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS	\$37,515,563	\$1,307,698		
	2023			

	INVERSIÓN EN ACCIONES	PARTICIPACIÓN EN RESULTADOS		
TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R. L. DE C. V. (6)	\$2,165,941	\$3,774		
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	1,990,974	104,456		
MINISO BF HOLDING, S. DE R. L. DE C. V.	1,005,532	271,676		
AEROFRISCO, S. A. DE C. V. (4)	467,641	(29,057)		
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO ATOTONILCO, S. A. DE C. V.	(57,000)	2,325		
CONSTRUCTORA MT DE OAXACA, S. A. DE C. V.	(68,708)	4,263		
TRANS-PECOS PIPELINE, LLC. (2)	4,018,695	407,805		
COMANCHE TRAIL PIPELINE, LLC. (3)	2,910,069	434,170		
OTRAS ASOCIADAS (5)	271,860	68,296		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS	12,705,004	1,267,708		
OTRAS INVERSIONES	4,385	0		
TOTAL DE INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS.	12,709,389	1,267,708		
EMPRESAS A VALOR DE MERCADO	VALOR RAZONABLE			
GMÉXICO TRANSPORTES, S. A. B. DE C.V.	25,440,166	0		
CUPRUM (1)	531,165	0		
	25,971,331	0		
TOTAL INVERSIÓN EN ENTIDADES ASOCIADAS, NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS	\$38,680,720	\$1,267,708		

### Información a revelar anticipos por arrendamientos [bloque de texto]

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE COMPROMISOS".

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800200] RELATIVA "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

---

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

---

ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO DE LIQUIDEZ - LA TESORERÍA CORPORATIVA ES LA QUE TIENE LA RESPONSABILIDAD FINAL POR LA GESTIÓN DE LIQUIDEZ, QUIEN HA ESTABLECIDO LAS POLÍTICAS APROPIADAS PARA EL CONTROL DE ÉSTA A TRAVÉS DEL SEGUIMIENTO DEL CAPITAL DE TRABAJO, LO QUE LE PERMITE ADMINISTRAR LOS REQUERIMIENTOS DE FINANCIAMIENTO A CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DE LA ENTIDAD, MANTENIENDO RESERVAS DE EFECTIVO, DISPOSICIÓN DE LÍNEAS DE CRÉDITO, MONITOREANDO CONTINUAMENTE LOS FLUJOS DE EFECTIVO (PROYECTADOS Y REALES), Y CONCILIANDO LOS PERFILES DE VENCIMIENTO DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

RIESGO POR COMMODITIES - LA ENTIDAD MANTIENE CONTRATOS DE COMMODITIES PARA CUBRIR RIESGOS DE FLUCTUACIONES DE LOS PRECIOS DE CIERTOS METALES.

LA EXPOSICIÓN A RIESGOS POR ESTOS CONTRATOS SE MIDE MEDIANTE ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD. NO HAN EXISTIDO CAMBIOS EN LA EXPOSICIÓN A RIESGOS O EN LA MANERA EN QUE TALES RIESGOS ESTÁN SIENDO ADMINISTRADOS Y MEDIDOS.

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LAS SECCIONES [210000] RELATIVA AL "ESTADO DE SITUACION FINANCIERA, CIRCULANTE/NO CIRCULANTE"; [310000] RELATIVA AL "ESTADO DE RESULTADOS; RESULTADO DEL PERIODO POR FUNCION DEL GASTO" Y [610000] RELATIVA "ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION (800100) RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800100] RELATIVA "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

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

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE GASTOS POR NATURALEZA".

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

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
UTILIDAD (PÉRDIDA) EN VENTA DE MATERIALES Y DESPERDICIOS	(\$162,029)	(\$175,549)
UTILIDAD (PERDIDA) EN VENTA DE INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO Y OTROS ACTIVOS	(4,112)	(1,903)
REVALUACIÓN DE PROPIEDADES DE INVERSIÓN	69,113	170,601
CANCELACIÓN DE PASIVOS Y PROVISIONES	365,238	302,783
GASTOS REHABILITACIÓN LÍNEA 12	(236,959)	(1,243,008)
PÉRDIDA EN BAJAS DE ACTIVO FIJO DE SANBORNS	(56,480)	(8,360)
DETERIORO DE INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO	16,750	(783,706)
REMEDIACIÓN AL MEDIO AMBIENTE	3,426	(1,639)
OTROS GASTOS, NETO	132,959	246,608
TOTAL	127,906	(1,494,173)

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [310000] RELATIVA "ESTADO DE RESULTADOS, RESULTADO DE PERIODO, POR FUNCION DE GASTO".

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

LOS OTROS ACTIVOS SE INTEGRAN COMO SIGUE:

	31 DE DICIEMBRE DE 2024	31 DE DICIEMBRE DE 2023
SEGUROS Y FIANZAS	\$ 781,804	\$ 781,804
CONTRATO DE COLABORACIÓN	159,604	159,604
DEPÓSITOS EN GARANTÍA	144,691	106,901
GASTOS DE INSTALACIÓN	1,444,496	635,828
PAGOS ANTICIPADOS	57,166	37,113
OTROS GASTOS	232,759	686,268
	2,820,520	2,407,518
AMORTIZACIÓN ACUMULADA	(1,783,501)	(1,693,941)
TOTAL	\$ 1,037,019	\$ 713,577

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [105000] RELATIVA A "COMENTARIOS Y ANALISIS DE LA ADMINISTRACION".

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

INVERSION	SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	ADICIONES DIRECTAS INCLUYE PROYECTOS EN PROCESO	ADICION POR COMBINACION DE NEGOCIOS	BAJAS POR VENTA A TERCEROS	TRASPASOS AL ACTIVO INCLUYE PROYECTOS EN PROCESO	EFECTO DE CONVERSION	SALDO AL CIERRE DEL 4º. TRIMESTRE AÑO 2024
TERRENO	6,548,469	\$ 56,467	\$	\$	\$ (83,129)	\$ 218,743	\$ 6,740,550
RECURSOS MINERALES	2,736,087		0		(525,983)	366,007	2,576,111
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	38,474,527	419,004	0	(185,373)	(1,850,228)	3,223,576	40,081,506
MAQUINARIA Y EQUIPO	52,709,052	623,189	0	(512,962)	(1,758,739)	2,533,156	53,593,696
ACTIVOS TANGIBLES PARA EXPLORACION Y EVALUACION		1,343,727	11,246,515	0	0	(736,193)	11,854,049
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	7,253,723	445,149	0	(28,625)	(1,922)	19,581	7,687,906
EQUIPO DE CÓMPUTO	2,650,850	128,680	0	(98,019)	28,857	27,906	2,738,274
EQUIPO DE TRANSPORTE	2,251,428	179,407	0	(117,879)	(56,054)	32,081	2,288,983
BUQUES							
PROYECTOS EN PROCESO	7,210,931	3,280,385	742,278	(135,414)	(3,637,977)	2,984,136	10,444,339
TOTAL INVERSIÓN	119,835,067	6,476,008	11,988,793	(1,078,272)	(7,885,175)	8,668,993	138,005,414

RECURSOS MINERALES	(256,543)	(12,916)	0	0	100,626	(35,383)	(204,216)
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	(17,229,188)	(1,122,374)	0	128,209	794,816	(1,125,006)	(18,553,543)
MAQUINARIA Y EQUIPO	(31,822,651)	(2,482,563)	0	459,401	1,829,995	(990,602)	(33,006,420)
ACTIVOS TANGIBLES PARA EXPLORACION Y EVALUACION	0	(500,650)	(2,482,015)	0	0	(432,421)	(3,415,086)
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	(5,725,506)	(334,620)	0	26,139	5,560	(14,584)	(6,043,011)
EQUIPO DE CÓMPUTO	(2,301,210)	(139,459)	0	98,012	15,061	(28,790)	(2,356,386)
EQUIPO DE TRANSPORTE	(1,167,576)	(228,349)	0	92,458	165,486	(36,695)	(1,174,676)
BUQUES							
TOTAL DEPRECIACIÓN ACUMULADA	(58,502,674)	(4,820,931)	(2,482,015)	804,219	2,911,544	(2,663,481)	(64,753,338)
ACTIVOS DISPONIBLES PARA VENTA	0	0	0	0	0	0	0
INVERSIÓN NETA	61,332,394	1,655,077	9,506,778	(274,053)	(4,973,631)	6,005,512	73,252,076
DETERIORO	0	0	0	0	0	0	0
TERRENO	(16,497)	0	0	0	0	0	(16,497)
RECURSOS MINERALES							
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	(250,393)	13,836	0	0	0	51,117	(185,440)
MAQUINARIA Y EQUIPO	(1,654,861)	(181)	0	11,027	1,213,963	(312,280)	(742,332)
ACTIVOS TANGIBLES PARA EXPLORACION Y EVALUACION							
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	(72,105)	7,034	0	0	0	1	(65,070)
EQUIPO DE CÓMPUTO	(13,740)	44	0	0	40	(51)	(13,707)
EQUIPO DE TRANSPORTE	(496)	0	0	0	0	0	(496)
BUQUES							
TOTAL DETERIORO	(2,008,092)	20,733	0	11,027	1,214,003	(261,213)	(1,023,542)
INVERSIÓN NETA DESPUES DE DETERIORO	\$ 59,324,301	\$ 1,675,810	\$ 9,506,778	\$ (263,026)	\$ (3,759,628)	\$ 5,744,299	\$ 72,228,534

INVERSION	SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022	ADICIONES DIRECTAS INCLUYE PROYECTOS EN PROCESO	BAJAS POR VENTA A TERCEROS	TRASPASOS AL ACTIVO INCLUYE PROYECTOS EN PROCESO	EFECTO DE CONVERSION	SALDO AL CIERRE DEL 4o. TRIMESTRE AÑO 2023
TERRENO	6,654,631	-	(20,113)	14,802	(100,851)	6,548,469
RECURSOS MINERALES	3,003,749	-	-	-	(267,662)	2,736,087
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	40,201,730	501,319	(104,516)	146,471	(2,270,477)	38,474,527
MAQUINARIA Y EQUIPO	53,086,615	253,980	(558,979)	1,187,842	(1,260,405)	52,709,052
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	7,030,179	323,903	(100,979)	(1,743)	2,363	7,253,723
EQUIPO DE CÓMPUTO	2,611,152	72,945	(48,016)	34,924	(20,155)	2,650,850
EQUIPO DE TRANSPORTE	1,722,253	147,226	(168,809)	580,248	(29,490)	2,251,428
PROYECTOS EN PROCESO	5,310,724	4,251,413	(92,682)	(2,020,000)	(238,524)	7,210,931
TOTAL INVERSIÓN	119,621,033	5,550,786	(1,094,094)	(57,457)	(4,185,201)	119,835,067
RECURSOS MINERALES	(271,791)	(10,356)	-	-	25,604	(256,543)
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	(16,899,358)	(1,116,490)	307,149	13,708	465,803	(17,229,188)
MAQUINARIA Y EQUIPO	(31,367,178)	(2,338,169)	494,998	549,218	838,480	(31,822,651)
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	(5,517,249)	(310,826)	98,076	3,927	566	(5,725,506)
EQUIPO DE CÓMPUTO	(2,252,086)	(113,117)	46,117	5,953	11,923	(2,301,210)

EQUIPO DE TRANSPORTE	(1,084,913)	(218,984)	113,908	5,687	16,726	(1,167,576)
TOTAL DEPRECIACIÓN ACUMULADA	(57,392,575)	(4,107,942)	1,060,248	578,493	1,359,102	(58,502,674)
ACTIVOS DISPONIBLES PARA VENTA	-	-	-	-	-	-
INVERSIÓN NETA	62,228,458	1,442,844	(33,846)	521,037	(2,826,099)	61,332,394
DETERIORO	-	-	-	-	-	-
TERRENO	(16,497)					(16,497)
RECURSOS MINERALES	-	-	-	-	-	-
EDIFICIO Y CONSTRUCCIONES	(148,666)	(101,727)	-	-	-	(250,393)
MAQUINARIA Y EQUIPO	(457,316)	(663,027)	107,421	(439,465)	(202,475)	(1,654,862)
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	(63,038)	(9,067)	-	-	-	(72,105)
EQUIPO DE CÓMPUTO	(13,650)	(77)	-	(13)	-	(13,740)
EQUIPO DE TRANSPORTE	(496)	-	-	-	-	(496)
TOTAL DETERIORO	(699,663)	(773,898)	107,421	(439,478)	(202,475)	(2,008,093)
INVERSIÓN NETA DESPUES DE DETERIORO	61,528,795	668,946	73,575	81,559	(3,028,574)	59,324,301

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

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
ESTIMACIÓN CONTRATISTA	5,561,902	4,810,792
POR COSTOS EXTRAORDINARIOS DE OBRA Y OTROS	813,711	667,575
POR COSTOS AMBIENTALES Y CIERRE DE PLANTA	99,920	71,808
POR RELACIONES LABORALES	164,058	271,167
POR OTRAS PROVISIONES	1,678,993	1,370,703
TOTAL	8,318,584	7,192,045

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

NO APLICA

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800200] RELATIVA "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

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

NO APLICA

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

	AL 31 DE DICIEMBRE 2024	AL 31 DE DICIEMBRE 2023
CUENTAS POR COBRAR		
APTIV CONTRACT CERVICES NOREST	\$748,303	\$763,283
RED NACIONAL ÚLTIMA MILLA, S. A. P. I. DE C. V.	472,141	2,121,955
TELÉFONOS DE MÉXICO, S. A. B. DE C. V.	330,198	88,655
COMUNICACIÓN CELULAR, S. A. DE C. V.	330,198	88,655
AMÉRICA MÓVIL PERÚ, S. A. C.	116,495	145,688
CONSORCIO TRAMO DOS, S. A. DE C. V.	103,852	84,740
CLARO, S. A.	99,663	183,736
RADIOMÓVIL DIPSA, S. A. DE C. V.	91,153	63,553
EMPRESA DE SERVICIOS Y SOPORTE INTEGRAL GC. S. A. P. I.	87,024	53,681
CONSORCIO ECUATORIANO DE TELECOMUNICACIONES, S. A.	57,980	1,275,829
TELECOMUNICACIONES DE GUATEMALA, S. A.	51,921	17,523
UNINET, S. A. DE C. V.	51,440	40,943
CLARO CR TELECOMUNICACIONES, S. A.	48,497	41,878
INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO DE ATOTONILCO, S. A. DE C. V.	51,035	15,339
RED ÚLTIMA MILLA DEL NOROESTE, S. A. P. I. DE C. V.	48,497	41,878
CTE TELECOM PERSONAL, S. A. DE C. V.	47,234	142,685
SERVICIOS DE COMUNICACIONES DE HONDURAS, S. A. DE C. V.	39,074	52,815
TELMEX COLOMBIA, S. A.	18,260	25,920
PUERTO RICO TELEPHONE COMPANY, INC.	23,816	22,571
	21,220	52,293
	18,260	25,920
	17,798	5,655

COMPAÑÍA DOMINICANA DE TELÉFONOS, S. A.	11,845	2,430
CONDUCTORES MONTERREY, S. A. DE C. V.	1,433	28,347
CONDUCTORES MONTERREY, S. A. DE C. V.	10,300	3,703
COMPAÑÍA DE TELECOMUNICACIONES DE EL SALVADOR, S. A. DE C. V.	9,647	0
COMPAÑÍA DE TELÉFONOS Y BIENES RAÍCES, S. A. DE C. V.	9,183	44,843
OPERADORA DE SITES MEXICANOS, S. A. DE C. V.	1,433	28,347
PROMOTORA DEL DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA, S. A. DE C. V.	0	198,059
PROMOTORA DEL DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA, S. A. DE C. V.	310	98,025
ALQUILADORA DE CASAS, S. A. DE C. V.	47	12,369
AUTOVÍA MITLA TEHUANTEPEC, S. A. DE C. V.	0	797,034
FCC CONSTRUCCIÓN S. A. SUCURSAL DE MÉXICO	0	198,059
CONSTRUCTORA MT OAXACA, S. A. DE C. V.	0	82,264
CONCESIONARIA AUTOPISTA GUADALAJARA-TEPIC, S. A. DE C. V.	0	42,558
CLARO COMUNICACIONES, S. A	0	36,627
SERVICIOS CVTM, S. A. DE C. V.	0	26,247
BAJASUR, S. A. DE C. V.	0	26,077
EMPRESA NICARAGÜENSE DE TELECOMUNICACIONES, S. A.	0	24,639
TELECOM PUBLICAR DIRECTORIOS. S. A. DE c.v.	0	24,636
MINISO BF HOLDING, S. DE R. L. DE C. V.	0	0
CONCESIONARIA DE CARRETERAS Y LIBRAMIENTOS DEL PACÍFICO NORTE, S. A. DE C. V.	0	11
CONSORCIO FCC AMÉRICAS, APCA	0	0
FIDEICOMISO OPSIMEX 4594	0	8,930
CONSORCIO FCC CORREDOR DE LAS PLAYAS 1	0	-
FUNDACIÓN CARLOS SLIM, A. C.	0	3,442
OCAMPO MINING, S. A. DE C. V.	0	1,244
MINERA REAL DE ÁNGELES, S. A. DE C. V.	0	0
OTROS	50,678	84,702
	\$2,570,547	\$6,744,929

	AL 31 DE DICIEMBRE 2024	AL 31 DE DICIEMBRE 2023
CUENTAS POR PAGAR		
TALOS ENERGY INC.	\$1,011,388	\$842,986
RADIOMÓVIL DIPSA, S. A. DE C. V.	329,297	132,451
FCC CONSTRUCCIÓN, S.A. SUCURSAL MÉXICO	211,093	88,772
TRANSFORM SR BRANDS LLC	110,203	113,840
JM DISTRIBUIDORES, S. A.	80,090	71,302
APTIV ELECTRICAL CENTERS (SHANGHAI) CO., LTD.	68,357	-
INMOSE, S. A. DE C. V.	54,881	48,910
INMUEBLES SROM, S. A. DE C. V.	52,687	25,620
DELPHI PACKARD ELECTRIC SYSTEMS, INC.	51,292	-
AMÉRICA MÓVIL PERÚ, S. A. C.	33,429	14,217
UNINET, S.A. DE C.V.	32,966	18,205
COMUNICACIÓN CELULAR, S.A. DE C.V.	30,804	-
CONSORCIO CARGI - PROPEN, S.A. DE C.V.	30,346	26,351
RED NACIONAL ÚLTIMA MILLA, S.A.P.I. DE C.V.	23,319	-
DESARROLLOS SAGESCO, S.A. DE C.V.	14,033	10,628
SERVICIOS DE COMUNICACIONES DE HONDURAS, S.A. DE C.V.	12,639	-

CONCESIONARIA ETRAM CUATRO CAMINOS, S.A. DE C.V.	12,319	12,300
TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	11,547	18,015
BAJASUR, S.A. DE C.V.	10,079	22,214
INVERSORA BURSÁTIL, S. A. DE C. V.	7,595	13,956
CONSORCIO TRAMO DOS, S. A. DE C. V.	6,099	21,607
SEGUROS INBURSA, S. A.	5,181	18,843
SOCIEDAD FINANCIERA INBURSA, S.A. DE C.V., SOFOM, E.R.	1,462	12,134
APTIV SERVICES US, LLC.	0	87,749
PROMOTORA INBURSA, S.A. DE C.V.	0	0
CONSORCIO ECUATORIANO DE TELECOMUNICACIONES, S. A.	0	67
GRUPO TELVISTA, S.A. DE C.V.	0	3,013
TRIARA.COM.	0	790
FUNDACIÓN CARLOS SLIM, A. C.	0	34
AMX CONTENIDO, S. A. DE C. V.	0	835
OTRAS	82,276	57,276
	2,283,382	1,662,115

I. EN EL RUBRO DE PRÉSTAMOS DE INSTITUCIONES FINANCIERAS SE INCLUYEN SALDOS CON BANCO INBURSA, S. A. POR \$21,940,967 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024, QUE CAUSARON UN INTERÉS FIJO DEL 9.58%, \$13,908,738 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, QUE CAUSARON UN INTERÉS FIJO DEL 13.01%

II. DENTRO DE LOS SALDOS DE CUENTAS POR PAGAR A PARTES RELACIONADAS, SE INCLUYEN ANTICIPOS DE CLIENTES POR \$121,545 Y \$83,049 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023, RESPECTIVAMENTE.

III. LOS IMPORTES PENDIENTES NO ESTÁN GARANTIZADOS Y SE LIQUIDARÁN EN EFECTIVO. NO SE HAN OTORGADO NI RECIBIDO GARANTÍAS. NO SE HA RECONOCIDO NINGÚN GASTO EN EL PERIODO ACTUAL NI EN PERIODOS ANTERIORES POR INCOBRABLES O CUENTAS DE DUDOSO COBRO RELACIONADAS CON LOS IMPORTES ADEUDADOS POR PARTES RELACIONADAS.

B. LAS TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS EFECTUADAS EN EL CURSO NORMAL DE SUS OPERACIONES, FUERON COMO SIGUE:

	AL 31 DE DICIEMBRE 2024	AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
VENTAS	29,028,165	28,029,079
INTERESES	(446,729)	(554,044)
COMPRAS	(1,871,067)	(1,195,709)
SEGUROS PAGADOS	(468,110)	(503,174)
RENTAS (PAGADAS) COBRADAS	(879,942)	(1,051,964)
SERVICIOS (PAGADOS) COBRADOS	1,026,447	1,381,828
OTROS (GASTOS) INGRESOS	(589,872)	(758,685)
COMPRAS ACTIVO FIJO	(26,195)	(714)

C. LAS TRANSACCIONES CON ENTIDADES ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS EFECTUADAS EN EL CURSO NORMAL DE SUS OPERACIONES, FUERON COMO SIGUE:

	AL 31 DE DICIEMBRE 2024	AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
VENTAS	\$80,235	\$76,074
(GASTOS) INGRESOS POR SERVICIOS, NETO	(1,157)	186
COMPRAS DE INVENTARIO	0	(7,914)
GASTOS POR ARRENDAMIENTO	(4,199)	(3,988)
OTROS GASTOS, NETO	0	(580)

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

SE RESUELVE ESTABLECER EN LA CANTIDAD DE \$1,000,000, A PARTIR DEL MOMENTO DE LA CELEBRACION DE LA PRESENTE ASAMBLEA, EL MONTO MAXIMO DE LOS RECURSOS PARA LA ADQUISICION DE ACCIONES PROPIAS, ESTABLECIENDOSE EN ESTE ACTO QUE DICHO MONTO PODRA SER APLICADO AL EFECTO DURANTE EL RESTO DEL EJERCICIO DE 2024 Y, EN SU CASO, CON POSTERIORIDAD AL MISMO. EL SALDO AL CIERRE DEL PRESENTE TRIMESTRE ES DE 2,255,312.

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

LOS GASTOS DESTINADOS A INVESTIGACION Y DESARROLLO FUERON LOS SIGUIENTES:

	ACUMULADO AL TRIMESTRE		TRIMESTRE	
	2024	2023	2024	2023
INVESTIGACION Y DESARROLLO	\$ 210,721	\$ 190,881	\$ 55,883	\$ 50,931

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

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [610000] RELATIVA "ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [700000] RELATIVA "DATOS INFORMATIVOS DEL ESTADO DE SITUACION FINANCIERA".

---

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800200] RELATIVA A "NOTAS - ANALISIS DE INGRESOS Y GASTOS".

---

---

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

---

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACIONA A REVELAR SOBRE COMPROMISOS".

---

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION 610000 RELATIVA A "ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE".

---

---

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

---

NO APLICA

---

---

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

---

NO APLICA

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

LA PARTICIPACIÓN ACCIONARIA DE GRUPO CARSO EN EL CAPITAL SOCIAL DE LAS PRINCIPALES SUBSIDIARIAS AL CIERRE DEL PRESENTE TRIMESTRE, SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.

SUBSIDIARIA	PAIS Y REGIÓN DE OPERACIÓN	% DE PARTICIPACIÓN		ACTIVIDAD
		31 DIC 24	31 DIC 23	
CARSO INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS (CICSA)	MÉXICO; CENTRO AMÉRICA; SUDAMÉRICA	99.97	99.97	EXPLOTACIÓN DE LAS DIVERSAS RAMAS DE LA INGENIERÍA, INCLUYENDO: LAS RELACIONADAS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA, TALES COMO: CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS, TÚNELES, OBRAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS Y PRESAS; INSTALACIONES DE DUCTOS PARA LOS SECTORES DE TELECOMUNICACIONES Y DE GAS, COMO REDES DE FIBRA ÓPTICA Y GASODUCTOS, ENTRE OTRAS; PERFORACIÓN DE POZOS PETROLEROS Y SERVICIOS AFINES A ESTA INDUSTRIA; DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS PETROLERAS Y EQUIPOS PARA LA INDUSTRIA PETROLERA; ASÍ COMO CONSTRUCCIÓN DE INMUEBLES INDUSTRIALES, COMERCIALES Y DE VIVIENDA.
GRUPO CONDUMEX, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS (CONDUMEX)	MÉXICO; EUA; CENTRO AMÉRICA; SUDAMÉRICA Y ESPAÑA	99.58	99.58	MANUFACTURA Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS, PRINCIPALMENTE CABLE PARA LOS MERCADOS DE LA CONSTRUCCIÓN, DE LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, DE ENERGÍA Y DE LAS TELECOMUNICACIONES; FABRICACIÓN DE AUTOPARTES, PRINCIPALMENTE PARA LA INDUSTRIA TERMINAL; FABRICACIÓN Y VENTA DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL COBRE Y ALUMINIO; Y FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CEMENTO PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN ASÍ COMO CONSTRUCCIÓN LIGERA Y DESARROLLO DE SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS E INNOVADORAS EMPLEADAS EN TODAS LAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCIÓN.
GRUPO SANBORNS, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS (SANBORNS)	MEXICO; EL SALVADOR Y PANAMA	99.97	99.97	OPERACIÓN DE TIENDAS DEPARTAMENTALES, DE REGALOS, DE VENTA DE TELÉFONOS CELULARES Y DISPOSITIVOS ELECTRONICOS, RESTAURANTES, CAFETERÍAS Y ADMINISTRACIÓN DE CENTROS COMERCIALES A TRAVÉS DE LAS SIGUIENTES MARCAS COMERCIALES PRINCIPALMENTE: SANBORNS, SEARS, MIX-UP, CLARO SHOP Y ISHOP.

CARSO ENERGY, S.A. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS	MEXICO; EUA Y COLOMBIA	95.70	95.68	TENEDORA DE ACCIONES DE EMPRESAS EN EL SECTOR DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TRANSPORTACIÓN DE GAS NATURAL
ZAMAJAL, S.A. DE C.V.	MEXICO	90.02	77.08	TENEDORA DE ACCIONES DE EMPRESAS EN EL SECTOR DE EXPLORACIÓN Y EXTRACCION DE HIDROCARBUROS

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

### PRINCIPALES POLÍTICAS MATERIALES.

- A) DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO.
- B) NEGOCIO EN MARCHA.
- C) BASES DE MEDICION
  - i. COSTO HISTÓRICO.
  - ii. VALOR RAZONABLE.
- D) BASES DE CONSOLIDACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS.
- E) INSTRUMENTOS FINANCIEROS
- F) ACTIVOS FINANCIEROS
  - i. CLASIFICACION DE ACTIVOS FINANCIEROS
  - ii. COSTO AMORTIZADO Y METODO DE INTERES EFECTIVO
  - iii. INVERSIONES EN CAPITAL DESIGNADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES
  - iv. ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS
    - GANANCIAS Y PERDIDAS CAMBIARIAS
    - DETERIORO DE ACTIVOS FINANCIEROS
  - i. INCREMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO DE CRÉDITO
  - ii. DEFINICIÓN DE INCUMPLIMIENTO
  - iii. ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO CREDITICIO
  - iv. POLITICA DE BAJAS
  - v. MEDICIÓN Y RECONOCIMIENTO DE PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS
    - BAJA DE ACTIVOS FINANCIEROS
- G) PASIVOS FINANCIEROS Y CAPITAL
  - CLASIFICACIÓN COMO DEUDA O CAPITAL
  - INSTRUMENTOS DE CAPITAL
  - PASIVOS FINANCIEROS
  - PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS
  - PASIVOS FINANCIEROS MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO
  - GANANCIAS Y PÉRDIDAS CAMBIARIAS
  - BAJA DE PASIVOS FINANCIEROS
- H) INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS
- I) CONTABILIDAD DE COBERTURAS
  - COBERTURAS DE VALOR RAZONABLE
  - COBERTURAS DE FLUJO DE EFECTIVO
- J) INVENTARIOS Y COSTO DE VENTAS
  - INVENTARIOS INDUSTRIALES, DE CONSTRUCCIÓN Y COMERCIALES
  - INVENTARIOS INMOBILIARIOS
- K) INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO
- L) PROPIEDADES DE INVERSIÓN
- M) ACTIVOS INTANGIBLES
- N) DETERIORO DE ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES EXCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL
- O) CRÉDITO MERCANTIL
- P) INVERSIÓN EN ACCIONES DE ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS
- Q) INTERESES EN OPERACIONES CONJUNTAS
- R) COMBINACIONES DE NEGOCIOS
- S) ARRENDAMIENTOS
  - LA ENTIDAD COMO ARRENDADOR
  - LA ENTIDAD COMO ARRENDATARIO
- T) PROVISIONES

- PROVISIÓN PARA REMEDIAR DAÑOS AL MEDIO AMBIENTE
- ADQUISICIÓN Y VENTA DE ACCIONES PROPIAS
- U) RECONOCIMIENTO DE INGRESOS
- VENTA DE BIENES
- INTERESES POR VENTAS A CRÉDITO
- SERVICIOS
- ARRENDAMIENTO
- CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN
- MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN
- INGRESOS POR DESARROLLOS INMOBILIARIOS
- DIVIDENDOS E INTERESES
- V) PROGRAMAS DE LEALTAD DE CLIENTES
- W) TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA
- X) COSTOS POR PRÉSTAMOS
- Y) BENEFICIOS DIRECTOS A LOS EMPLEADOS Y AL RETIRO Y PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES (PTU)
- PTU
- Z) IMPUESTOS A LA UTILIDAD
- i. IMPUESTOS A LA UTILIDAD CAUSADOS
- ii. IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS
- iii. IMPUESTOS CAUSADOS Y DIFERIDOS
- AA) ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO
- BB) UTILIDAD POR ACCIÓN
- JUICIOS CONTABLES CRÍTICOS Y FUENTES CLAVE DE INCERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES
- JUICIOS CRITICOS AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES
- i) IMPUESTOS DIFERIDOS EN LAS PROPIEDADES DE INVERSION
- FUENTES CLAVE DE INSERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES
- i) CALCULO DE LA PERDIDA DE INSOLVENCIA
- ii) DETERIORO DE ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN.
- iii) CONTINGENCIAS.
- iv) RECONOCIMIENTO DE INGRESOS POR CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN.
- v) TASA DE DESCUENTO UTILIZADA PARA DETERMINAR EL VALOR EN LIBROS DE LA ENTIDAD DE LA OBLIGACIÓN POR PRESTACIONES DEFINIDAS

LA DESCRIPCION DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES DE MENCIONAN EN CADA UNO DE LOS APARTADOS CORRESPONDIENTES.

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [210000] RELATIVA AL "ESTADO DE SITUACION FINANCIERA, CIRCULANTE/NO CIRCULANTE" Y EN LA SECCION [800100] RELATIVA A "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

---

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

---

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [210000] RELATIVA AL "ESTADO DE SITUACION FINANCIERA, CIRCULANTE/NO CIRCULANTE" Y EN LA SECCION [800100] RELATIVA A "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

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

A. LA INTEGRACIÓN DE OTRAS CUENTAS POR COBRAR CIRCULANTES DE LA SECCION [800100] RELATIVA A "NOTAS - SUBCLASIFICACIONES DE ACTIVOS, PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE".

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
DEUDORES DIVERSOS	\$ 1,006,247	\$ 826,323
INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS	280	78,921
OTROS	438,860	402,791
<b>TOTAL OTRAS CUENTAS POR COBRAR</b>	<b>\$ 1,445,387</b>	<b>\$ 1,308,035</b>

### B. CLIENTES

#### DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS FINANCIEROS

BAJO LA NORMA NIIF 9, LAS PROVISIONES PARA PÉRDIDAS SE MEDIRÁN USANDO LA SIGUIENTE BASE:

MODELO SIMPLIFICADO. - SE RECONOCE LA PÉRDIDA ESPERADA PARA TODA LA VIDA DEL INSTRUMENTO SI CONTIENEN UN COMPONENTE FINANCIERO SIGNIFICATIVO, EN LUGAR DE LAS TRES ETAPAS.

LA ENTIDAD MIDE LAS ESTIMACIONES DE PÉRDIDAS POR CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y ACTIVOS DEL CONTRATO SIEMPRE POR UN IMPORTE IGUAL AL DE LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS DURANTE EL TIEMPO DE VIDA. ADICIONALMENTE LA ENTIDAD CONSIDERA LA INFORMACIÓN RAZONABLE Y SUSTENTABLE QUE SEA RELEVANTE Y ESTÉ DISPONIBLE SIN COSTOS O ESFUERZOS INDEBIDOS. ESTA INCLUYE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS CUANTITATIVOS Y CUALITATIVOS, BASADA EN LA EXPERIENCIA HISTÓRICA DE LA ENTIDAD Y UNA EVALUACIÓN CREDITICIA INFORMADA INCLUIDA AQUELLA REFERIDA AL FUTURO. MEDICIÓN DE LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS

LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS SON EL RESULTADO DE MULTIPLICAR UN MONTO DE EXPOSICIÓN POR UNA PROBABILIDAD DE INCUMPLIMIENTO Y UNA SEVERIDAD DE LA PÉRDIDA.

LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS NO SON DESCONTADAS USANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA DEL ACTIVO FINANCIERO, YA QUE LAS CUENTAS POR COBRAR EN GENERAL SON DE CORTO PLAZO Y NO COBRAN INTERESES. CABE MENCIONAR QUE EL PERÍODO MÁXIMO CONSIDERADO AL ESTIMAR LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS ES EL PERÍODO CONTRACTUAL MÁXIMO DURANTE EL QUE LA ENTIDAD ESTÁ EXPUESTO AL RIESGO DE CRÉDITO.

#### ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO CREDITICIO

LA ENTIDAD CONSIDERA COMO EVIDENCIA DE QUE UN ACTIVO FINANCIERO TIENE DETERIORO CREDITICIO CUANDO INCLUYE LOS SIGUIENTES DATOS OBSERVABLES:

- DIFICULTADES FINANCIERAS SIGNIFICATIVAS OBSERVADAS EN LOS GRUPOS DE ATRASO DE LAS CARTERAS;
- DIVERSOS PLAZOS DE MORA E IDENTIFICANDO INCUMPLIMIENTO PARA MÁS DE 1 DÍAS O MÁS DE 30 DÍAS PARA LA CARTERA DE TODAS LAS COMPAÑÍAS.
- LA REESTRUCTURACIÓN DE CUENTAS O ADELANTOS POR PARTE DE LA ENTIDAD EN TÉRMINOS QUE ESTE NO CONSIDERARÍA DE OTRA MANERA;
- SE ESTÁ CONVIRTIENDO EN PROBABLE QUE UN SEGMENTO DE LA CARTERA ENTRE EN QUIEBRA O EN OTRA FORMA DE REORGANIZACIÓN FINANCIERA.

PRESENTACIÓN DE LA ESTIMACIÓN PARA PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA.

LAS ESTIMACIONES DE PÉRDIDA PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS MEDIDOS AL COSTO AMORTIZADO SE DEDUCEN DEL IMPORTE EN LIBROS BRUTO DE LOS ACTIVOS. MIENTRAS QUE, EN EL CASO DE LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA AL VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN OTRO RESULTADO INTEGRAL, LA ESTIMACIÓN DE PÉRDIDA SE CARGA A RESULTADOS Y SE RECONOCE EN OTRO RESULTADO INTEGRAL.

## CASTIGOS

EL IMPORTE EN LIBROS BRUTO DE UN ACTIVO FINANCIERO ES CASTIGADO (PARCIALMENTE O POR COMPLETO) EN LA MEDIDA QUE NO EXISTE UNA POSIBILIDAD REALISTA DE RECUPERACIÓN. ESTE ES GENERALMENTE EL CASO CUANDO LA ENTIDAD DETERMINA QUE EL DEUDOR NO TIENE ACTIVOS O FUENTES DE INGRESOS QUE PODRÍAN GENERAR FLUJOS DE EFECTIVO SUFICIENTES PARA PAGAR LOS IMPORTES SUJETOS AL CASTIGO. NO OBSTANTE, LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE SON CASTIGADOS PODRÍAN ESTAR SUJETOS A ACCIONES LEGALES A FIN DE CUMPLIR CON LOS PROCEDIMIENTOS DE LA ENTIDAD PARA LA RECUPERACIÓN DE LOS IMPORTES ADEUDADOS.

## RIESGO DE CRÉDITO

EL RIESGO DE CRÉDITO, ES EL RIESGO DE QUE UNA DE LAS CONTRAPARTES DEL INSTRUMENTO FINANCIERO CAUSE UNA PÉRDIDA FINANCIERA A LA OTRA EMPRESA POR INCUMPLIR UNA OBLIGACIÓN. LA ENTIDAD ESTÁ SUJETA AL RIESGO DE CRÉDITO PRINCIPALMENTE POR LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS REFERIDOS A EFECTIVO E INVERSIONES TEMPORALES, PRÉSTAMOS Y CUENTAS POR COBRAR E INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS. CON EL FIN DE MINIMIZAR EL RIESGO DE CRÉDITO EN LOS RUBROS DE EFECTIVO, INVERSIONES TEMPORALES E INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS, LA ENTIDAD ÚNICAMENTE SE INVOLUCRA CON PARTES SOLVENTES Y DE RECONOCIDA REPUTACIÓN Y ALTA CALIDAD CREDITICIA.

CON EL FIN DE ADMINISTRAR EL RIESGO DE CRÉDITO, EN EL CASO DE LOS PRÉSTAMOS Y CUENTAS POR COBRAR CON CONSUMIDORES, LA ENTIDAD CONSIDERA QUE EL RIESGO ES LIMITADO. LA ENTIDAD PROVISIONA UNA ESTIMACIÓN DE CUENTAS INCOBRABLES BAJO EL MODELO DE PÉRDIDAS ESPERADAS EN CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA NIIF 9.

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
1 A 30 DÍAS	\$ 3,859,603	\$ 3,495,090
31 A 60 DÍAS	1,023,171	1,827,175
61 A 90 DÍAS	527,337	1,364,850
MÁS DE 90 DÍAS	5,432,488	4,027,738
TOTAL	\$ 10,842,599	\$ 10,714,853

D. LA ESTIMACIÓN PARA CUENTAS DE COBRO DUDOSO ES LA SIGUIENTE:

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
CLIENTES POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS COMERCIAL	\$ (793,690)	\$ (2,947,345)
CLIENTES POR VENTA DE SERVICIOS DE OBRA CIVIL	(1,642)	(227,641)
CLIENTES POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS INDUSTRIAL	(255,909)	(250,246)
TOTAL	\$ (1,051,241)	\$ (3,425,232)

E. LOS MOVIMIENTOS EN LA ESTIMACIÓN PARA CUENTAS DE COBRO DUDOSO SE PRESENTAN A CONTINUACIÓN:

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
SALDO INICIAL	\$ (3,425,232)	\$ (1,437,065)
ESTIMACIÓN DEL PERÍODO	0	(1,988,167)
CANCELACIONES Y APLICACIONES	2,373,991	0
SALDO FINAL	\$ (1,051,241)	\$ (3,425,232)

## F. OBRA EJECUTADA POR CERTIFICAR

	31 DE DICIEMBRE 2024	31 DE DICIEMBRE 2023
COSTOS INCURRIDOS EN CONTRATOS NO TERMINADOS	35,326,694	35,568,598
UTILIDADES ESTIMADAS	7,177,898	9,439,531
INGRESOS RECONOCIDOS	42,504,592	45,008,129
MENOS: CERTIFICACIONES A LA FECHA	(21,518,014)	(29,342,571)
MENOS: ANTICIPOS RECIBIDOS	0	0
OBRA EJECUTADA POR CERTIFICAR	20,986,577	15,665,558

---

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

---

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE SEGMENTOS DE OPERACIÓN DE LA ENTIDAD".

---

### Información a revelar sobre acciones propias [bloque de texto]

---

VER NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE CAPITAL SOCIAL".

---

## [800600] Notas - Lista de políticas contables

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

PRINCIPALES POLÍTICAS MATERIALES.

A) DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO.

B) NEGOCIO EN MARCHA.

C) BASES DE MEDICION

i. COSTO HISTÓRICO.

ii. VALOR RAZONABLE.

D) BASES DE CONSOLIDACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS.

E) INSTRUMENTOS FINANCIEROS

F) ACTIVOS FINANCIEROS

i. CLASIFICACION DE ACTIVOS FINANCIEROS

ii. COSTO AMORTIZADO Y METODO DE INTERES EFECTIVO

iii. INVERSIONES EN CAPITAL DESIGNADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

iv. ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

- GANANCIAS Y PERDIDAS CAMBIARIAS

- DETERIORO DE ACTIVOS FINANCIEROS

i. INCREMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO DE CRÉDITO

ii. DEFINICIÓN DE INCUMPLIMIENTO

iii. ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO CREDITICIO

iv. POLÍTICA DE BAJAS

v. MEDICIÓN Y RECONOCIMIENTO DE PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS

- BAJA DE ACTIVOS FINANCIEROS

G) PASIVOS FINANCIEROS Y CAPITAL

- CLASIFICACIÓN COMO DEUDA O CAPITAL

- INSTRUMENTOS DE CAPITAL

- PASIVOS FINANCIEROS

- PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

- PASIVOS FINANCIEROS MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO

- GANANCIAS Y PÉRDIDAS CAMBIARIAS

- BAJA DE PASIVOS FINANCIEROS

H) INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

I) CONTABILIDAD DE COBERTURAS

- COBERTURAS DE VALOR RAZONABLE

- COBERTURAS DE FLUJO DE EFECTIVO

J) INVENTARIOS Y COSTO DE VENTAS

- INVENTARIOS INDUSTRIALES, DE CONSTRUCCIÓN Y COMERCIALES

- INVENTARIOS INMOBILIARIOS

K) INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO

L) PROPIEDADES DE INVERSIÓN

M) ACTIVOS INTANGIBLES

N) DETERIORO DE ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES EXCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL

O) CRÉDITO MERCANTIL

P) INVERSIÓN EN ACCIONES DE ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS Y OTRAS

Q) INTERESES EN OPERACIONES CONJUNTAS

R) COMBINACIONES DE NEGOCIOS

S) ARRENDAMIENTOS

- LA ENTIDAD COMO ARRENDADOR

- LA ENTIDAD COMO ARRENDATARIO

T) PROVISIONES

- PROVISIÓN PARA REMEDIAR DAÑOS AL MEDIO AMBIENTE

- ADQUISICIÓN Y VENTA DE ACCIONES PROPIAS

U) RECONOCIMIENTO DE INGRESOS

- VENTA DE BIENES

- INTERESES POR VENTAS A CRÉDITO

- SERVICIOS

- ARRENDAMIENTO

- CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN

- MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN

- INGRESOS POR DESARROLLOS INMOBILIARIOS

- DIVIDENDOS E INTERESES
- V) PROGRAMAS DE LEALTAD DE CLIENTES
- W) TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA
- X) COSTOS POR PRÉSTAMOS
- Y) BENEFICIOS DIRECTOS A LOS EMPLEADOS Y AL RETIRO Y PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES (PTU)
- PTU
- Z) IMPUESTOS A LA UTILIDAD
  - i. IMPUESTOS A LA UTILIDAD CAUSADOS
  - ii. IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS
  - iii. IMPUESTOS CAUSADOS Y DIFERIDOS
- AA) ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO
- BB) UTILIDAD POR ACCIÓN
- JUICIOS CONTABLES CRÍTICOS Y FUENTES CLAVE DE INCERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES
- JUICIOS CRITICOS AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES
- i) IMPUESTOS DIFERIDOS EN LAS PROPIEDADES DE INVERSION
- FUENTES CLAVE DE INSERTIDUMBRE EN LAS ESTIMACIONES
- i) CALCULO DE LA PERDIDA DE INSOLVENCIA
- ii) DETERIORO DE ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN.
- iii) CONTINGENCIAS.
- iv) RECONOCIMIENTO DE INGRESOS POR CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN.
- v) TASA DE DESCUENTO UTILIZADA PARA DETERMINAR EL VALOR EN LIBROS DE LA ENTIDAD DE LA OBLIGACIÓN POR PRESTACIONES DEFINIDAS

LA DESCRIPCION DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES DE MENCIONAN EN CADA UNO DE LOS APARTADOS CORRESPONDIENTES.

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

COSTOS POR PRÉSTAMOS - LOS COSTOS POR PRÉSTAMOS DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN, CONSTRUCCIÓN O PRODUCCIÓN DE ACTIVOS CALIFICABLES, LOS CUALES CONSTITUYEN ACTIVOS QUE REQUIEREN DE UN PERIODO SUBSTANCIAL HASTA QUE ESTÉN LISTOS PARA SU USO O VENTA, SE ADICIONARON AL COSTO DE ESOS ACTIVOS DURANTE ESE TIEMPO HASTA

EL MOMENTO EN QUE ESTÉN SUSTANCIALMENTE LISTOS PARA SU USO O VENTA.

EL INGRESO QUE SE OBTIENE POR LA INVERSIÓN TEMPORAL DE FONDOS DE PRÉSTAMOS ESPECÍFICOS PENDIENTES DE SER UTILIZADOS EN ACTIVOS CALIFICABLES, SE DEDUCE DEL COSTO DE PRÉSTAMOS ELEGIBLES PARA SER CAPITALIZADOS.

TODOS LOS DEMÁS COSTOS POR PRÉSTAMOS SE RECONOCEN EN RESULTADOS DURANTE EL PERÍODO EN QUE SE INCURRA

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE SIGUIENTE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS".

---

---

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

---

VER POLITICA SIGUIENTE RELATIVA A "DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE PARA COMBINACIONES DE NEGOCIOS Y CREDITO MERCANTIL".

---

---

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

---

COMBINACIONES DE NEGOCIOS - LAS ADQUISICIONES DE NEGOCIOS SE CONTABILIZAN UTILIZANDO EL MÉTODO DE ADQUISICIÓN. LA CONTRAPRESTACIÓN TRANSFERIDA EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS SE MIDE A VALOR RAZONABLE, EL CUAL SE CALCULA COMO LA SUMA DE LOS VALORES RAZONABLES DE LOS ACTIVOS TRANSFERIDOS POR LA ENTIDAD, MENOS LOS PASIVOS INCURRIDOS POR LA ENTIDAD CON LOS ANTERIORES PROPIETARIOS DEL NEGOCIO ADQUIRIDO Y LAS PARTICIPACIONES DE CAPITAL EMITIDAS POR LA ENTIDAD A CAMBIO DEL CONTROL SOBRE EL NEGOCIO ADQUIRIDO A LA FECHA DE ADQUISICIÓN. LOS COSTOS RELACIONADOS CON LA ADQUISICIÓN GENERALMENTE SE RECONOCEN EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS CONFORME SE INCURREN.

A LA FECHA DE ADQUISICIÓN, LOS ACTIVOS IDENTIFICABLES ADQUIRIDOS Y LOS PASIVOS ASUMIDOS SE RECONOCEN A VALOR RAZONABLE CON EXCEPCIÓN DE:

- IMPUESTOS DIFERIDOS ACTIVOS O PASIVOS Y ACTIVOS O PASIVOS RELACIONADOS CON BENEFICIOS A EMPLEADOS, QUE SE RECONOCEN Y MIDEN DE CONFORMIDAD CON IAS 12, *IMPUESTOS A LA UTILIDAD* Y IAS 19, *BENEFICIOS PARA EMPLEADOS*, RESPECTIVAMENTE;
- PASIVOS O INSTRUMENTOS DE CAPITAL RELACIONADOS CON ACUERDOS DE PAGOS BASADOS EN ACCIONES DE LA EMPRESA ADQUIRIDA O ACUERDOS DE PAGOS BASADOS EN ACCIONES DE LA ENTIDAD CELEBRADOS PARA REEMPLAZAR ACUERDOS DE PAGOS BASADOS EN ACCIONES DE LA EMPRESA ADQUIRIDA QUE SE MIDEN DE CONFORMIDAD CON LA IFRS 2, *PAGOS BASADOS EN ACCIONES* A LA FECHA DE ADQUISICIÓN; Y
- ACTIVOS (O UN GRUPO DE ACTIVOS PARA SU DISPOSICIÓN) QUE SE CLASIFICAN COMO MANTENIDOS PARA VENTA DE CONFORMIDAD CON LA IFRS, 5 *ACTIVOS NO CIRCULANTES CONSERVADOS PARA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUAS* QUE SE MIDEN DE CONFORMIDAD CON DICHA NORMA.

LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS QUE SON PARTICIPACIONES ACCIONARIAS Y QUE OTORGAN A SUS TENEDORES UNA PARTICIPACIÓN PROPORCIONAL DE LOS ACTIVOS NETOS DE LA ENTIDAD EN CASO DE LIQUIDACIÓN, SE PUEDEN MEDIR INICIALMENTE YA SEA A VALOR RAZONABLE O AL VALOR DE LA PARTICIPACIÓN PROPORCIONAL DE LA PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA EN LOS MONTOS RECONOCIDOS DE LOS ACTIVOS NETOS IDENTIFICABLES DE LA EMPRESA ADQUIRIDA. LA OPCIÓN DE MEDICIÓN SE REALIZA EN CADA TRANSACCIÓN. OTROS TIPOS DE PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS SE MIDEN A VALOR

RAZONABLE O, CUANDO APLIQUE, CON BASE EN LO ESPECIFICADO POR OTRA IFRS.

CUANDO LA CONTRAPRESTACIÓN TRANSFERIDA POR LA ENTIDAD EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS INCLUYA ACTIVOS O PASIVOS RESULTANTES DE UN ACUERDO DE CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE, LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE SE MIDE A SU VALOR RAZONABLE A LA FECHA DE ADQUISICIÓN Y SE INCLUYE COMO PARTE DE LA CONTRAPRESTACIÓN TRANSFERIDA. LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE CALIFICAN COMO AJUSTES DEL PERIODO DE MEDICIÓN SE AJUSTAN RETROSPECTIVAMENTE CON LOS CORRESPONDIENTES AJUSTES CONTRA CRÉDITO MERCANTIL. LOS AJUSTES DEL PERIODO DE MEDICIÓN SON AJUSTES QUE SURGEN DE LA INFORMACIÓN ADICIONAL OBTENIDA DURANTE EL 'PERIODO DE MEDICIÓN' (QUE NO PUEDE SER MAYOR A UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICIÓN) SOBRE HECHOS Y CIRCUNSTANCIAS QUE EXISTIERON A LA FECHA DE ADQUISICIÓN.

EL TRATAMIENTO CONTABLE PARA CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE NO CALIFIQUEN COMO AJUSTES DEL PERIODO DE MEDICIÓN DEPENDE DE CÓMO SE CLASIFIQUE LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE. LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE SE CLASIFIQUE COMO CAPITAL NO SE VUELVE A MEDIR EN FECHAS DE INFORME POSTERIORES Y SU POSTERIOR LIQUIDACIÓN SE CONTABILIZA DENTRO DEL CAPITAL. LA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE SE CLASIFIQUE COMO UN ACTIVO O PASIVO SE VUELVE A MEDIR EN FECHAS DE INFORME POSTERIORES DE CONFORMIDAD CON IFRS 9, O IAS 37, PROVISIONES, PASIVOS CONTINGENTES Y ACTIVOS CONTINGENTES, SEGÚN SEA APROPIADO, RECONOCIENDO LA CORRESPONDIENTE GANANCIA O PÉRDIDA EN EL ESTADO DE RESULTADOS.

CUANDO UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS SE LOGRA POR ETAPAS, LA PARTICIPACIÓN ACCIONARIA PREVIA DE LA ENTIDAD EN LA EMPRESA ADQUIRIDA SE REMIDE AL VALOR RAZONABLE A LA FECHA DE ADQUISICIÓN Y LA GANANCIA O PÉRDIDA RESULTANTE, SI HUBIERE, SE RECONOCE EN EL ESTADO DE RESULTADOS. LOS MONTOS QUE SURGEN DE PARTICIPACIONES EN LA EMPRESA ADQUIRIDA ANTES DE LA FECHA DE ADQUISICIÓN QUE HAN SIDO PREVIAMENTE RECONOCIDOS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE RECLASIFICAN AL ESTADO DE RESULTADOS CUANDO ESTE TRATAMIENTO SEA APROPIADO SI DICHA PARTICIPACIÓN SE ELIMINA.

SI EL TRATAMIENTO CONTABLE INICIAL DE UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS ESTÁ INCOMPLETO AL FINAL DEL PERIODO DE INFORME EN EL QUE OCURRE LA COMBINACIÓN, LA ENTIDAD REPORTA MONTOS PROVISIONALES PARA LAS PARTIDAS CUYA CONTABILIZACIÓN ESTÉ INCOMPLETA. DICHOS MONTOS PROVISIONALES SE AJUSTAN DURANTE EL PERIODO DE MEDICIÓN (VER ARRIBA) O SE RECONOCEN ACTIVOS O PASIVOS ADICIONALES PARA REFLEJAR LA NUEVA INFORMACIÓN OBTENIDA SOBRE LOS HECHOS Y CIRCUNSTANCIAS QUE EXISTIERON A LA FECHA DE ADQUISICIÓN Y QUE, DE HABER SIDO CONOCIDOS, HUBIESEN AFECTADO A LOS MONTOS RECONOCIDOS A DICHA FECHA

CUANDO SE ADQUIERE UN ACTIVO INTANGIBLE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS Y SE RECONOCE SEPARADAMENTE DEL CRÉDITO MERCANTIL, SU COSTO ES SU VALOR RAZONABLE A LA FECHA DE ADQUISICIÓN. UN ACTIVO INTANGIBLE ADQUIRIDO EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS SE RECONOCE POR SU COSTO MENOS LA AMORTIZACIÓN ACUMULADA Y EL IMPORTE ACUMULADO DE LAS PÉRDIDAS POR DETERIORO, SOBRE LA MISMA BASE QUE LOS ACTIVOS INTANGIBLES QUE SE ADQUIEREN DE FORMA SEPARADA.

AL ESTIMAR EL VALOR EN USO, LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS ESTIMADOS SON DESCONTADOS DEL VALOR ACTUAL UTILIZANDO UNA TASA DE DESCUENTO ANTES DE IMPUESTOS QUE REFLEJA LAS VALORACIONES ACTUALES DEL MERCADO, RESPECTO AL VALOR TEMPORAL DEL DINERO Y LOS RIESGOS ESPECÍFICOS PARA EL ACTIVO PARA LOS CUALES NO SE HAN AJUSTADO LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS.

---

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

---

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO - EL FLUJO DE EFECTIVO SE DETERMINA APLICANDO EL MÉTODO INDIRECTO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN, POR LO QUE LA UTILIDAD NETA CONSOLIDADA DEL AÑO ES AJUSTADA POR PARTIDAS QUE NO REQUIRIERON, NI UTILIZARON FLUJOS DE EFECTIVO, ASÍ COMO FLUJOS CORRESPONDIENTES A ACTIVIDADES DE INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO. LOS INTERESES COBRADOS SON PRESENTADOS COMO ACTIVIDADES DE INVERSIÓN Y LOS INTERESES PAGADOS COMO ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO.

---

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

---

NO APLICA

---

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO"

---

---

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

---

VER NOTA RELATIVA A INSTRUMENTOS FINANCIEROS (800007)

---

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "PARA LA MEDICION DE INVENTARIOS"

---

---

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

---

VER DESCRIPCIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES PARA EL RECONOCIMIENTO DE INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

---

---

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

---

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "PROVISIONES"

---

---

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

---

NO APLICA

---

---

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

---

VER DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA CONTABLE PARA IMPUESTOS A LA UTILIDAD

---

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO"

---

---

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

---

- BAJA DE ACTIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD DA DE BAJA UN ACTIVO FINANCIERO SOLO CUANDO LOS DERECHOS CONTRACTUALES DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO DEL ACTIVO EXPIRAN, O CUANDO TRANSFIERE EL ACTIVO FINANCIERO Y SUSTANCIALMENTE TODOS LOS RIESGOS Y BENEFICIOS DE LA PROPIEDAD DEL ACTIVO A OTRA ENTIDAD. SI LA ENTIDAD RETIENE SUSTANCIALMENTE TODOS LOS RIESGOS Y BENEFICIOS DE LA PROPIEDAD DE UN ACTIVO FINANCIERO TRANSFERIDO, LA ENTIDAD CONTINÚA RECONOCIENDO EL ACTIVO FINANCIERO Y TAMBIÉN RECONOCE UN PRÉSTAMO GARANTIZADO POR LOS INGRESOS RECIBIDOS.

AL DARSE DE BAJA DE UN ACTIVO FINANCIERO MEDIDO AL COSTO AMORTIZADO, LA DIFERENCIA ENTRE EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO Y LA SUMA DE LA CONTRAPRESTACIÓN RECIBIDA Y POR COBRAR SE RECONOCE EN RESULTADOS.

ADEMÁS, AL DARSE DE BAJA DE UNA INVERSIÓN EN UN INSTRUMENTO DE DEUDA CLASIFICADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA PREVIAMENTE ACUMULADA EN LA RESERVA DE

REVALUACIÓN DE INVERSIONES SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA. EN CONTRASTE, EN LA BAJA DE UNA INVERSIÓN EN UN INSTRUMENTO DE CAPITAL QUE LA ENTIDAD ELIGIÓ EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL PARA MEDIR A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA PREVIAMENTE ACUMULADA EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES NO SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA, SINO QUE SE TRANSFIERE A UTILIDADES (DÉFICIT) ACUMULADO.

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS Y COBERTURAS"

---

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

---

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS - LA ENTIDAD PARTICIPA EN UNA VARIEDAD DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS PARA GESTIONAR SU EXPOSICIÓN A RIESGOS DE TASA DE INTERÉS, DE TIPO DE CAMBIO Y PRECIOS DE ALGUNOS METALES, INCLUIDOS LOS CONTRATOS A PLAZO DE DIVISAS, FORWARDS Y SWAPS DE TASAS DE INTERÉS. LOS DETALLES ADICIONALES DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS.

LOS DERIVADOS SE RECONOCEN INICIALMENTE A SU VALOR RAZONABLE EN LA FECHA EN QUE SE CELEBRA UN CONTRATO DE DERIVADOS Y POSTERIORMENTE SE VUELVEN A MEDIR A SU VALOR RAZONABLE EN CADA FECHA DE INFORME. LA GANANCIA O PÉRDIDA RESULTANTE SE RECONOCE EN UTILIDAD O PÉRDIDA INMEDIATAMENTE A MENOS QUE EL DERIVADO SE DESIGNE Y SEA EFECTIVO COMO UN INSTRUMENTO DE COBERTURA, EN CUYO CASO EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO EN UTILIDAD O PÉRDIDA DEPENDE DE LA NATURALEZA DE LA RELACIÓN DE COBERTURA.

UN DERIVADO CON UN VALOR RAZONABLE POSITIVO SE RECONOCE COMO UN ACTIVO FINANCIERO, MIENTRAS QUE UN DERIVADO CON UN VALOR RAZONABLE NEGATIVO SE RECONOCE COMO UN PASIVO FINANCIERO. LOS DERIVADOS NO SE COMPENSAN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS A MENOS QUE LA ENTIDAD TENGA TANTO EL DERECHO LEGAL COMO LA INTENCIÓN DE COMPENSAR. UN DERIVADO SE PRESENTA COMO UN ACTIVO NO CORRIENTE O UN PASIVO NO CORRIENTE SI EL VENCIMIENTO RESTANTE DEL INSTRUMENTO ES MÁS DE 12 MESES Y NO SE ESPERA REALIZAR O LIQUIDAR DENTRO DE LOS 12 MESES. OTROS DERIVADOS SE PRESENTAN COMO ACTIVOS CORRIENTES O PASIVOS CORRIENTES.

### CONTABILIDAD DE COBERTURAS

LA ENTIDAD DESIGNA CIERTOS DERIVADOS COMO INSTRUMENTOS DE COBERTURA CON RESPECTO AL RIESGO DE MONEDA EXTRANJERA Y AL RIESGO DE TASA DE INTERÉS EN COBERTURAS DE VALOR RAZONABLE, COBERTURAS DE FLUJOS DE EFECTIVO O COBERTURAS DE INVERSIONES NETAS EN OPERACIONES EXTRANJERAS. LAS COBERTURAS DE RIESGO DE TIPO DE CAMBIO EN COMPROMISOS FIRMES SE CONTABILIZAN COMO COBERTURAS DE FLUJOS DE EFECTIVO.

AL INICIO DE LA RELACIÓN DE COBERTURA, LA ENTIDAD DOCUMENTA LA RELACIÓN ENTRE EL INSTRUMENTO DE COBERTURA Y LA PARTIDA CUBIERTA, JUNTO CON SUS OBJETIVOS DE GESTIÓN DE RIESGOS Y SU ESTRATEGIA PARA LLEVAR A CABO DIVERSAS TRANSACCIONES DE COBERTURA. ADEMÁS, AL INICIO DE LA COBERTURA Y DE FORMA CONTINUA, LA ENTIDAD DOCUMENTA SI EL

INSTRUMENTO DE COBERTURA ES EFECTIVO PARA COMPENSAR LOS CAMBIOS EN LOS VALORES RAZONABLES O LOS FLUJOS DE EFECTIVO DE LA PARTIDA CUBIERTA ATRIBUIBLE AL RIESGO CUBIERTO, QUE ES CUANDO LAS RELACIONES DE COBERTURA CUMPLEN CON TODOS DE LOS SIGUIENTES REQUISITOS DE EFECTIVIDAD DE COBERTURA:

- HAY UNA RELACIÓN ECONÓMICA ENTRE EL INSTRUMENTO DE COBERTURA Y LA PARTIDA CUBIERTA;
- EL EFECTO DEL RIESGO DE CRÉDITO NO DOMINA AL VALOR DE LOS CAMBIOS QUE RESULTAN DE LA RELACIÓN ECONÓMICA; Y
- EL ÍNDICE DE COBERTURA DE LA RELACIÓN DE COBERTURA ES EL MISMO QUE EL QUE RESULTA DE LA CANTIDAD DE LA PARTIDA CUBIERTA QUE LA ENTIDAD CUBRE REALMENTE Y LA CANTIDAD DEL INSTRUMENTO DE COBERTURA QUE LA ENTIDAD REALMENTE UTILIZA PARA CUBRIR ESA CANTIDAD DE LA PARTIDA CUBIERTA.

SI UNA RELACIÓN DE COBERTURA DEJA DE CUMPLIR EL REQUISITO DE EFECTIVIDAD DE COBERTURA RELACIONADO CON LA RELACIÓN DE COBERTURA, PERO EL OBJETIVO DE LA ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS PARA ESA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA SIGUE SIENDO EL MISMO, LA ENTIDAD AJUSTA LA RELACIÓN DE COBERTURA DE LA RELACIÓN DE COBERTURA (ES DECIR, REBALANCEA LA COBERTURA) PARA QUE CUMPLA LOS CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE NUEVO.

LA ENTIDAD DESIGNA EL CAMBIO COMPLETO EN EL VALOR RAZONABLE DE UN CONTRATO A PLAZO (ES DECIR, INCLUYE LOS ELEMENTOS A PLAZO) COMO EL INSTRUMENTO DE COBERTURA PARA TODAS SUS RELACIONES DE COBERTURA QUE INVOLUCRAN CONTRATOS A PLAZO.

#### COBERTURAS DE FLUJO DE EFECTIVO

LA PARTE EFECTIVA DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE DE LOS DERIVADOS Y OTROS INSTRUMENTOS DE COBERTURA CALIFICADOS QUE SE DESIGNAN Y CALIFICAN COMO COBERTURAS DE FLUJOS DE EFECTIVO SE RECONOCEN EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y SE ACUMULAN EN EL RUBRO DE LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJOS DE EFECTIVO, LIMITADA AL CAMBIO ACUMULADO EN EL VALOR RAZONABLE DEL ELEMENTO CUBIERTO DESDE EL INICIO DE LA COBERTURA. LA GANANCIA O PÉRDIDA RELACIONADA CON LA PORCIÓN INEFECTIVA SE RECONOCE INMEDIATAMENTE EN RESULTADOS.

LAS CANTIDADES PREVIAMENTE RECONOCIDAS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y ACUMULADAS EN EL PATRIMONIO SE RECLASIFICAN A UTILIDAD O PÉRDIDA EN LOS PERÍODOS EN QUE LA PARTIDA CUBIERTA AFECTA LA UTILIDAD O PÉRDIDA, EN LA MISMA LÍNEA QUE LA PARTIDA CUBIERTA RECONOCIDA. SIN EMBARGO, CUANDO LA TRANSACCIÓN PREVISTA CUBIERTA DA COMO RESULTADO EL RECONOCIMIENTO DE UN ACTIVO NO FINANCIERO O UN PASIVO NO FINANCIERO, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS PREVIAMENTE RECONOCIDAS EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y ACUMULADAS EN EL PATRIMONIO SE ELIMINAN DEL PATRIMONIO Y SE INCLUYEN EN LA MEDICIÓN INICIAL DEL COSTO DEL ACTIVO NO FINANCIERO O PASIVO NO FINANCIERO. ESTA TRANSFERENCIA NO AFECTA OTROS INGRESOS INTEGRALES. ADEMÁS, SI LA ENTIDAD ESPERA QUE PARTE O LA TOTALIDAD DE LA PÉRDIDA ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO NO SE RECUPERARÁ EN EL FUTURO, ESA CANTIDAD SE RECLASIFICARÁ INMEDIATAMENTE A RESULTADOS.

LA ENTIDAD INTERRUMPE LA CONTABILIDAD DE COBERTURAS SOLO CUANDO LA RELACIÓN DE COBERTURA (O UNA PARTE DE LA MISMA) DEJA DE CUMPLIR LOS CRITERIOS DE CALIFICACIÓN (DESPUÉS DEL REBALANCEO, SI CORRESPONDE). ESTO INCLUYE LOS CASOS EN QUE EL INSTRUMENTO DE COBERTURA VENDE O SE VENDE, SE CANCELA O SE EJERCE. LA SUSPENSIÓN SE CONTABILIZA PROSPECTIVAMENTE. CUALQUIER GANANCIA O PÉRDIDA RECONOCIDA EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO EN ESE MOMENTO PERMANECE EN EL PATRIMONIO Y SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA CUANDO SE PRODUCE LA TRANSACCIÓN PREVISTA. CUANDO YA NO SE ESPERA QUE OCURRA UNA TRANSACCIÓN DE PRONÓSTICO, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO SE RECLASIFICA INMEDIATAMENTE A LOS RESULTADOS.

---

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

---

EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO - CONSISTEN PRINCIPALMENTE EN DEPÓSITOS BANCARIOS EN CUENTAS DE CHEQUES E INVERSIONES EN VALORES A CORTO PLAZO, DE GRAN LIQUIDEZ, FÁCILMENTE CONVERTIBLES EN EFECTIVO O CON VENCIMIENTO DE HASTA TRES MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICIÓN Y SUJETOS A RIESGOS POCO SIGNIFICATIVOS DE CAMBIOS EN VALOR. EL EFECTIVO SE PRESENTA A VALOR NOMINAL Y LOS EQUIVALENTES SE VALÚAN A SU VALOR RAZONABLE; LAS FLUCTUACIONES EN SU VALOR SE RECONOCEN EN LOS RESULTADOS DEL PERIODO. LOS EQUIVALENTES DE EFECTIVO ESTÁN

REPRESENTADOS POR INVERSIONES DIARIAS EN MESA DE DINERO, PRINCIPALMENTE POR PAPEL BANCARIO, GUBERNAMENTAL E INVERSIONES A LA VISTA EN PESOS Y DÓLARES ESTADOUNIDENSES.

PARA PROPÓSITOS DEL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO INCLUYE EFECTIVO Y BANCOS E INVERSIONES EN INSTRUMENTOS EN EL MERCADO DE DINERO. EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO COMO SE MUESTRA EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER DESCRIPCIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES PARA EL RECONOCIMIENTO DE INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

---

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

---

EL CONSEJO DE ADMINISTRACION NO TIENE POLITICA EXPRESA PARA DECRETAR EL PAGO DE DIVIDENDOS O PARA HACER LA PROPUESTA CORRESPONDIENTE A LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DE LA SOCIEDAD. ANUALMENTE, DICHO ORGANO ANALIZA LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO, LOS COMPROMISOS DE INVERSION Y DE PAGO DE PASIVOS Y, EN SU CASO, HACE UNA PROPUESTA DE PAGO DE DIVIDENDOS A LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS.

---

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

---

UTILIDAD POR ACCIÓN - LA UTILIDAD BÁSICA POR ACCIÓN ORDINARIA SE CALCULA DIVIDIENDO LA UTILIDAD NETA CONSOLIDADA DE LA PARTICIPACIÓN CONTROLADORA ENTRE EL PROMEDIO PONDERADO DE ACCIONES ORDINARIAS EN CIRCULACIÓN DURANTE EL EJERCICIO.

---

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

---

VER DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA CONTABLE SOBRE CAPITAL SOCIAL

---

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

---

BENEFICIOS DIRECTOS A LOS EMPLEADOS Y AL RETIRO Y PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES (PTU) - LOS COSTOS POR BENEFICIOS DIRECTOS Y POR BENEFICIOS DEFINIDOS AL RETIRO SE RECONOCEN COMO GASTOS AL MOMENTO EN QUE LOS EMPLEADOS HAN PRESTADO LOS SERVICIOS QUE LES OTORGAN EL DERECHO A LAS CONTRIBUCIONES.

EL PASIVO POR PRIMAS DE ANTIGÜEDAD DE TODO EL PERSONAL Y EL DE PENSIONES DEL PERSONAL NO SINDICALIZADO Y PAGOS POR RETIRO QUE SE ASEMEJAN A UNA PENSIÓN, SON CONSIDERADOS EN LOS PLANES DE BENEFICIOS DEFINIDOS, EL COSTO DE TALES BENEFICIOS SE DETERMINA UTILIZANDO EL MÉTODO DE CRÉDITO UNITARIO PROYECTADO, CON VALUACIONES ACTUARIALES QUE SE REALIZAN AL FINAL DE CADA PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS ACTUARIALES SE RECONOCEN INMEDIATAMENTE EN LAS OTRAS PARTIDAS DE LA UTILIDAD INTEGRAL NETAS DE SU IMPUESTO DIFERIDO, CONFORME AL ACTIVO O PASIVO RECONOCIDO EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA, PARA REFLEJAR EL EXCEDENTE (O DÉFICIT) DEL PLAN DE BENEFICIOS A EMPLEADOS; MIENTRAS QUE LOS COSTOS DE LOS SERVICIOS PASADOS SE RECONOCEN EN RESULTADOS CUANDO SE EFECTÚA LA MODIFICACIÓN DEL PLAN O CUANDO SE RECONOCEN LOS COSTOS POR REESTRUCTURA.

LAS OBLIGACIONES POR BENEFICIOS AL RETIRO RECONOCIDAS EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA, REPRESENTAN EL VALOR DE LA OBLIGACIÓN POR BENEFICIOS DEFINIDOS, AJUSTADO POR LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS ACTUARIALES Y LOS COSTOS DE LOS SERVICIOS PASADOS, MENOS EL VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS DEL PLAN. CUANDO LOS ACTIVOS DEL PLAN SON SUPERIORES A LOS PASIVOS DEL PLAN POR BENEFICIOS DEFINIDOS, SE VALUARÁ EL ACTIVO AL MENOR DE: I) EL SUPERÁVIT EN EL PLAN DE BENEFICIOS DEFINIDOS, Y II) EL VALOR PRESENTE DE CUALESQUIERA BENEFICIOS ECONÓMICOS DISPONIBLES EN LA FORMA DE REEMBOLSOS PROCEDENTES DEL PLAN O REDUCCIONES EN LAS APORTACIONES FUTURAS AL MISMO.

PTU

LA PTU SE REGISTRA EN LOS RESULTADOS DEL AÑO EN QUE SE CAUSA.

COMO RESULTADO DE LA LEY DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA (LISR) DE 2014, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022, LA PTU SE DETERMINA CON BASE EN LA UTILIDAD FISCAL CONFORME A LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 10 DE LA MISMA LEY.

---

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

---

PROVISIÓN PARA REMEDIAR DAÑOS AL MEDIO AMBIENTE - LA ENTIDAD HA ASUMIDO POLÍTICAS QUE TIENDEN A LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN EL MARCO DE LAS LEYES Y REGULACIONES QUE LE APLICAN; SIN EMBARGO, LAS SUBSIDIARIAS INDUSTRIALES DE LA ENTIDAD, POR SU PROPIA ACTIVIDAD EN OCASIONES REALIZAN OPERACIONES QUE LLEGAN A TENER

IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE. DEBIDO A ESTO SE LLEVAN A CABO PLANES DE REMEDIACIÓN (APROBADOS POR AUTORIDADES COMPETENTES), QUE IMPLICAN LA ESTIMACIÓN DE LAS EROGACIONES QUE CON ESTA FINALIDAD SERÁN REALIZADAS.

LA ESTIMACIÓN DE LAS EROGACIONES A EFECTUAR PUEDE VERSE MODIFICADA POR CAMBIOS YA SEA EN LAS CONDICIONES FÍSICAS DE LA ZONA DE TRABAJO AFECTADA, EN LA ACTIVIDAD DESARROLLADA, EN LAS LEYES Y REGULACIONES VIGENTES, POR VARIACIONES EN LOS PRECIOS DE MATERIALES Y SERVICIOS REQUERIDOS (SOBRE TODO EN TRABAJOS A EFECTUAR EN EL FUTURO MEDIATO), POR CAMBIO EN LOS CRITERIOS SEGUIDOS PARA DETERMINAR LOS TRABAJOS A REALIZAR EN LA ZONA IMPACTADA, ETC.

EL VALOR RAZONABLE DE UN PASIVO PARA LA OBLIGACIÓN POR REMEDIACIÓN AMBIENTAL SE RECONOCE EN EL PERÍODO EN EL QUE SE INCURRE. EL PASIVO SE MIDE AL VALOR RAZONABLE Y SE AJUSTA A MEDIDA QUE SE REGISTRA EL GASTO. LOS CORRESPONDIENTES COSTOS POR REMEDIACIÓN AMBIENTAL SE REGISTRAN EN LOS RESULTADOS.

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "PROVISIONES", ASI COMO LA NOTA RELATIVA A "INFORMACION A REVELAR SOBRE GASTOS POR NATURALEZA".

---

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

---

LOS GASTOS DE EXPLORACIÓN RECONOCIDOS POR LA ENTIDAD RELACIONADOS CON COSTOS INCURRIDOS DURANTE LA FASE DE EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN, SE CAPITALIZAN COMO OTROS ACTIVOS DURANTE DICHA FASE DEL PROYECTO Y SE AMORTIZAN CON BASE EN EL MÉTODO DE LÍNEA RECTA DURANTE LA VIDA ÚTIL DE LA CONCESIÓN O LA DEL PROYECTO EN PARTICULAR, LA MENOR, A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE DETERMINA LA FACTIBILIDAD TÉCNICA Y LA VIABILIDAD COMERCIAL DEL RECURSO EXPLOTADO. LOS GASTOS DE EXPLORACIÓN SON REGISTRADOS AL COSTO MENOS LA AMORTIZACIÓN ACUMULADA Y CUALQUIER PÉRDIDA POR DETERIORO ACUMULADA. LA VIDA ÚTIL ESTIMADA Y EL MÉTODO DE AMORTIZACIÓN SON REVISADOS AL FINAL DE CADA AÑO, SIENDO EL EFECTO DE CUALQUIER CAMBIO EN EL ESTIMADO REGISTRADO SOBRE UNA BASE PROSPECTIVA.

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

### ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE NO CUMPLEN CON LOS CRITERIOS PARA SER MEDIDOS AL COSTO AMORTIZADO O VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE MIDEN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS. ESPECÍFICAMENTE:

-LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL SE CLASIFICAN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, A MENOS QUE LA ENTIDAD DESIGNE UNA INVERSIÓN DE CAPITAL QUE NO SE MANTIENE PARA NEGOCIAR NI UNA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE SURJA DE UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL.

-LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE NO CUMPLEN CON LOS CRITERIOS DE COSTO AMORTIZADO O CON LOS CRITERIOS DE VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES MÁS ARRIBA) SE CLASIFICAN CON VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS. ADEMÁS, LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE CUMPLEN CON LOS CRITERIOS DE COSTO AMORTIZADO O LOS CRITERIOS VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES PUEDEN DESIGNARSE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS EN EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL SI DICHA DESIGNACIÓN ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA INCONSISTENCIA DE MEDICIÓN O RECONOCIMIENTO (DENOMINADA "DISPARIDAD CONTABLE") QUE SURGIRÍA DE LA MEDICIÓN ACTIVOS O PASIVOS O EL RECONOCIMIENTO DE LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS SOBRE ELLOS EN DIFERENTES BASES. LA ENTIDAD NO HA DESIGNADO NINGÚN INSTRUMENTO DE DEUDA CON VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

LOS ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE MIDEN A VALOR RAZONABLE AL FINAL DE CADA PERÍODO DE REPORTE, CON CUALQUIER GANANCIA O PÉRDIDA DE VALOR RAZONABLE RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA MEDIDA EN QUE NO SEAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA (CONSULTE LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURA). LA GANANCIA O PÉRDIDA NETA RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA INCLUYE CUALQUIER DIVIDENDO O INTERÉS GANADO EN EL ACTIVO FINANCIERO Y SE INCLUYE EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO".

### PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

LOS PASIVOS FINANCIEROS SE CLASIFICAN PARA VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS CUANDO EL PASIVO FINANCIERO ES (I) CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, (II) SE MANTIENE PARA NEGOCIAR O (III) SE DESIGNA COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

UN PASIVO FINANCIERO SE CLASIFICA COMO MANTENIDO PARA NEGOCIAR SI:

- SE HA ADQUIRIDO PRINCIPALMENTE CON EL FIN DE RECOMPRARLO A CORTO PLAZO; O
- EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL, ES PARTE DE UNA CARTERA DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS IDENTIFICADOS QUE LA ENTIDAD GESTIONA CONJUNTAMENTE Y TIENE UN PATRÓN REAL RECIENTE DE TOMA DE GANANCIAS A CORTO PLAZO; O
- ES UN DERIVADO, A EXCEPCIÓN DE LO DERIVADO QUE SON UN CONTRATO DE GARANTÍA FINANCIERA O UN INSTRUMENTO DE COBERTURA DESIGNADO Y EFECTIVO.

UN PASIVO FINANCIERO QUE NO SE TENGA PARA NEGOCIAR O LA CONSIDERACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS PUEDE DESIGNARSE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS EN EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL SI:

- DICHA DESIGNACIÓN ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA INCONSISTENCIA DE MEDICIÓN O RECONOCIMIENTO QUE DE OTRO MODO SURGIRÍA; O
- EL PASIVO FINANCIERO FORMA PARTE DE UNA ENTIDAD DE ACTIVOS FINANCIEROS O PASIVOS FINANCIEROS O AMBOS, QUE SE GESTIONA Y SU DESEMPEÑO SE EVALÚA SOBRE LA BASE DEL VALOR RAZONABLE, DE ACUERDO CON LA GESTIÓN DE RIESGOS DOCUMENTADA O LA ESTRATEGIA DE INVERSIÓN DE LA ENTIDAD, Y LA INFORMACIÓN SOBRE LA AGRUPACIÓN ES PROPORCIONADO INTERNAMENTE SOBRE ESA BASE; O
- FORMA PARTE DE UN CONTRATO QUE CONTIENE UNO O MÁS DERIVADOS IMPLÍCITOS, Y LA IFRS 9 PERMITE QUE TODO EL CONTRATO COMBINADO SE DESIGNE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

LOS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS SE MIDEN A VALOR RAZONABLE, Y LAS GANANCIAS O

PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA MEDIDA EN QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA (CONSULTE LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURA). LA GANANCIA O PÉRDIDA NETA RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA INCORPORA CUALQUIER INTERÉS PAGADO EN EL PASIVO FINANCIERO Y SE INCLUYE EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO" EN RESULTADOS.

SIN EMBARGO, PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE SE DESIGNAN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, LA CANTIDAD DE CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO FINANCIERO QUE ES ATRIBUIBLE A LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DE ESE PASIVO SE RECONOCE EN OTRO RESULTADO INTEGRAL, A MENOS QUE EL RECONOCIMIENTO DE LOS EFECTOS DE LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DEL PASIVO EN OTROS INGRESOS COMPRENSIVOS CREARÍAN O AMPLIARÍAN UN DESAJUSTE CONTABLE EN RESULTADOS. EL MONTO RESTANTE DEL CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO SE RECONOCE EN RESULTADOS. LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE ATRIBUIBLES AL RIESGO DE CRÉDITO DE UN PASIVO FINANCIERO QUE SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL NO SE RECLASIFICAN POSTERIORMENTE A RESULTADOS. EN SU LUGAR, SE TRANSFIEREN A GANANCIAS ACUMULADAS UNA VEZ QUE SE DA DE BAJA EL PASIVO FINANCIERO.

INVERSIONES EN CAPITAL DESIGNADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL, LA ENTIDAD PUEDE REALIZAR UNA ELECCIÓN IRREVOCABLE (INSTRUMENTO POR INSTRUMENTO) PARA DESIGNAR INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES. LA DESIGNACIÓN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES NO ESTÁ PERMITIDA SI LA INVERSIÓN DE CAPITAL SE MANTIENE PARA NEGOCIAR O SI ES UNA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE RECONOCIDA POR UN ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.

LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE MIDEN INICIALMENTE AL VALOR RAZONABLE MÁS LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN. POSTERIORMENTE, SE MIDEN A VALOR RAZONABLE CON GANANCIAS Y PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE RECONOCIDOS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y ACUMULADOS EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES. LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA NO SE PUEDE RECLASIFICAR A UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA DISPOSICIÓN DE LAS INVERSIONES DE CAPITAL, SINO QUE SE TRANSFIERE A GANANCIAS RETENIDAS.

LOS DIVIDENDOS DE ESTAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL SE RECONOCEN EN UTILIDAD O PÉRDIDA DE ACUERDO CON LA IFRS 9, A MENOS QUE LOS DIVIDENDOS REPRESENTEN CLARAMENTE UNA RECUPERACIÓN DE PARTE DEL COSTO DE LA INVERSIÓN. LOS DIVIDENDOS SE INCLUYEN EN LA PARTIDA DEL 'INGRESO FINANCIERO' EN EL RESULTADO DEL EJERCICIO.

LA ENTIDAD HA DESIGNADO TODAS LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL QUE NO SE MANTIENEN PARA NEGOCIAR A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN LA APLICACIÓN INICIAL DE LA IFRS 9 (VER INFORMACION A REVELAR SOBRE ASOCIADAS).

UN ACTIVO FINANCIERO ES MANTENIDO PARA NEGOCIACIÓN SI:

- HA SIDO OBTENIDO CON EL OBJETIVO PRINCIPAL DE VENDERSE EN EL CORTO PLAZO; O
- EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL ES PARTE DE UN PORTAFOLIO DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS IDENTIFICADOS QUE LA ENTIDAD MANEJA JUNTOS Y TIENE EVIDENCIA DE UN PATRÓN RECIENTE DE OBTENCIÓN DE GANANCIAS EN EL CORTO PLAZO; O
- ES UN DERIVADO (EXCEPTO POR DERIVADOS QUE SON GARANTÍAS FINANCIERAS CONTRACTUALES O UN INSTRUMENTO EFECTIVO DE COBERTURA).

---

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

---

NO APLICA

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE SIGUIENTE RELATIVA A "INGRESOS Y GASTOS FINANCIEROS".

---

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

---

LOS INGRESOS POR INTERESES DE ACTIVOS FINANCIEROS SE RECONOCEN CUANDO SE DEVENGAN Y EXISTE LA PROBABILIDAD QUE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS FLUIRÁN HACIA LA ENTIDAD Y EL IMPORTE DE LOS INGRESOS PUEDA SER VALUADO CONFIABLEMENTE.

LOS INGRESOS POR INTERESES SON GENERADOS PRINCIPALMENTE POR LA OPERACIÓN DE TARJETAS DE CRÉDITO EN TIENDAS DEPARTAMENTALES.

COSTOS POR PRÉSTAMOS - LOS COSTOS POR PRÉSTAMOS DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN, CONSTRUCCIÓN O PRODUCCIÓN DE ACTIVOS CALIFICABLES, LOS CUALES CONSTITUYEN ACTIVOS QUE REQUIEREN DE UN PERIODO SUBSTANCIAL HASTA QUE ESTÉN LISTOS PARA SU USO O VENTA, SE ADICIONARON AL COSTO DE ESOS ACTIVOS DURANTE ESE TIEMPO HASTA EL MOMENTO EN QUE ESTÉN SUBSTANCIALMENTE LISTOS PARA SU USO O VENTA.

EL INGRESO QUE SE OBTIENE POR LA INVERSIÓN TEMPORAL DE FONDOS DE PRÉSTAMOS ESPECÍFICOS PENDIENTES DE SER UTILIZADOS EN ACTIVOS CALIFICABLES, SE DEDUCE DEL COSTO DE PRÉSTAMOS ELEGIBLES PARA SER CAPITALIZADOS.

TODOS LOS DEMÁS COSTOS POR PRÉSTAMOS SE RECONOCEN EN RESULTADOS DURANTE EL PERÍODO EN QUE SE INCURRA.

---

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

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS".

---

## Descripción de la política contable para garantías financieras [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS - LOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS SE RECONOCEN CUANDO LA ENTIDAD SE CONVIERTE EN UNA PARTE DE LAS DISPOSICIONES CONTRACTUALES DE LOS INSTRUMENTOS.

LOS ACTIVOS FINANCIEROS Y PASIVOS FINANCIEROS SE VALÚAN INICIALMENTE A SU VALOR RAZONABLE. LOS COSTOS DE LA TRANSACCIÓN QUE SON DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN O EMISIÓN DE ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS (DISTINTOS DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS) SE SUMAN O REDUCEN DEL VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS O PASIVOS FINANCIEROS, EN SU CASO, EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL. LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS A SU VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS SE RECONOCEN INMEDIATAMENTE EN RESULTADOS.

### ACTIVOS FINANCIEROS

TODAS LAS COMPRAS O VENTAS REGULARES DE ACTIVOS FINANCIEROS SE RECONOCEN Y SE DAN DE BAJA EN UNA FECHA DE NEGOCIACIÓN. LAS COMPRAS O VENTAS REGULARES SON COMPRAS O VENTAS DE ACTIVOS FINANCIEROS QUE REQUIEREN LA ENTREGA DE ACTIVOS DENTRO DEL PLAZO ESTABLECIDO POR LA REGULACIÓN O PRÁCTICAS HABITUALES EN EL MERCADO.

TODOS LOS ACTIVOS FINANCIEROS RECONOCIDOS SE MIDEN POSTERIORMENTE EN SU TOTALIDAD, YA SEA A COSTO AMORTIZADO O VALOR RAZONABLE, SEGÚN LA CLASIFICACIÓN DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS.

### CLASIFICACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS

INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE CUMPLAN CON LAS SIGUIENTES CONDICIONALES SE MIDEN SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO:

- SI EL ACTIVO FINANCIERO SE MANTIENE EN UN MODELO DE NEGOCIO CUYO OBJETIVO ES MANTENER ACTIVOS FINANCIEROS CON EL OBJETIVO DE OBTENER FLUJOS CONTRACTUALES DE EFECTIVO; Y
- LOS TÉRMINOS CONTRACTUALES DEL ACTIVO FINANCIERO DAN LUGAR EN FECHAS ESPECÍFICAS A FLUJOS DE EFECTIVO QUE SON ÚNICAMENTE PAGOS DE PRINCIPAL E INTERÉS SOBRE EL MONTO DEL PRINCIPAL.

INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE CUMPLAN LAS SIGUIENTES CONDICIONES SE MIDEN SUBSECUENTEMENTE A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES:

- EL ACTIVO FINANCIERO ES MANTENIDO DENTRO DE UN MODELO DE NEGOCIO CUYO OBJETIVO SE CUMPLE AL OBTENER FLUJOS CONTRACTUALES DE EFECTIVO Y VENDIENDO ACTIVOS FINANCIEROS; Y
- LOS TÉRMINOS CONTRACTUALES DEL ACTIVO FINANCIERO DAN LUGAR, EN FECHAS ESPECÍFICAS, A FLUJOS DE EFECTIVO QUE SON ÚNICAMENTE PAGOS DE PRINCIPAL Y DEL INTERÉS SOBRE EL MONTO PENDIENTE DEL PRINCIPAL.

POR DEFECTO, TODOS LOS OTROS ACTIVOS FINANCIEROS SON MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

A PESAR DE LO ANTERIOR, LA ENTIDAD PUEDE HACER LA SIGUIENTE ELECCIÓN /DESIGNACIÓN IRREVOCABLE EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL DE UN ACTIVO FINANCIERO:

- PUEDE ELEGIR IRREVOCABLEMENTE PRESENTAR CAMBIOS SUBSECUENTES EN EL VALOR RAZONABLE DE UNA INVERSIÓN DE CAPITAL EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES SI SE CUMPLEN CIERTOS CRITERIOS; Y
- PODRÁ DESIGNAR IRREVOCABLEMENTE UN INSTRUMENTO DE DEUDA QUE CUMPLA LOS CRITERIOS DE COSTO AMORTIZADO O DE VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SI AL HACERLO ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA ASIMETRÍA CONTABLE.

### COSTO AMORTIZADO Y MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO

EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO ES UN MÉTODO PARA CALCULAR EL COSTO AMORTIZADO DE UN INSTRUMENTO DE DEUDA Y PARA ASIGNAR LOS INGRESOS POR INTERESES DURANTE EL PERÍODO RELEVANTE.

PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE NO FUERON COMPRADOS U ORIGINADOS POR ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO DE

CRÉDITO (POR EJEMPLO, LOS ACTIVOS QUE TIENEN DETERIORO DE CRÉDITO EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL), LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA ES LA TASA QUE DESCUENTA EXACTAMENTE LAS ENTRADAS FUTURAS DE EFECTIVO ESPERADAS (INCLUIDAS TODAS LAS COMISIONES Y PUNTOS PAGADOS O RECIBIDOS QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA, LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN Y OTRAS PRIMAS O DESCUENTOS) EXCLUYENDO LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS, A LO LARGO DE LA VIDA ESPERADA DEL INSTRUMENTO DE DEUDA O, EN SU CASO, UN PERÍODO MÁS CORTO, AL IMPORTE EN LIBROS BRUTO DEL INSTRUMENTO DE DEUDA EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL. PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO CREDITICIO COMPRADOS U ORIGINADOS, UNA TASA DE INTERÉS EFECTIVA AJUSTADA POR CRÉDITO SE CALCULA DESCONTANDO LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS ESTIMADOS, INCLUIDAS LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS, AL COSTO AMORTIZADO DEL INSTRUMENTO DE DEUDA EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL

EL COSTO AMORTIZADO DE UN ACTIVO FINANCIERO ES EL MONTO AL CUAL EL ACTIVO FINANCIERO SE MIDE EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL MENOS LOS REEMBOLSOS DEL PRINCIPAL, MÁS LA AMORTIZACIÓN ACUMULADA UTILIZANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO DE CUALQUIER DIFERENCIA ENTRE ESE MONTO INICIAL Y EL MONTO DE VENCIMIENTO, AJUSTADO POR CUALQUIER PÉRDIDA. EL VALOR BRUTO EN LIBROS DE UN ACTIVO FINANCIERO ES EL COSTO AMORTIZADO DE UN ACTIVO FINANCIERO ANTES DE AJUSTAR CUALQUIER PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS.

LOS INGRESOS POR INTERÉS SE RECONOCEN USANDO EL EFECTO DE INTERÉS EFECTIVO PARA LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO Y A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES. PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS COMPRADOS U ORIGINADOS DISTINTOS DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO DE CRÉDITO, LOS INGRESOS POR INTERESES SE CALCULAN APLICANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA AL VALOR EN LIBROS BRUTO DE UN ACTIVO FINANCIERO, EXCEPTO PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE POSTERIORMENTE HAN SUFRIDO DETERIORO DE CRÉDITO (VER DEBAJO). PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE POSTERIORMENTE SE HAN DETERIORADO EL CRÉDITO, LOS INGRESOS POR INTERESES SE RECONOCEN APLICANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA AL COSTO AMORTIZADO DEL ACTIVO FINANCIERO. SI EN PERIODOS DE REPORTE POSTERIORES EL RIESGO CREDITICIO EN EL INSTRUMENTO FINANCIERO CON DETERIORO CREDITICIO MEJORA, DE MODO QUE EL ACTIVO FINANCIERO YA NO TIENE DETERIORO CREDITICIO, LOS INGRESOS POR INTERESES SE RECONOCEN APLICANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA AL VALOR EN LIBROS BRUTO DEL ACTIVO FINANCIERO.

PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS ADQUIRIDOS U ORIGINADOS QUE TENGAN DETERIORO CREDITICIO, LA ENTIDAD RECONOCE LOS INGRESOS POR INTERESES APLICANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA AJUSTADA POR CRÉDITO AL COSTO AMORTIZADO DEL ACTIVO FINANCIERO A PARTIR DE SU RECONOCIMIENTO INICIAL. EL CÁLCULO NO VUELVE A LA BASE BRUTA, INCLUSO SI EL RIESGO CREDITICIO DEL ACTIVO FINANCIERO MEJORA POSTERIORMENTE, DE MODO QUE EL ACTIVO FINANCIERO YA NO TIENE DETERIORO CREDITICIO.

LOS INGRESOS POR INTERÉS SON RECONOCIDOS POR RESULTADOS (GANANCIAS / PÉRDIDAS) Y ES INCLUIDO EN EL CONCEPTO "INGRESOS FINANCIEROS - INGRESOS POR INTERESES".

INVERSIONES EN CAPITAL DESIGNADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL, LA ENTIDAD PUEDE REALIZAR UNA ELECCIÓN IRREVOCABLE (INSTRUMENTO POR INSTRUMENTO) PARA DESIGNAR INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL COMO EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES. LA DESIGNACIÓN EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES NO ESTÁ PERMITIDA SI LA INVERSIÓN DE CAPITAL SE MANTIENE PARA NEGOCIAR O SI ES UNA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE RECONOCIDA POR UN ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.

LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE MIDEN INICIALMENTE AL VALOR RAZONABLE MÁS LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN. POSTERIORMENTE, SE MIDEN A VALOR RAZONABLE CON GANANCIAS Y PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE RECONOCIDOS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y ACUMULADOS EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES. LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA NO SE PUEDE RECLASIFICAR A UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA DISPOSICIÓN DE LAS INVERSIONES DE CAPITAL, SINO QUE SE TRANSFIERE A GANANCIAS RETENIDAS.

LOS DIVIDENDOS DE ESTAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL SE RECONOCEN EN UTILIDAD O PÉRDIDA DE ACUERDO CON LA IFRS 9, A MENOS QUE LOS DIVIDENDOS REPRESENTEN CLARAMENTE UNA RECUPERACIÓN DE PARTE DEL COSTO DE LA INVERSIÓN. LOS DIVIDENDOS SE INCLUYEN EN LA PARTIDA DE 'DIVIDENDOS' EN EL RESULTADO DEL EJERCICIO.

LA ENTIDAD HA DESIGNADO TODAS LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL QUE NO SE MANTIENEN PARA NEGOCIAR A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN LA APLICACIÓN INICIAL DE LA IFRS 9.

UN ACTIVO FINANCIERO ES MANTENIDO PARA NEGOCIACIÓN SI:

- HA SIDO OBTENIDO CON EL OBJETIVO PRINCIPAL DE VENDERSE EN EL CORTO PLAZO; O
- EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL ES PARTE DE UN PORTAFOLIO DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS IDENTIFICADOS QUE LA ENTIDAD MANEJA JUNTOS Y TIENE EVIDENCIA DE UN PATRÓN RECIENTE DE OBTENCIÓN DE GANANCIAS EN EL CORTO PLAZO; O
- ES UN DERIVADO (EXCEPTO POR DERIVADOS QUE SON GARANTÍAS FINANCIERAS CONTRACTUALES O UN INSTRUMENTO

EFFECTIVO DE COBERTURA).

#### ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

LOS ACTIVOS FINANCIEROS QUE NO CUMPLEN CON LOS CRITERIOS PARA SER MEDIDOS AL COSTO AMORTIZADO O VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS SE MIDEN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS. ESPECÍFICAMENTE:

- LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE CAPITAL SE CLASIFICAN PARA VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, A MENOS QUE LA ENTIDAD DESIGNE UNA INVERSIÓN DE CAPITAL QUE NO SE MANTIENE PARA NEGOCIAR NI UNA CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE QUE SURJA DE UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL.
- LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE NO CUMPLEN CON LOS CRITERIOS DE COSTO AMORTIZADO O CON LOS CRITERIOS DE VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SE CLASIFICAN CON VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS. ADEMÁS, LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE CUMPLEN CON LOS CRITERIOS DE COSTO AMORTIZADO O LOS CRITERIOS VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES PUEDEN DESIGNARSE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS EN EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL SI DICHA DESIGNACIÓN ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA INCONSISTENCIA DE MEDICIÓN O RECONOCIMIENTO (DENOMINADA "DISPARIDAD CONTABLE") QUE SURGIRÍA DE LA MEDICIÓN ACTIVOS O PASIVOS O EL RECONOCIMIENTO DE LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS SOBRE ELLOS EN DIFERENTES BASES. LA ENTIDAD NO HA DESIGNADO NINGÚN INSTRUMENTO DE DEUDA CON VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

LOS ACTIVOS FINANCIEROS EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS INTEGRALES SE MIDEN A VALOR RAZONABLE AL FINAL DE CADA PERÍODO DE REPORTE, CON CUALQUIER GANANCIA O PÉRDIDA DE VALOR RAZONABLE RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA MEDIDA EN QUE NO SEAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA (CONSULTE LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURA). LA GANANCIA O PÉRDIDA NETA RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA INCLUYE CUALQUIER DIVIDENDO O INTERÉS GANADO EN EL ACTIVO FINANCIERO Y SE INCLUYE EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO"

#### GANANCIAS Y PÉRDIDAS CAMBIARIAS

EL VALOR EN LIBROS DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS DENOMINADOS EN UNA MONEDA EXTRANJERA SE DETERMINA EN ESA MONEDA EXTRANJERA Y SE CONVIERTE AL TIPO DE CAMBIO AL FINAL DE CADA PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. ESPECÍFICAMENTE;

- PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS MEDIDOS AL COSTO AMORTIZADO QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA, LAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA PARTIDA "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO";
- PARA LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA MEDIDOS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES QUE NO SON PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA, LAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS EN EL COSTO AMORTIZADO DEL INSTRUMENTO DE DEUDA SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO". OTRAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES;
- PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS MEDIDOS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA, LAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA PARTIDA DE "OTRAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS"; Y
- PARA LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL MEDIDOS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES.

VER LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURAS RESPECTO A LAS DIFERENCIAS CAMBIARIAS DONDE EL COMPONENTE DE RIESGO DE UNA MONEDA EXTRANJERA PARA UN ACTIVO FINANCIERO DESIGNADO COMO UN INSTRUMENTO DE COBERTURA DE RIESGO DE UNA MONEDA EXTRANJERA.

#### DETERIORO DE ACTIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD RECONOCE UNA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS POR PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS EN INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE SE MIDEN A COSTO AMORTIZADO O A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, CUENTAS POR COBRAR POR ARRENDAMIENTO, CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y ACTIVOS CONTRACTUALES, ASÍ COMO EN CONTRATOS DE GARANTÍA FINANCIERA. EL MONTO DE LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS SE ACTUALIZA EN CADA FECHA DE REPORTE PARA REFLEJAR LOS CAMBIOS EN EL RIESGO CREDITICIO DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL DEL INSTRUMENTO FINANCIERO RESPECTIVO.

LA ENTIDAD RECONOCE PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS DE POR VIDA PARA LAS CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES, LOS ACTIVOS CONTRACTUALES Y LAS CUENTAS POR COBRAR POR ARRENDAMIENTO. LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS EN ESTOS ACTIVOS FINANCIEROS SE ESTIMAN UTILIZANDO UNA MATRIZ DE PROVISIÓN BASADA EN LA EXPERIENCIA HISTÓRICA DE

PÉRDIDAS CREDITICIAS DE LA ENTIDAD, AJUSTADA POR FACTORES QUE SON ESPECÍFICOS DE LOS DEUDORES, LAS CONDICIONES ECONÓMICAS GENERALES Y UNA EVALUACIÓN TANTO DE LA DIRECCIÓN ACTUAL COMO DE LA PREVISIÓN DE CONDICIONES EN LA FECHA DE REPORTE, INCLUYENDO EL VALOR TEMPORAL DEL DINERO CUANDO SEA APROPIADO.

PARA TODOS LOS DEMÁS INSTRUMENTOS FINANCIEROS, LA ENTIDAD RECONOCE LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA CUANDO HA HABIDO UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO CREDITICIO DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL. SIN EMBARGO, SI EL RIESGO CREDITICIO EN EL INSTRUMENTO FINANCIERO NO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL, LA ENTIDAD MIDE LA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS PARA ESE INSTRUMENTO FINANCIERO EN UNA CANTIDAD IGUAL A LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA A 12 MESES.

LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA REPRESENTA LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS QUE RESULTARÁN DE TODOS LOS EVENTOS DE INCUMPLIMIENTO POSIBLES DURANTE LA VIDA ÚTIL ESPERADA DE UN INSTRUMENTO FINANCIERO. EN CONTRASTE, LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA A 12 MESES REPRESENTA LA PARTE DE LA PÉRDIDA ESPERADA DE POR VIDA QUE SE ESPERA QUE RESULTE DE LOS EVENTOS PREDETERMINADOS EN UN INSTRUMENTO FINANCIERO QUE SEAN POSIBLES DENTRO DE LOS 12 MESES POSTERIORES A LA FECHA DEL INFORME.

INCREMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO DE CRÉDITO.

AL EVALUAR SI EL RIESGO DE CRÉDITO EN UN INSTRUMENTO FINANCIERO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL, LA ENTIDAD COMPARA EL RIESGO DE QUE OCURRA UN INCUMPLIMIENTO EN EL INSTRUMENTO FINANCIERO EN LA FECHA DE REPORTE CON EL RIESGO DE UN INCUMPLIMIENTO EN EL INSTRUMENTO FINANCIERO EN LA FECHA DE INICIO RECONOCIMIENTO. AL REALIZAR ESTA EVALUACIÓN, LA ENTIDAD CONSIDERA INFORMACIÓN TANTO CUANTITATIVA COMO CUALITATIVA QUE SEA RAZONABLE Y FUNDAMENTADA, INCLUIDA LA EXPERIENCIA HISTÓRICA Y LA INFORMACIÓN PROSPECTIVA QUE ESTÁ DISPONIBLE SIN COSTO O ESFUERZO INNecesario. LA INFORMACIÓN PROSPECTIVA CONSIDERADA INCLUYE LAS PERSPECTIVAS FUTURAS DE LAS INDUSTRIAS EN LAS QUE OPERAN LOS DEUDORES DE LA ENTIDAD, OBTENIDAS DE INFORMES DE EXPERTOS ECONÓMICOS, ANALISTAS FINANCIEROS, ORGANISMOS GUBERNAMENTALES, GRUPOS DE EXPERTOS PERTINENTES Y OTRAS ORGANIZACIONES SIMILARES, ASÍ COMO LA CONSIDERACIÓN DE VARIAS FUENTES EXTERNAS DE INFORMACIÓN REAL E INFORMACIÓN ECONÓMICA PROYECTADA RELACIONADA CON LAS OPERACIONES CENTRALES DE LA ENTIDAD.

EN PARTICULAR, LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SE TOMA EN CUENTA AL EVALUAR SI EL RIESGO DE CRÉDITO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL:

- UN DETERIORO SIGNIFICATIVO EXISTENTE O ESPERADO EN LA CALIFICACIÓN EXTERNA (SI EXISTE) O INTERNA DEL INSTRUMENTO FINANCIERO;
- DETERIORO SIGNIFICATIVO EN INDICADORES DE MERCADO EXTERNOS DE RIESGO DE CRÉDITO PARA UN INSTRUMENTO FINANCIERO ESPECÍFICO, POR EJEMPLO, UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL DIFERENCIAL DE CRÉDITO, PERMUTA DE INCUMPLIMIENTO CREDITICIO PARA EL DEUDOR, O EL PERIODO DE TIEMPO O EL ALCANCE AL CUAL EL VALOR RAZONABLE DE UN ACTIVO FINANCIERO ES MENOR QUE SU COSTO AMORTIZADO;
- CAMBIOS ADVERSOS EXISTENTES O ESPERADOS EN LAS CONDICIONES ECONÓMICAS, FINANCIERAS O DE NEGOCIOS QUE SE ESPERA QUE CAUSEN UNA DISMINUCIÓN SIGNIFICATIVA EN LA CAPACIDAD DEL DEUDOR DE CUMPLIR SU OBLIGACIÓN DE DEUDA;
- UN DETERIORO SIGNIFICATIVO ACTUAL O ESPERADO EN LOS RESULTADOS OPERATIVOS DEL DEUDOR;
- AUMENTOS SIGNIFICATIVOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO EN OTROS INSTRUMENTOS FINANCIEROS DEL MISMO DEUDOR;
- UN CAMBIO ADVERSO EXISTENTE O ESPERADO EN LAS CONDICIONES REGULATORIAS, ECONÓMICAS O TECNOLÓGICAS DEL DEUDOR QUE RESULTA EN UNA DISMINUCIÓN SIGNIFICATIVA DE LA CAPACIDAD DEL DEUDOR DE CUMPLIR SUS OBLIGACIONES.

INDEPENDIEMENTE DEL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN ANTERIOR, LA ENTIDAD SUPONE QUE EL RIESGO DE CRÉDITO EN UN ACTIVO FINANCIERO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL CUANDO LOS PAGOS CONTRACTUALES TIENEN UN VENCIMIENTO DE MÁS DE 30 DÍAS, A MENOS QUE LA ENTIDAD TENGA INFORMACIÓN RAZONABLE Y CONFIABLE QUE DEMUESTRE LO CONTRARIO.

A PESAR DE LO ANTERIOR, LA ENTIDAD ASUME QUE EL RIESGO DE CRÉDITO EN UN INSTRUMENTO FINANCIERO NO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL SI SE DETERMINA QUE EL INSTRUMENTO FINANCIERO TIENE UN RIESGO CREDITICIO BAJO EN LA FECHA DE REPORTE. SE DETERMINA QUE UN INSTRUMENTO FINANCIERO TIENE UN RIESGO DE CRÉDITO BAJO SI:

- (1)EL INSTRUMENTO FINANCIERO TIENE UN RIESGO DE INCUMPLIMIENTO BAJO,
- (2)EL DEUDOR TIENE UNA NOTORIA CAPACIDAD DE CUMPLIR SUS OBLIGACIONES DE FLUJOS CONTRACTUALES DE EFECTIVO EN EL CORTO PLAZO, Y
- (3)CAMBIOS ADVERSOS EN CONDICIONES ECONÓMICAS Y DE NEGOCIOS EN EL LARGO PLAZO PUEDEN REDUCIR LA HABILIDAD DE QUE EL DEUDOR PUEDA CUMPLIR CON SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES DE EFECTIVO, PERO NO SUCEDERÁ NECESARIAMENTE.

LA ENTIDAD CONSIDERA QUE UN ACTIVO FINANCIERO TIENE BAJO RIESGO DE CRÉDITO CUANDO EL ACTIVO TIENE UNA CALIFICACIÓN CREDITICIA EXTERNA DE "GRADO DE INVERSIÓN" DE ACUERDO CON LA DEFINICIÓN GLOBALMENTE ACEPTADA, O EN CASO DE QUE NO HAYA UNA CALIFICACIÓN EXTERNA DISPONIBLE, QUE EL ACTIVO TENGA UNA CALIFICACIÓN INTERNA "REALIZABLE". REALIZABLE SIGNIFICA QUE LA CONTRAPARTE TIENE UNA FUERTE POSICIÓN FINANCIERA Y NO HAY MONTOS PASADOS PENDIENTES.

PARA LOS CONTRATOS DE GARANTÍA FINANCIERA, LA FECHA EN QUE LA ENTIDAD SE CONVIERTE EN PARTE DEL COMPROMISO IRREVOCABLE SE CONSIDERA LA FECHA DEL RECONOCIMIENTO INICIAL A LOS EFECTOS DE EVALUAR EL DETERIORO DEL INSTRUMENTO FINANCIERO. AL EVALUAR SI HA HABIDO UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO CREDITICIO DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL DE LOS CONTRATOS DE GARANTÍA FINANCIERA, LA ENTIDAD CONSIDERA LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE QUE EL DEUDOR ESPECIFICADO INCURRA EN IMPAGO DEL CONTRATO.

LA ENTIDAD MONITOREA REGULARMENTE LA EFECTIVIDAD DE LOS CRITERIOS UTILIZADOS PARA IDENTIFICAR SI HA HABIDO UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO CREDITICIO Y LOS REVISAS SEGÚN CORRESPONDA PARA ASEGURAR QUE LOS CRITERIOS SEAN CAPACES DE IDENTIFICAR UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO CREDITICIO ANTES DE QUE EL MONTO SE HAYA VENCIDO.

#### DEFINICIÓN DE INCUMPLIMIENTO

LA ENTIDAD CONSIDERA QUE LO SIGUIENTE CONSTITUYE UN EVENTO DE INCUMPLIMIENTO PARA FINES DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE CRÉDITO INTERNO, YA QUE LA EXPERIENCIA HISTÓRICA INDICA QUE LOS ACTIVOS FINANCIEROS NO SON RECUPERABLES CUANDO CUMPLEN CON CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES CRITERIOS:

-CUANDO EL DEUDOR INCUMPLE LOS CONVENIOS FINANCIEROS;

- LA INFORMACIÓN DESARROLLADA INTERNAMENTE U OBTENIDA DE FUENTES EXTERNAS INDICA QUE ES IMPROBABLE QUE EL DEUDOR PAGUE A SUS ACREEDORES, INCLUIDA LA ENTIDAD, EN SU TOTALIDAD (SIN TENER EN CUENTA NINGUNA GARANTÍA QUE TENGA LA ENTIDAD).

INDEPENDIEMENTE DEL ANÁLISIS ANTERIOR, LA ENTIDAD CONSIDERA QUE EL INCUMPLIMIENTO HA OCURRIDO CUANDO UN ACTIVO FINANCIERO TIENE MÁS DE 90 DÍAS DE VENCIMIENTO, A MENOS QUE LA ENTIDAD TENGA INFORMACIÓN RAZONABLE Y CONFIABLE PARA DEMOSTRAR QUE UN CRITERIO DE INCUMPLIMIENTO MÁS ATRASADO ES MÁS APROPIADO.

#### ACTIVOS FINANCIEROS CON DETERIORO CREDITICIO.

UN ACTIVO FINANCIERO TIENE DETERIORO CREDITICIO CUANDO SE HAN PRODUCIDO UNO O MÁS EVENTOS QUE TIENEN UN IMPACTO PERJUDICIAL EN LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS ESTIMADOS DE ESE ACTIVO FINANCIERO. LA EVIDENCIA DE QUE UN ACTIVO FINANCIERO TIENE DETERIORO CREDITICIO INCLUYE DATOS OBSERVABLES SOBRE LOS SIGUIENTES EVENTOS:

- a) DIFICULTAD FINANCIERA SIGNIFICATIVA POR PARTE DEL EMISOR O DEL DEUDOR;
- b) EL INCUMPLIMIENTO DE UN CONTRATO, COMO UN INCUMPLIMIENTO O UN EVENTO VENCIDO;
- c) LOS PRESTAMISTAS DEL DEUDOR, POR RAZONES ECONÓMICAS O CONTRACTUALES RELACIONADAS CON LA DIFICULTAD FINANCIERA DEL DEUDOR, LE OTORGAN AL DEUDOR UNA CONCESIÓN QUE LOS PRESTAMISTAS NO CONSIDERARÍAN DE OTRA MANERA;
- d) ES CADA VEZ MÁS PROBABLE QUE EL DEUDOR ENTRE EN BANCARROTA O ALGUNA OTRA REORGANIZACIÓN FINANCIERA; O
- e) LA EXTINCIÓN DE UN MERCADO FUNCIONAL PARA EL ACTIVO FINANCIERO POR SUS DIFICULTADES FINANCIERAS.

#### POLÍTICA DE BAJAS

LA ENTIDAD DA DE BAJA UN ACTIVO FINANCIERO CUANDO HAY INFORMACIÓN QUE INDIQUE QUE EL DEUDOR SE ENCUENTRA EN UNA DIFICULTAD FINANCIERA GRAVE Y NO EXISTE UNA PERSPECTIVA REALISTA DE RECUPERACIÓN, POR EJEMPLO. CUANDO EL DEUDOR HA SIDO COLOCADO EN LIQUIDACIÓN O HA ENTRADO EN UN PROCESO DE QUIEBRA, O EN EL CASO DE CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES, CUANDO LOS MONTOS VENCEN A MÁS DE DOS AÑOS, LO QUE OCURRA ANTES. LOS ACTIVOS FINANCIEROS DADOS DE BAJA AÚN PUEDEN ESTAR SUJETOS A ACTIVIDADES DE CUMPLIMIENTO BAJO LOS PROCEDIMIENTOS DE RECUPERACIÓN DE LA ENTIDAD, TENIENDO EN CUENTA EL ASESORAMIENTO LEGAL CUANDO SEA APROPIADO. CUALQUIER RECUPERACIÓN REALIZADA SE RECONOCE EN RESULTADOS.

#### MEDICIÓN Y RECONOCIMIENTO DE PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS

LA MEDICIÓN DE LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS ES UNA FUNCIÓN DE LA PROBABILIDAD DE INCUMPLIMIENTO, LA PÉRDIDA DADA EL INCUMPLIMIENTO (ES DECIR, LA MAGNITUD DE LA PÉRDIDA SI EXISTE UN INCUMPLIMIENTO) Y LA EXPOSICIÓN EN EL INCUMPLIMIENTO. LA EVALUACIÓN DE LA PROBABILIDAD DE INCUMPLIMIENTO Y LA PÉRDIDA DADA POR DEFECTO SE BASA EN DATOS HISTÓRICOS AJUSTADOS POR INFORMACIÓN PROSPECTIVA COMO SE DESCRIBE ANTERIORMENTE. EN CUANTO A LA EXPOSICIÓN AL INCUMPLIMIENTO, PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS, ESTO ESTÁ REPRESENTADO POR EL VALOR EN LIBROS BRUTO DE LOS ACTIVOS EN LA FECHA DE REPORTE; PARA LOS CONTRATOS DE GARANTÍA FINANCIERA, LA EXPOSICIÓN

INCLUYE EL MONTO ESTABLECIDO EN LA FECHA DE REPORTE, JUNTO CON CUALQUIER MONTO ADICIONAL QUE SE ESPERA OBTENER EN EL FUTURO POR FECHA DE INCUMPLIMIENTO DETERMINADA EN FUNCIÓN DE LA TENDENCIA HISTÓRICA, LA COMPENSIÓN DE LA ENTIDAD DE LAS NECESIDADES FINANCIERAS ESPECÍFICAS DE LOS DEUDORES, Y OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE A FUTURO.

PARA LOS ACTIVOS FINANCIEROS, LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA SE ESTIMA COMO LA DIFERENCIA ENTRE TODOS LOS FLUJOS DE EFECTIVO CONTRACTUALES QUE SE DEBEN A LA ENTIDAD DE ACUERDO CON EL CONTRATO Y TODOS LOS FLUJOS DE EFECTIVO QUE LA ENTIDAD ESPERA RECIBIR, DESCONTADOS A LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA ORIGINAL. PARA UN ARRENDAMIENTO POR COBRAR, LOS FLUJOS DE EFECTIVO UTILIZADOS PARA DETERMINAR LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS SON CONSISTENTES CON LOS FLUJOS DE EFECTIVO UTILIZADOS EN LA MEDICIÓN DEL ARRENDAMIENTO POR COBRAR DE ACUERDO CON LA IFRS 16 ARRENDAMIENTOS.

PARA UN CONTRATO DE GARANTÍA FINANCIERA, DONDE LA ENTIDAD ESTÁ OBLIGADA A REALIZAR PAGOS SOLO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL DEUDOR DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS DEL INSTRUMENTO QUE ESTÁ GARANTIZADO, LA PREVISIÓN DE PÉRDIDA ESPERADA ES EL PAGO ESPERADO PARA REEMBOLSAR AL TITULAR POR UNA PÉRDIDA DE CRÉDITO EN LA QUE INCURRE MENOS CUALQUIER MONTO QUE LA ENTIDAD ESPERA RECIBIR DEL TENEDOR, EL DEUDOR O CUALQUIER OTRA PARTE.

SI LA ENTIDAD HA MEDIDO LA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS PARA UN INSTRUMENTO FINANCIERO EN UNA CANTIDAD IGUAL A LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA EN EL PERÍODO DEL INFORME ANTERIOR, PERO DETERMINA EN LA FECHA DE PRESENTACIÓN ACTUAL QUE YA NO SE CUMPLEN LAS CONDICIONES PARA LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA, LA ENTIDAD MIDE EL MARGEN DE PÉRDIDA EN UNA CANTIDAD IGUAL A PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA A 12 MESES EN LA FECHA DE REPORTE ACTUAL, EXCEPTO POR LOS ACTIVOS PARA LOS CUALES SE UTILIZÓ EL ENFOQUE SIMPLIFICADO

LA ENTIDAD RECONOCE UNA PÉRDIDA O PÉRDIDA POR DETERIORO EN EL RESULTADO DE TODOS LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS CON UN AJUSTE CORRESPONDIENTE A SU VALOR EN LIBROS A TRAVÉS DE UNA CUENTA DE PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS, EXCEPTO LAS INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE SE MIDEN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, PARA LOS CUALES SE RECONOCE LA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y ACUMULADOS EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES, Y NO REDUCE EL IMPORTE EN LIBROS DEL ACTIVO FINANCIERO EN EL ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA.

#### BAJA DE ACTIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD DA DE BAJA UN ACTIVO FINANCIERO SOLO CUANDO LOS DERECHOS CONTRACTUALES DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO DEL ACTIVO EXPIRAN, O CUANDO TRANSFIERE EL ACTIVO FINANCIERO Y SUSTANCIALMENTE TODOS LOS RIESGOS Y BENEFICIOS DE LA PROPIEDAD DEL ACTIVO A OTRA ENTIDAD. SI LA ENTIDAD RETIENE SUSTANCIALMENTE TODOS LOS RIESGOS Y BENEFICIOS DE LA PROPIEDAD DE UN ACTIVO FINANCIERO TRANSFERIDO, LA ENTIDAD CONTINÚA RECONOCIENDO EL ACTIVO FINANCIERO Y TAMBIÉN RECONOCE UN PRÉSTAMO GARANTIZADO POR LOS INGRESOS RECIBIDOS.

AL DARSE DE BAJA DE UN ACTIVO FINANCIERO MEDIDO AL COSTO AMORTIZADO, LA DIFERENCIA ENTRE EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO Y LA SUMA DE LA CONTRAPRESTACIÓN RECIBIDA Y POR COBRAR SE RECONOCE EN RESULTADOS. ADEMÁS, AL DARSE DE BAJA DE UNA INVERSIÓN EN UN INSTRUMENTO DE DEUDA CLASIFICADO COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA PREVIAMENTE ACUMULADA EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA. EN CONTRASTE, EN LA BAJA DE UNA INVERSIÓN EN UN INSTRUMENTO DE CAPITAL QUE LA ENTIDAD ELIGIÓ EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL PARA MEDIR A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA PREVIAMENTE ACUMULADA EN LA RESERVA DE REVALUACIÓN DE INVERSIONES NO SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA, SINO QUE SE TRANSFIERE A UTILIDADES (DÉFICIT) ACUMULADO.

#### PASIVOS FINANCIEROS Y CAPITAL

##### CLASIFICACIÓN COMO DEUDA O CAPITAL

LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA Y DE CAPITAL SE CLASIFICAN COMO PASIVOS FINANCIEROS O COMO CAPITAL DE ACUERDO CON EL CONTENIDO DE LOS ACUERDOS CONTRACTUALES Y LAS DEFINICIONES DE UN PASIVO FINANCIERO Y UN INSTRUMENTO DE CAPITAL.

##### INSTRUMENTOS DE CAPITAL

UN INSTRUMENTO DE CAPITAL ES CUALQUIER CONTRATO QUE EVIDENCIE UN INTERÉS RESIDUAL EN LOS ACTIVOS DE UNA ENTIDAD DESPUÉS DE DEDUCIR TODOS SUS PASIVOS. LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL EMITIDOS POR LA ENTIDAD SE RECONOCEN A LOS INGRESOS RECIBIDOS, NETOS DE LOS COSTOS DIRECTOS DE EMISIÓN.

LA RECOMPRA DE LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL PROPIOS DE LA ENTIDAD SE RECONOCE Y SE DEDUCE DIRECTAMENTE EN EL CAPITAL. NO SE RECONOCE NINGUNA GANANCIA O PÉRDIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA COMPRA, VENTA, EMISIÓN O CANCELACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL PROPIOS DE LA ENTIDAD.

#### PASIVOS FINANCIEROS

TODOS LOS PASIVOS FINANCIEROS SE MIDEN SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO UTILIZANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO O EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

LOS PASIVOS FINANCIEROS SE CLASIFICAN PARA VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS CUANDO EL PASIVO FINANCIERO ES (I) CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, (II) SE MANTIENE PARA NEGOCIAR O (III) SE DESIGNA COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

UN PASIVO FINANCIERO SE CLASIFICA COMO MANTENIDO PARA NEGOCIAR SI:

- SE HA ADQUIRIDO PRINCIPALMENTE CON EL FIN DE RECOMPRARLO A CORTO PLAZO; O
- EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL, ES PARTE DE UNA CARTERA DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS IDENTIFICADOS QUE LA ENTIDAD GESTIONA CONJUNTAMENTE Y TIENE UN PATRÓN REAL RECIENTE DE TOMA DE GANANCIAS A CORTO PLAZO; O
- ES UN DERIVADO, A EXCEPCIÓN DE LO DERIVADO QUE SON UN CONTRATO DE GARANTÍA FINANCIERA O UN INSTRUMENTO DE COBERTURA DESIGNADO Y EFECTIVO.

UN PASIVO FINANCIERO QUE NO SE TENGA PARA NEGOCIAR O LA CONSIDERACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS PUEDE DESIGNARSE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS EN EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL SI:

- DICHA DESIGNACIÓN ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA INCONSISTENCIA DE MEDICIÓN O RECONOCIMIENTO QUE DE OTRO MODO SURGIRÍA; O
- EL PASIVO FINANCIERO FORMA PARTE DE UNA ENTIDAD DE ACTIVOS FINANCIEROS O PASIVOS FINANCIEROS O AMBOS, QUE SE GESTIONA Y SU DESEMPEÑO SE EVALÚA SOBRE LA BASE DEL VALOR RAZONABLE, DE ACUERDO CON LA GESTIÓN DE RIESGOS DOCUMENTADA O LA ESTRATEGIA DE INVERSIÓN DE LA ENTIDAD, Y LA INFORMACIÓN SOBRE LA AGRUPACIÓN ES PROPORCIONADO INTERNAMENTE SOBRE ESA BASE; O
- FORMA PARTE DE UN CONTRATO QUE CONTIENE UNO O MÁS DERIVADOS IMPLÍCITOS, Y LA IFRS 9 PERMITE QUE TODO EL CONTRATO COMBINADO SE DESIGNE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

LOS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS SE MIDEN A VALOR RAZONABLE, Y LAS GANANCIAS O PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA MEDIDA EN QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA (CONSULTE LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURA). LA GANANCIA O PÉRDIDA NETA RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA INCORPORA CUALQUIER INTERÉS PAGADO EN EL PASIVO FINANCIERO Y SE INCLUYE EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO" (NOTA 28) EN RESULTADOS.

SIN EMBARGO, PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE SE DESIGNAN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, LA CANTIDAD DE CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO FINANCIERO QUE ES ATRIBUIBLE A LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DE ESE PASIVO SE RECONOCE EN OTRO RESULTADO INTEGRAL, A MENOS QUE EL RECONOCIMIENTO DE LOS EFECTOS DE LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DEL PASIVO EN OTROS INGRESOS COMPRENSIVOS CREARÍAN O AMPLIARÍAN UN DESAJUSTE CONTABLE EN RESULTADOS. EL MONTO RESTANTE DEL CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO SE RECONOCE EN RESULTADOS. LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE ATRIBUIBLES AL RIESGO DE CRÉDITO DE UN PASIVO FINANCIERO QUE SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL NO SE RECLASIFICAN POSTERIORMENTE A RESULTADOS. EN SU LUGAR, SE TRANSFIEREN A GANANCIAS ACUMULADAS UNA VEZ QUE SE DA DE BAJA EL PASIVO FINANCIERO.

PASIVOS FINANCIEROS MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO.

LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE NO SON (I) CONSIDERACIÓN CONTINGENTE DE UN ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, (II) MANTENIDOS PARA NEGOCIAR, O (III) DESIGNADOS COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, SE MIDEN POSTERIORMENTE AL COSTO AMORTIZADO UTILIZANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO.

GANANCIAS Y PÉRDIDAS CAMBIARIAS

PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE ESTÁN DENOMINADOS EN UNA MONEDA EXTRANJERA Y SE MIDEN AL COSTO AMORTIZADO AL FINAL DE CADA PERÍODO DE REPORTE, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE DETERMINAN CON BASE EN EL COSTO AMORTIZADO DE LOS INSTRUMENTOS. ESTAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE RECONOCEN EN LA PARTIDA "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO" EN RESULTADOS PARA PASIVOS FINANCIEROS QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA. PARA AQUELLOS QUE ESTÁN DESIGNADOS COMO UN INSTRUMENTO DE COBERTURA PARA UNA COBERTURA DE RIESGO DE MONEDA EXTRANJERA, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y SE ACUMULAN EN UN COMPONENTE SEPARADO DEL PATRIMONIO.

EL VALOR RAZONABLE DE LOS PASIVOS FINANCIEROS DENOMINADOS EN UNA MONEDA EXTRANJERA SE DETERMINA EN ESA MONEDA

EXTRANJERA Y SE CONVIERTE AL TIPO DE CAMBIO AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE SE MIDEN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, EL COMPONENTE DE MONEDA EXTRANJERA FORMA PARTE DE LAS GANANCIAS O PÉRDIDAS DEL VALOR RAZONABLE Y SE RECONOCE EN UTILIDAD O PÉRDIDA PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA.

#### BAJA DE PASIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD DA DE BAJA LOS PASIVOS FINANCIEROS SI, Y SOLO SI, LAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD SE CUMPLEN, CANCELAN O HAN EXPIRADO. LA DIFERENCIA ENTRE EL IMPORTE EN LIBROS DEL PASIVO FINANCIERO DADO DE BAJA Y LA CONTRAPRESTACIÓN PAGADA Y PAGADERA SE RECONOCE EN RESULTADOS.

CUANDO LA ENTIDAD INTERCAMBIA CON EL PRESTAMISTA EXISTENTE UN INSTRUMENTO DE DEUDA EN OTRO CON TÉRMINOS SUSTANCIALMENTE DIFERENTES, DICHO INTERCAMBIO SE CONTABILIZA COMO UNA EXTINCIÓN DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL Y EL RECONOCIMIENTO DE UN NUEVO PASIVO FINANCIERO. DE MANERA SIMILAR, LA ENTIDAD CONSIDERA LA MODIFICACIÓN SUSTANCIAL DE LOS TÉRMINOS DE UN PASIVO EXISTENTE O PARTE DE ÉL COMO UNA EXTINCIÓN DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL Y EL RECONOCIMIENTO DE UN NUEVO PASIVO. SE ASUME QUE LOS TÉRMINOS SON SUSTANCIALMENTE DIFERENTES SI EL VALOR PRESENTE DESCONTADO DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO BAJO LOS NUEVOS TÉRMINOS, INCLUYENDO CUALQUIER TARIFA PAGADA NETA DE CUALQUIER TARIFA RECIBIDA Y DESCONTADA UTILIZANDO LA TASA EFECTIVA ORIGINAL ES AL MENOS UN 10% DIFERENTE DE LA ACTUAL DESCONTADA VALOR DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO REMANENTES DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL. SI LA MODIFICACIÓN NO ES SUSTANCIAL, LA DIFERENCIA ENTRE: (1) EL IMPORTE EN LIBROS DE LA RESPONSABILIDAD ANTES DE LA MODIFICACIÓN; Y (2) EL VALOR PRESENTE DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO DESPUÉS DE LA MODIFICACIÓN DEBE RECONOCERSE EN RESULTADOS COMO LA GANANCIA O PÉRDIDA POR MODIFICACIÓN DENTRO DE OTRAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS.

---

## Descripción de la política contable para instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS".

---

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

---

### I. PASIVOS FINANCIEROS E INSTRUMENTOS DE CAPITAL EMITIDOS POR LA ENTIDAD

#### - CLASIFICACIÓN COMO DEUDA O CAPITAL

LOS INSTRUMENTOS DE DEUDA Y DE CAPITAL SE CLASIFICAN COMO PASIVOS FINANCIEROS O COMO CAPITAL DE ACUERDO CON EL CONTENIDO DE LOS ACUERDOS CONTRACTUALES Y LAS DEFINICIONES DE UN PASIVO FINANCIERO Y UN INSTRUMENTO DE CAPITAL.

#### - INSTRUMENTOS DE CAPITAL

UN INSTRUMENTO DE CAPITAL ES CUALQUIER CONTRATO QUE EVIDENCIE UN INTERÉS RESIDUAL EN LOS ACTIVOS DE UNA ENTIDAD DESPUÉS DE DEDUCIR TODOS SUS PASIVOS. LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL EMITIDOS POR LA ENTIDAD SE RECONOCEN A LOS INGRESOS RECIBIDOS, NETOS DE LOS COSTOS DIRECTOS DE EMISIÓN.

LA RECOMPRA DE LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL PROPIOS DE LA ENTIDAD SE RECONOCE Y SE DEDUCE DIRECTAMENTE EN EL CAPITAL. NO SE RECONOCE NINGUNA GANANCIA O PÉRDIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA COMPRA, VENTA, EMISIÓN O CANCELACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CAPITAL PROPIOS DE LA ENTIDAD.

## PASIVOS FINANCIEROS

TODOS LOS PASIVOS FINANCIEROS SE MIDEN SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO UTILIZANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO O EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

## PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS

LOS PASIVOS FINANCIEROS SE CLASIFICAN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS CUANDO EL PASIVO FINANCIERO ES (I) CONTRAPRESTACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, (II) SE MANTIENE PARA NEGOCIAR O (III) SE DESIGNA COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

UN PASIVO FINANCIERO SE CLASIFICA COMO MANTENIDO PARA NEGOCIAR SI:

- SE HA ADQUIRIDO PRINCIPALMENTE CON EL FIN DE RECOMPRARLO A CORTO PLAZO; O
- EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL, ES PARTE DE UNA CARTERA DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS IDENTIFICADOS QUE LA ENTIDAD GESTIONA CONJUNTAMENTE Y TIENE UN PATRÓN REAL RECIENTE DE TOMA DE GANANCIAS A CORTO PLAZO; O
- ES UN DERIVADO, A EXCEPCIÓN DE LO DERIVADO QUE SON UN CONTRATO DE GARANTÍA FINANCIERA O UN INSTRUMENTO DE COBERTURA DESIGNADO Y EFECTIVO.

UN PASIVO FINANCIERO QUE NO SE TENGA PARA NEGOCIAR O LA CONSIDERACIÓN CONTINGENTE DE UNA ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS PUEDE DESIGNARSE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS EN EL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL SI:

- DICHA DESIGNACIÓN ELIMINA O REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE UNA INCONSISTENCIA DE MEDICIÓN O RECONOCIMIENTO QUE DE OTRO MODO SURGIRÍA; O
- EL PASIVO FINANCIERO FORMA PARTE DE UNA ENTIDAD DE ACTIVOS FINANCIEROS O PASIVOS FINANCIEROS O AMBOS, QUE SE GESTIONA Y SU DESEMPEÑO SE EVALÚA SOBRE LA BASE DEL VALOR RAZONABLE, DE ACUERDO CON LA GESTIÓN DE RIESGOS DOCUMENTADA O LA ESTRATEGIA DE INVERSIÓN DE LA ENTIDAD, Y LA INFORMACIÓN SOBRE LA AGRUPACIÓN ES PROPORCIONADO INTERNAMENTE SOBRE ESA BASE; O
- FORMA PARTE DE UN CONTRATO QUE CONTIENE UNO O MÁS DERIVADOS IMPLÍCITOS, Y LA IFRS 9 PERMITE QUE TODO EL CONTRATO COMBINADO SE DESIGNE COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS.

LOS PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS SE MIDEN A VALOR RAZONABLE, Y LAS GANANCIAS O PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE SE RECONOCEN EN RESULTADOS EN LA MEDIDA EN QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA (CONSULTE LA POLÍTICA DE CONTABILIDAD DE COBERTURA). LA GANANCIA O PÉRDIDA NETA RECONOCIDA EN UTILIDAD O PÉRDIDA INCORPORA CUALQUIER INTERÉS PAGADO EN EL PASIVO FINANCIERO Y SE INCLUYE EN LA PARTIDA DE "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO" EN RESULTADOS.

SIN EMBARGO, PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE SE DESIGNAN EN VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, LA CANTIDAD DE CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO FINANCIERO QUE ES ATRIBUIBLE A LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DE ESE PASIVO SE RECONOCE EN OTRO RESULTADO INTEGRAL, A MENOS QUE EL RECONOCIMIENTO DE LOS EFECTOS DE LOS CAMBIOS EN EL RIESGO DE CRÉDITO DEL PASIVO EN OTROS INGRESOS COMPRENSIVOS CREARÍAN O AMPLIARÍAN UN DESAJUSTE CONTABLE EN RESULTADOS. EL MONTO RESTANTE DEL CAMBIO EN EL VALOR RAZONABLE DEL PASIVO SE RECONOCE EN RESULTADOS. LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE ATRIBUIBLES AL RIESGO DE CRÉDITO DE UN PASIVO FINANCIERO QUE SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL NO SE RECLASIFICAN POSTERIORMENTE A RESULTADOS. EN SU LUGAR, SE TRANSFIEREN A GANANCIAS RETENIDAS UNA VEZ QUE SE DA DE BAJA EL PASIVO FINANCIERO.

## PASIVOS FINANCIEROS MEDIDOS SUBSECUENTEMENTE A COSTO AMORTIZADO.

LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE NO SON (I) CONSIDERACIÓN CONTINGENTE DE UN ADQUIRENTE EN UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, (II) MANTENIDOS PARA NEGOCIAR, O (III) DESIGNADOS COMO VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, SE MIDEN POSTERIORMENTE AL COSTO AMORTIZADO UTILIZANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO.

## GANANCIAS Y PÉRDIDAS CAMBIARIAS

PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE ESTÁN DENOMINADOS EN UNA MONEDA EXTRANJERA Y SE MIDEN AL COSTO AMORTIZADO AL FINAL DE CADA PERÍODO DE REPORTE, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE DETERMINAN CON BASE EN EL COSTO AMORTIZADO DE LOS INSTRUMENTOS. ESTAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE RECONOCEN EN LA PARTIDA "OTROS (INGRESOS) GASTOS, NETO" EN RESULTADOS PARA PASIVOS FINANCIEROS QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA. PARA AQUELLOS QUE ESTÁN DESIGNADOS COMO UN INSTRUMENTO DE COBERTURA PARA UNA COBERTURA DE RIESGO DE MONEDA EXTRANJERA, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS EN MONEDA EXTRANJERA SE RECONOCEN EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y SE ACUMULAN EN UN COMPONENTE SEPARADO DEL PATRIMONIO.

EL VALOR RAZONABLE DE LOS PASIVOS FINANCIEROS DENOMINADOS EN UNA MONEDA EXTRANJERA SE DETERMINA EN ESA MONEDA

EXTRANJERA Y SE CONVIERTE AL TIPO DE CAMBIO AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA. PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE SE MIDEN A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE RESULTADOS, EL COMPONENTE DE MONEDA EXTRANJERA FORMA PARTE DE LAS GANANCIAS O PÉRDIDAS DEL VALOR RAZONABLE Y SE RECONOCE EN UTILIDAD O PÉRDIDA PARA LOS PASIVOS FINANCIEROS QUE NO FORMAN PARTE DE UNA RELACIÓN DE COBERTURA DESIGNADA.

#### BAJA DE PASIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD DA DE BAJA LOS PASIVOS FINANCIEROS SI, Y SOLO SI, LAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD SE CUMPLEN, CANCELAN O HAN EXPIRADO. LA DIFERENCIA ENTRE EL IMPORTE EN LIBROS DEL PASIVO FINANCIERO DADO DE BAJA Y LA CONTRAPRESTACIÓN PAGADA Y PAGADERA SE RECONOCE EN RESULTADOS.

CUANDO LA ENTIDAD INTERCAMBIA CON EL PRESTAMISTA EXISTENTE UN INSTRUMENTO DE DEUDA EN OTRO CON TÉRMINOS SUSTANCIALMENTE DIFERENTES, DICHO INTERCAMBIO SE CONTABILIZA COMO UNA EXTINCIÓN DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL Y EL RECONOCIMIENTO DE UN NUEVO PASIVO FINANCIERO. DE MANERA SIMILAR, LA ENTIDAD CONSIDERA LA MODIFICACIÓN SUSTANCIAL DE LOS TÉRMINOS DE UN PASIVO EXISTENTE O PARTE DE ÉL COMO UNA EXTINCIÓN DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL Y EL RECONOCIMIENTO DE UN NUEVO PASIVO. SE ASUME QUE LOS TÉRMINOS SON SUSTANCIALMENTE DIFERENTES SI EL VALOR PRESENTE DESCONTADO DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO BAJO LOS NUEVOS TÉRMINOS, INCLUYENDO CUALQUIER TARIFA PAGADA NETA DE CUALQUIER TARIFA RECIBIDA Y DESCONTADA UTILIZANDO LA TASA EFECTIVA ORIGINAL ES AL MENOS UN 10% DIFERENTE DE LA ACTUAL DESCONTADA VALOR DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO REMANENTES DEL PASIVO FINANCIERO ORIGINAL. SI LA MODIFICACIÓN NO ES SUSTANCIAL, LA DIFERENCIA ENTRE: (1) EL IMPORTE EN LIBROS DE LA RESPONSABILIDAD ANTES DE LA MODIFICACIÓN; Y (2) EL VALOR PRESENTE DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO DESPUÉS DE LA MODIFICACIÓN DEBE RECONOCERSE EN RESULTADOS COMO LA GANANCIA O PÉRDIDA POR MODIFICACIÓN DENTRO DE OTRAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS.

---

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

---

AL PREPARAR LOS ESTADOS FINANCIEROS DE CADA ENTIDAD, LAS TRANSACCIONES EN MONEDA DISTINTA A SU MONEDA FUNCIONAL (MONEDA EXTRANJERA) SE RECONOCEN UTILIZANDO LOS TIPOS DE CAMBIO VIGENTES EN LAS FECHAS EN QUE SE EFECTÚAN LAS OPERACIONES. AL FINAL DE CADA PERIODO, LAS PARTIDAS MONETARIAS DENOMINADAS EN MONEDA EXTRANJERA SE RECONVIERTEN A LOS TIPOS DE CAMBIO VIGENTES A ESA FECHA. LAS PARTIDAS NO MONETARIAS REGISTRADAS A VALOR RAZONABLE, DENOMINADAS EN MONEDA EXTRANJERA, SE RECONVIERTEN A LOS TIPOS DE CAMBIO VIGENTES A LA FECHA EN QUE SE DETERMINÓ EL VALOR RAZONABLE. LAS PARTIDAS NO-MONETARIAS QUE SE CALCULAN EN TÉRMINOS DE COSTO HISTÓRICO, EN MONEDA EXTRANJERA, NO SE RECONVIERTEN.

PARA FINES DE LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, LOS ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA DE LA ENTIDAD SE EXPRESAN EN PESOS MEXICANOS, UTILIZANDO LOS TIPOS DE CAMBIO VIGENTES AL FINAL DEL PERIODO. LAS PARTIDAS DE INGRESOS Y GASTOS SE CONVIERTEN A LOS TIPOS DE CAMBIO PROMEDIO VIGENTES DEL PERIODO, A MENOS QUE ÉSTOS FLUCTÚEN EN FORMA SIGNIFICATIVA, EN CUYO CASO SE UTILIZAN LOS TIPOS DE CAMBIO A LA FECHA EN QUE SE EFECTÚAN LAS TRANSACCIONES. LAS DIFERENCIAS EN TIPO DE CAMBIO QUE SURJAN, DADO EL CASO, SE RECONOCEN EN LOS OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y SON ACUMULADAS EN EL CAPITAL CONTABLE (ATRIBUIDAS A LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS CUANDO SEA APROPIADO).

---

## Descripción de la política contable para las cuotas de franquicia [bloque de texto]

---

NO APLICA

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

LA MONEDA FUNCIONAL Y DE REGISTRO DE GRUPO CARSO Y TODAS SUS SUBSIDIARIAS ES EL PESO MEXICANO, EXCEPTO POR ALGUNAS SUBSIDIARIAS INDIRECTAS CUYAS MONEDAS DE REGISTRO Y/O FUNCIONAL SON DIFERENTES AL PESO MEXICANO COMO SIGUE:

SUBSIDIARIA	MONEDA DE REGISTRO	MONEDA FUNCIONAL
CABLENA, S. A.	EURO	EURO
CABLENA DO BRASIL, LIMITADA	REAL	REAL
CARSO CONSTRUCCIÓN DE COSTA RICA, S. A.	COLÓN	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
CICSA COLOMBIA, S. A.	PESO COLOMBIANO	PESO COLOMBIANO
CARSO CONSTRUCCIÓN DE DOMINICANA, S. DE R. L. (ANTES CICSA DOMINICANA, S. A.)	PESO DOMINICANO	PESO DOMINICANO
CICSA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CHILE LTDA., S. DE R. L.	PESO CHILENO	PESO CHILENO
TABASCO OIL COMPANY, LLC., SUCURSAL EN COLOMBIA	PESO COLOMBIANO	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
CICSA PERÚ, S. A. C.	NUEVO SOL	NUEVO SOL
CONDUTEL AUSTRAL COMERCIAL E INDUSTRIAL, LIMITADA	PESO CHILENO	PESO CHILENO
COMETEL DE CENTROAMÉRICA, S. A.	QUETZAL	QUETZAL
COMETEL DE HONDURAS, S. A.	LEMPIRA	LEMPIRA
COMETEL DE NICARAGUA, S. A.	CÓRDOBA	CÓRDOBA
CUPRO DO BRASIL, LIMITADA	REAL	REAL
SUBSIDIARIA	MONEDA DE REGISTRO	MONEDA FUNCIONAL
GRUPO SANBORNS INTERNACIONAL, S. A. (PANAMÁ)	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
IDEAL PANAMA, S. A.	BALBOA	BALBOA
NACEL DE CENTROAMÉRICA, S. A.	QUETZAL	QUETZAL
NACEL DE HONDURAS, S. A.	LEMPIRA	LEMPIRA
NACEL DE NICARAGUA, S. A.	CÓRDOBA	CÓRDOBA
NACEL DE EL SALVADOR, S. A.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PROCISA ECUADOR, S. A.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PROCISA DO BRASIL PROJETOS, CONSTRUÇOES E INSTALACOES, LTD.	REAL	REAL
PROCOSERTEL, S. A.	PESO ARGENTINO	PESO ARGENTINO
PROCOSERTEL URUGUAY, S. A.	PESO URUGUAYO	PESO URUGUAYO
CORPORACIÓN DE TIENDAS INTERNACIONALES, S. A. DE C. V. (EL SALVADOR)	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
CARSO ENERGY CORP.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
CARSO GASODUCTO NORTE, S. A. DE C. V.	PESO MEXICANO	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PLYCEM CONSTRUSISTEMAS HONDURAS, S. A. DE C. V.	LEMPIRAS	LEMPIRAS
PLYCEM CONSTRUSISTEMAS EL SALVADOR, S. A. DE C. V.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PLYCEM CONSTRUSISTEMAS COSTA RICA, S. A. DE C. V.	COLON	COLON
PLYCEM CONSTRUSISTEMAS CENTROAMERICA, S. A.	BALBOA PANAMEÑO	BALBOA PANAMEÑO
THE PLYCEM COMPANY INC.	BALBOA PANAMEÑO	BALBOA PANAMEÑO
ETERNIT COLOMBIANA, S. A.	PESO COLOMBIANO	PESO COLOMBIANO
ETERNIT ECUATORIANA, S. A.	DÓLAR	DÓLAR

	ESTADOUNIDENSE	ESTADOUNIDENSE
INDUSTRIAS DURALIT, S. A.	PESOS BOLIVIANOS	PESOS BOLIVIANOS
INDUSTRIAS FIBRAFORTE, S. A.	SOLES	SOLES
NACOBRE USA	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PLYCEM USA INC.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
MAXITILE INC.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
CEMENTOS COLOMBIANOS, S. A. S.	PESO COLOMBIANO	PESO COLOMBIANO
LEMUS ASOCIADOS, S. A. DE C. V.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
ELEMENTIA USA	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
ELEMENTIA USA LLC	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
INVERSIONES ROCKY POINT, S. A.	PESO COLOMBIANO	PESO COLOMBIANO
DESARROLLOS INDUSTRIALES REVOLUCION DIR, S. A.	COLON	COLON
FORTALEZA USA	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
DESARROLLOS INDUSTRIALES REVOLUCION DIR EL SALVADOR, S. A.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PROYECTOS MESOAMÉRICA, S. A.	DÓLAR ESTADOUNIDENSE	DÓLAR ESTADOUNIDENSE
PETROBAL UPSTREAM DELTA 1, S. A. DE C. V.	PESO MEXICANO	DÓLAR ESTADOUNIDENSE

POR LO TANTO, DICHAS ENTIDADES SON CONSIDERADAS COMO UNA OPERACIÓN EXTRANJERA BAJO IFRS

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

EL CRÉDITO MERCANTIL QUE SURGE DE UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS SE RECONOCE A SU COSTO HISTÓRICO COMO UN ACTIVO A LA FECHA EN QUE SE ADQUIERE EL CONTROL (FECHA DE ADQUISICIÓN), MENOS PÉRDIDAS POR DETERIORO RECONOCIDAS, EN SU CASO. EL CRÉDITO MERCANTIL ES EL EXCESO DE LA CONTRAPRESTACIÓN TRANSFERIDA, EL MONTO DE CUALQUIER PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA EN LA ADQUIRIDA, SOBRE EL VALOR RAZONABLE DE LA PARTICIPACIÓN DEL ADQUIRENTE EN EL CAPITAL CONTABLE DE LA ADQUIRIDA Y/O SOBRE EL IMPORTE NETO A LA FECHA DE ADQUISICIÓN DE LOS ACTIVOS IDENTIFICABLES ADQUIRIDO Y LOS PASIVOS ASUMIDOS.

CUANDO EL VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS NETOS IDENTIFICABLES DE LA ADQUIRIDA EXCEDE LA SUMA DE LA CONTRAPRESTACIÓN TRANSFERIDA, EL MONTO DE DICHO EXCESO SE RECONOCE EN LOS RESULTADOS COMO UNA GANANCIA POR COMPRA.

EL CRÉDITO MERCANTIL NO SE AMORTIZA Y SE SUJETA A PRUEBAS DE DETERIORO ANUALMENTE. PARA FINES DE LA EVALUACIÓN DEL DETERIORO, EL CRÉDITO MERCANTIL ES ASIGNADO A CADA UNA DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE EFECTIVO (UGE) POR LAS QUE LA ENTIDAD ESPERA OBTENER BENEFICIOS. SI EL MONTO RECUPERABLE DE LA UGE ES MENOR QUE EL MONTO EN LIBROS DE LA UNIDAD, LA PÉRDIDA POR DETERIORO SE ASIGNA PRIMERO A FIN DE REDUCIR EL MONTO EN LIBROS DEL CRÉDITO MERCANTIL ASIGNADO A LA UNIDAD Y LUEGO A LOS OTROS ACTIVOS DE LA UNIDAD, PROPORCIONALMENTE, TOMANDO COMO BASE EL MONTO EN LIBROS DE CADA ACTIVO EN LA UNIDAD. LA PÉRDIDA POR DETERIORO RECONOCIDA PARA FINES DEL CRÉDITO MERCANTIL NO PUEDE REVERTIRSE EN UN PERIODO POSTERIOR.

AL DISPONER DE UNA UGE RELEVANTE, EL MONTO ATRIBUIBLE AL CRÉDITO MERCANTIL SE INCLUYE EN LA DETERMINACIÓN DE LA GANANCIA O PÉRDIDA EN LA DISPOSICIÓN.

---

## Descripción de las políticas contables para subvenciones gubernamentales [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

---

## Descripción de la política contable para coberturas [bloque de texto]

---

### COBERTURAS DE FLUJO DE EFECTIVO

LA PARTE EFECTIVA DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE DE LOS DERIVADOS Y OTROS INSTRUMENTOS DE COBERTURA CALIFICADOS QUE SE DESIGNAN Y CALIFICAN COMO COBERTURAS DE FLUJOS DE EFECTIVO SE RECONOCEN EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y SE ACUMULAN EN EL RUBRO DE LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJOS DE EFECTIVO, LIMITADA AL CAMBIO ACUMULADO EN EL VALOR RAZONABLE DEL ELEMENTO CUBIERTO DESDE EL INICIO DE LA COBERTURA. LA GANANCIA O PÉRDIDA RELACIONADA CON LA PORCIÓN INEFECTIVA SE RECONOCE INMEDIATAMENTE EN RESULTADOS.

LAS CANTIDADES PREVIAMENTE RECONOCIDAS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES Y ACUMULADAS EN EL PATRIMONIO SE RECLASIFICAN A UTILIDAD O PÉRDIDA EN LOS PERÍODOS EN QUE LA PARTIDA CUBIERTA AFECTA LA UTILIDAD O PÉRDIDA, EN LA MISMA LÍNEA QUE LA PARTIDA CUBIERTA RECONOCIDA. SIN EMBARGO, CUANDO LA TRANSACCIÓN PREVISTA CUBIERTA DA COMO RESULTADO EL RECONOCIMIENTO DE UN ACTIVO NO FINANCIERO O UN PASIVO NO FINANCIERO, LAS GANANCIAS Y PÉRDIDAS PREVIAMENTE RECONOCIDAS EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y ACUMULADAS EN EL PATRIMONIO SE ELIMINAN DEL PATRIMONIO Y SE INCLUYEN EN LA MEDICIÓN INICIAL DEL COSTO DEL ACTIVO NO FINANCIERO O PASIVO NO FINANCIERO. ESTA TRANSFERENCIA NO AFECTA OTROS INGRESOS INTEGRALES. ADEMÁS, SI LA ENTIDAD ESPERA QUE PARTE O LA TOTALIDAD DE LA PÉRDIDA ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO NO SE RECUPERARÁ EN EL FUTURO, ESA CANTIDAD SE RECLASIFICARÁ INMEDIATAMENTE A RESULTADOS.

LA ENTIDAD INTERRUMPE LA CONTABILIDAD DE COBERTURAS SOLO CUANDO LA RELACIÓN DE COBERTURA (O UNA PARTE DE LA MISMA) DEJA DE CUMPLIR LOS CRITERIOS DE CALIFICACIÓN (DESPUÉS DEL REBALANCEO, SI CORRESPONDE). ESTO INCLUYE LOS CASOS EN QUE EL INSTRUMENTO DE COBERTURA VENDE O SE VENDE, SE CANCELA O SE EJERCE. LA SUSPENSIÓN SE CONTABILIZA PROSPECTIVAMENTE. CUALQUIER GANANCIA O PÉRDIDA RECONOCIDA EN OTRO RESULTADO INTEGRAL Y ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO EN ESE MOMENTO PERMANECE EN EL PATRIMONIO Y SE RECLASIFICA A UTILIDAD O PÉRDIDA CUANDO SE PRODUCE LA TRANSACCIÓN PREVISTA. CUANDO YA NO SE ESPERA QUE OCURRA UNA TRANSACCIÓN DE PRONÓSTICO, LA GANANCIA O PÉRDIDA ACUMULADA EN LA RESERVA DE COBERTURA DE FLUJO DE EFECTIVO SE RECLASIFICA INMEDIATAMENTE A LOS RESULTADOS.

---

## Descripción de la política contable para inversiones mantenidas hasta el vencimiento [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS"

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

DETERIORO DE ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES EXCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL - LA ENTIDAD REvisa LOS VALORES EN LIBROS DE SUS ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES A FIN DE DETERMINAR SI EXISTEN INDICIOS DE QUE ESTOS ACTIVOS HAN SUFRIDO ALGUNA PÉRDIDA POR DETERIORO. SI EXISTE ALGÚN INDICIO, SE CALCULA EL MONTO RECUPERABLE DEL ACTIVO A FIN DE DETERMINAR EL ALCANCE DE LA PÉRDIDA POR DETERIORO. CUANDO NO ES POSIBLE ESTIMAR EL MONTO RECUPERABLE DE UN ACTIVO INDIVIDUAL, LA ENTIDAD ESTIMA EL MONTO RECUPERABLE DE LA UNIDAD GENERADORA E EFECTIVO (UGE) A LA QUE PERTENECE DICHO ACTIVO. CUANDO SE PUEDE IDENTIFICAR UNA BASE RAZONABLE Y CONSISTENTE DE DISTRIBUCIÓN, LOS ACTIVOS CORPORATIVOS TAMBIÉN SE ASIGNAN A LAS UGE INDIVIDUALES, O DE LO CONTRARIO, SE ASIGNAN AL GRUPO MÁS PEQUEÑO DE UGE PARA LOS CUALES SE PUEDE IDENTIFICAR UNA BASE DE DISTRIBUCIÓN RAZONABLE Y CONSISTENTE.

LOS ACTIVOS INTANGIBLES QUE TIENEN UNA VIDA ÚTIL INDEFINIDA, SE SUJETAN A PRUEBAS PARA EFECTOS DE DETERIORO AL MENOS CADA AÑO, Y SIEMPRE QUE EXISTA UN INDICIO DE QUE EL ACTIVO PODRÍA HABERSE DETERIORADO.

EL MONTO RECUPERABLE ES EL MAYOR ENTRE EL VALOR RAZONABLE MENOS EL COSTO DE VENDERLO Y EL VALOR DE USO. AL EVALUAR EL VALOR DE USO, LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS ESTIMADOS SE DESCUENTAN A SU VALOR PRESENTE UTILIZANDO UNA TASA DE DESCUENTO ANTES DE IMPUESTOS QUE REFLEJE LA EVALUACIÓN ACTUAL DEL MERCADO RESPECTO AL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO Y LOS RIESGOS ESPECÍFICOS DEL ACTIVO PARA EL CUAL NO SE HAN AJUSTADO LAS ESTIMACIONES DE FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS.

SI SE ESTIMA QUE EL MONTO RECUPERABLE DE UN ACTIVO (O UGE) ES MENOR QUE SU VALOR EN LIBROS, EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO (O UGE) SE REDUCE A SU MONTO RECUPERABLE. LAS PÉRDIDAS POR DETERIORO SE RECONOCEN EN RESULTADOS, SALVO SI EL ACTIVO SE REGISTRA A UN MONTO REVALUADO, EN CUYO CASO SE DEBE CONSIDERAR LA PÉRDIDA POR DETERIORO COMO UNA DISMINUCIÓN DE LA REVALUACIÓN.

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

DETERIORO DE ACTIVOS FINANCIEROS

LA ENTIDAD RECONOCE UNA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS EN INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE DEUDA QUE SE MIDEN A COSTO AMORTIZADO O A VALOR RAZONABLE A TRAVÉS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES, CUENTAS POR COBRAR POR ARRENDAMIENTO, CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y ACTIVOS CONTRACTUALES, ASÍ COMO EN CONTRATOS DE GARANTÍA FINANCIERA. EL MONTO DE LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS SE ACTUALIZA EN CADA FECHA DE REPORTE PARA REFLEJAR LOS CAMBIOS EN EL RIESGO CREDITICIO DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL DEL INSTRUMENTO FINANCIERO RESPECTIVO.

LA ENTIDAD RECONOCE PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS DE POR VIDA PARA LAS CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES, LOS ACTIVOS CONTRACTUALES Y LAS CUENTAS POR COBRAR POR ARRENDAMIENTO. LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS EN ESTOS ACTIVOS FINANCIEROS SE ESTIMAN UTILIZANDO UNA MATRIZ DE PROVISIÓN BASADA EN LA EXPERIENCIA HISTÓRICA DE PÉRDIDAS CREDITICIAS DE LA ENTIDAD, AJUSTADA POR FACTORES QUE SON ESPECÍFICOS DE LOS DEUDORES, LAS CONDICIONES ECONÓMICAS GENERALES Y UNA EVALUACIÓN TANTO DE LA DIRECCIÓN ACTUAL COMO DE LA PREVISIÓN DE CONDICIONES EN LA FECHA DE REPORTE, INCLUYENDO EL VALOR TEMPORAL DEL DINERO CUANDO SEA APROPIADO.

PARA TODOS LOS DEMÁS INSTRUMENTOS FINANCIEROS, LA ENTIDAD RECONOCE LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA CUANDO HA HABIDO UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN EL RIESGO CREDITICIO DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL. SIN EMBARGO, SI EL RIESGO CREDITICIO EN EL INSTRUMENTO FINANCIERO NO HA AUMENTADO SIGNIFICATIVAMENTE DESDE EL RECONOCIMIENTO INICIAL, LA ENTIDAD MIDE LA PROVISIÓN PARA PÉRDIDAS PARA ESE INSTRUMENTO FINANCIERO EN UNA CANTIDAD IGUAL A LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA A 12 MESES.

LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA DE POR VIDA REPRESENTA LAS PÉRDIDAS CREDITICIAS ESPERADAS QUE RESULTARÁN DE TODOS LOS EVENTOS DE INCUMPLIMIENTO POSIBLES DURANTE LA VIDA ÚTIL ESPERADA DE UN INSTRUMENTO FINANCIERO. EN CONTRASTE, LA PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA A 12 MESES REPRESENTA LA PARTE DE LA PÉRDIDA ESPERADA DE POR VIDA

QUE SE ESPERA QUE RESULTE DE LOS EVENTOS PREDETERMINADOS EN UN INSTRUMENTO FINANCIERO QUE SEAN POSIBLES DENTRO DE LOS 12 MESES POSTERIORES A LA FECHA DEL INFORME.

---

## Descripción de la política contable para deterioro del valor de activos no financieros [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS".

---

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

---

IMPUESTOS A LA UTILIDAD - EL GASTO POR IMPUESTOS A LA UTILIDAD REPRESENTA LA SUMA DE LOS IMPUESTOS A LA UTILIDAD CAUSADOS Y LOS IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS.

### 1. IMPUESTOS A LA UTILIDAD CAUSADOS

EL IMPUESTO CAUSADO CALCULADO CORRESPONDE AL IMPUESTO SOBRE LA RENTA (ISR) Y SE REGISTRA EN LOS RESULTADOS DEL AÑO EN QUE SE CAUSA.

EL IMPUESTO CAUSADO ES PAGADERO SOBRE LA BASE GRAVABLE DEL AÑO. LA UTILIDAD GRAVABLE DIFIERE DE LA UTILIDAD NETA COMO ES REPORTADA EN LA UTILIDAD O PÉRDIDA PORQUE EXCLUYE COMPONENTES DE INGRESOS O GASTOS QUE SON ACUMULABLES O DEDUCIBLES EN OTROS AÑOS Y EXCLUYE COMPONENTES QUE NUNCA HAN SIDO ACUMULABLES O DEDUCIBLES. LOS PASIVOS DE LA ENTIDAD POR LOS IMPUESTOS CAUSADOS SON CALCULADOS USANDO LAS TASAS DE IMPUESTOS QUE SE HAN DECRETADO AL FINAL DEL PERIODO DE REPORTE.

UNA PROVISIÓN ES RECONOCIDA PARA ESOS MOTIVOS EN LOS QUE LA DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO ES INCIERTA, PERO ES CONSIDERADA PROBABLE DE QUE EXISTA UNA FUTURA SALIDA DE FONDOS PARA UNA AUTORIDAD FISCAL. LAS PROVISIONES SON VALUADAS A LA MEJOR CANTIDAD QUE SE ESPERA SE VUELVA PAGADERA. LA EVALUACIÓN ESTÁ BASADA EN EL JUICIO DE EXPERTOS EN FISCAL APOYADA POR LAS EXPERIENCIAS PREVIAS DE LA ENTIDAD EN ESE TIPO DE ACTIVIDADES Y EN ALGUNOS CASOS BASADOS EN LA CONSULTA DE UN ESPECIALISTA INDEPENDIENTE DE IMPUESTOS.

A PARTIR DE 2014 GRUPO CARSO TIENE LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO PARA PREPARAR SUS DECLARACIONES DE ISR CON BASE EN EL RÉGIMEN DE INTEGRACIÓN FISCAL, LA ENTIDAD OPTÓ POR DESINCORPORARSE DE DICHO RÉGIMEN FISCAL A PARTIR DE ENERO DE 2023.

### 2. IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS

LOS IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS SE RECONOCEN SOBRE LAS DIFERENCIAS TEMPORALES ENTRE EL VALOR EN LIBROS DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS INCLUIDOS EN LOS ESTADOS FINANCIEROS Y LAS BASES FISCALES CORRESPONDIENTES UTILIZADAS PARA DETERMINAR EL RESULTADO FISCAL, APLICANDO LA TASA CORRESPONDIENTE A ESTAS DIFERENCIAS Y EN SU CASO SE INCLUYEN LOS BENEFICIOS DE LAS PÉRDIDAS FISCALES POR AMORTIZAR Y DE ALGUNOS CRÉDITOS FISCALES. EL ACTIVO O PASIVO POR IMPUESTO A LA UTILIDAD DIFERIDO SE RECONOCE GENERALMENTE PARA TODAS LAS DIFERENCIAS FISCALES TEMPORALES. SE RECONOCERÁ UN ACTIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS, POR TODAS LAS DIFERENCIAS TEMPORALES DEDUCIBLES, EN LA MEDIDA EN QUE RESULTE PROBABLE QUE LA ENTIDAD DISPONGA DE UTILIDADES FISCALES FUTURAS CONTRA LAS QUE PUEDA APLICAR ESAS DIFERENCIAS TEMPORALES DEDUCIBLES. ESTOS ACTIVOS Y PASIVOS NO SE RECONOCEN SI LAS DIFERENCIAS TEMPORALES SURGEN DEL CRÉDITO MERCANTIL O DEL RECONOCIMIENTO INICIAL (DISTINTO AL DE LA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS) DE OTROS ACTIVOS Y PASIVOS EN UNA OPERACIÓN QUE NO AFECTA EL RESULTADO FISCAL NI EL CONTABLE.

SE RECONOCE UN PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS POR DIFERENCIAS TEMPORALES GRAVABLES ASOCIADAS CON INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS, Y PARTICIPACIONES EN NEGOCIOS CONJUNTOS, EXCEPTO CUANDO LA ENTIDAD ES CAPAZ DE CONTROLAR LA REVERSIÓN DE LA DIFERENCIA TEMPORAL Y CUANDO SEA PROBABLE QUE LA DIFERENCIA TEMPORAL NO SE REVERSARÁ EN UN FUTURO PREVISIBLE. LOS ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS QUE SURGEN DE LAS DIFERENCIAS

TEMPORALES ASOCIADAS CON DICHAS INVERSIONES Y PARTICIPACIONES SE RECONOCEN ÚNICAMENTE EN LA MEDIDA EN QUE RESULTE PROBABLE QUE HABRÁ UTILIDADES FISCALES FUTURAS SUFICIENTES CONTRA LAS QUE SE UTILICEN ESAS DIFERENCIAS TEMPORALES Y SE ESPERA QUE ÉSTAS SE REVERSARÁN EN UN FUTURO CERCANO.

EL VALOR EN LIBROS DE UN ACTIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS DEBE SOMETERSE A REVISIÓN AL FINAL DE CADA PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA Y SE DEBE REDUCIR EN LA MEDIDA QUE SE ESTIME PROBABLE QUE NO HABRÁ UTILIDADES GRAVABLES SUFICIENTES PARA PERMITIR QUE SE RECUPERE LA TOTALIDAD O UNA PARTE DEL ACTIVO.

LOS ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS SE VALÚAN EMPLEANDO LAS TASAS FISCALES QUE SE ESPERA APLICAR EN EL PERÍODO EN EL QUE EL PASIVO SE PAGUE O EL ACTIVO SE REALICE, BASÁNDOSE EN LAS TASAS (Y LEYES FISCALES) QUE HAYAN SIDO APROBADAS O SUSTANCIALMENTE APROBADAS AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA.

LA VALUACIÓN DE LOS PASIVOS Y ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS REFLEJA LAS CONSECUENCIAS FISCALES QUE SE DERIVARÍAN DE LA FORMA EN QUE LA ENTIDAD ESPERA, AL FINAL DEL PERIODO SOBRE EL QUE SE INFORMA, RECUPERAR O LIQUIDAR EL VALOR EN LIBROS DE SUS ACTIVOS Y PASIVOS.

PARA EFECTOS DE MEDIR LOS PASIVOS Y LOS ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS PARA LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN QUE UTILIZAN EL MODELO DEL VALOR RAZONABLE, SE ESTIMA QUE EL VALOR EN LIBROS DE DICHAS PROPIEDADES DEBE RECUPERARSE EN SU TOTALIDAD A TRAVÉS DE LA VENTA.

### 3. IMPUESTOS CAUSADOS Y DIFERIDOS

LOS IMPUESTOS CAUSADOS Y DIFERIDOS SE RECONOCEN COMO GASTO O INGRESO EN RESULTADOS, EXCEPTO CUANDO SE REFIEREN A PARTIDAS QUE SE RECONOCEN FUERA DE LOS RESULTADOS, YA SEA EN LOS OTROS RESULTADOS INTEGRALES O DIRECTAMENTE EN EL CAPITAL CONTABLE, EN CUYO CASO EL IMPUESTO TAMBIÉN SE RECONOCE FUERA DE LOS RESULTADOS; O CUANDO SURGEN DEL RECONOCIMIENTO INICIAL DE UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS, EL EFECTO FISCAL SE INCLUYE DENTRO DEL RECONOCIMIENTO DE LA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS.

### 4. IMPUESTO AL ACTIVO

EL IMPUESTO AL ACTIVO (IMPAC) QUE SE ESPERA RECUPERAR, SE REGISTRA COMO UN IMPUESTO POR COBRAR.

---

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

---

NO TENEMOS CREADA UNA POLITICA CONTABLE RELATIVA A " CONTRATOS DE SEGURO Y DE LOS ACTIVOS, PASIVOS, INGRESOS Y GASTOS RELACIONADOS".

---

## Descripción de la política contable para activos intangibles y crédito mercantil [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS AL CREDITO MERCANTIL".

---

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

---

LOS ACTIVOS INTANGIBLES ADQUIRIDOS DE FORMA SEPARADA SE RECONOCEN EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS SEAN IDENTIFICABLES, PROPORCIONEN BENEFICIOS ECONÓMICOS FUTUROS Y SE TENGA CONTROL SOBRE DICHS BENEFICIOS. LOS ACTIVOS INTANGIBLES CON VIDA ÚTIL INDEFINIDA NO SE AMORTIZAN Y LOS ACTIVOS INTANGIBLES CON VIDA DEFINIDA SE AMORTIZAN SISTEMÁTICAMENTE CON BASE EN LA MEJOR ESTIMACIÓN DE SU VIDA ÚTIL, DETERMINADA DE ACUERDO CON LA EXPECTATIVA DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS FUTUROS. LA VIDA ÚTIL ESTIMADA Y EL MÉTODO DE AMORTIZACIÓN SON REVISADOS AL FINAL DE CADA AÑO, SIENDO EL EFECTO DE CUALQUIER CAMBIO EN EL ESTIMADO REGISTRADO SOBRE UNA BASE PROSPECTIVA. LOS ACTIVOS INTANGIBLES CON VIDA ÚTIL INDEFINIDA QUE SE ADQUIEREN POR SEPARADO SE REGISTRAN AL COSTO MENOS LAS PÉRDIDAS POR DETERIORO ACUMULADAS.

LOS DESEMBOLSOS ORIGINADOS POR LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN SE RECONOCEN COMO UN GASTO EN EL PERIODO EN EL CUAL SE INCURREN.

DETERIORO DE ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES EXCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL - LA ENTIDAD REvisa LOS VALORES EN LIBROS DE SUS ACTIVOS TANGIBLES E INTANGIBLES A FIN DE DETERMINAR SI EXISTEN INDICIOS DE QUE ESTOS ACTIVOS HAN SUFRIDO ALGUNA PÉRDIDA POR DETERIORO. SI EXISTE ALGÚN INDICIO, SE CALCULA EL MONTO RECUPERABLE DEL ACTIVO A FIN DE DETERMINAR EL ALCANCE DE LA PÉRDIDA POR DETERIORO. CUANDO NO ES POSIBLE ESTIMAR EL MONTO RECUPERABLE DE UN ACTIVO INDIVIDUAL, LA ENTIDAD ESTIMA EL MONTO RECUPERABLE DE LA UNIDAD GENERADORA E EFECTIVO (UGE) A LA QUE PERTENECE DICHO ACTIVO. CUANDO SE PUEDE IDENTIFICAR UNA BASE RAZONABLE Y CONSISTENTE DE DISTRIBUCIÓN, LOS ACTIVOS CORPORATIVOS TAMBIÉN SE ASIGNAN A LAS UGE INDIVIDUALES, O DE LO CONTRARIO, SE ASIGNAN AL GRUPO MÁS PEQUEÑO DE UGE PARA LOS CUALES SE PUEDE IDENTIFICAR UNA BASE DE DISTRIBUCIÓN RAZONABLE Y CONSISTENTE.

LOS ACTIVOS INTANGIBLES QUE TIENEN UNA VIDA ÚTIL INDEFINIDA, SE SUJETAN A PRUEBAS PARA EFECTOS DE DETERIORO AL MENOS CADA AÑO, Y SIEMPRE QUE EXISTA UN INDICIO DE QUE EL ACTIVO PODRÍA HABERSE DETERIORADO.

EL MONTO RECUPERABLE ES EL MAYOR ENTRE EL VALOR RAZONABLE MENOS EL COSTO DE VENDERLO Y EL VALOR DE USO. AL EVALUAR EL VALOR DE USO, LOS FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS ESTIMADOS SE DESCUENTAN A SU VALOR PRESENTE UTILIZANDO UNA TASA DE DESCUENTO ANTES DE IMPUESTOS QUE REFLEJE LA EVALUACIÓN ACTUAL DEL MERCADO RESPECTO AL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO Y LOS RIESGOS ESPECÍFICOS DEL ACTIVO PARA EL CUAL NO SE HAN AJUSTADO LAS ESTIMACIONES DE FLUJOS DE EFECTIVO FUTUROS.

SI SE ESTIMA QUE EL MONTO RECUPERABLE DE UN ACTIVO (O UGE) ES MENOR QUE SU VALOR EN LIBROS, EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO (O UGE) SE REDUCE A SU MONTO RECUPERABLE. LAS PÉRDIDAS POR DETERIORO SE RECONOCEN EN RESULTADOS, SALVO SI EL ACTIVO SE REGISTRA A UN MONTO REVALUADO, EN CUYO CASO SE DEBE CONSIDERAR LA PÉRDIDA POR DETERIORO COMO UNA DISMINUCIÓN DE LA REVALUACIÓN.

---

## Descripción de la política contable para ingresos y gastos por intereses [bloque de texto]

---

LOS INGRESOS POR INTERESES POR VENTAS A CRÉDITO SE RECONOCEN CUANDO SE DEVENGAN Y SE GENERAN POR LA OPERACIÓN DE TARJETAS DE CRÉDITO EN EL SEGMENTO COMERCIAL (SANBORNS, SEARS, SAKS FIFTH AVENUE, CLARO SHOP Y MIXUP).

---

## Descripción de las políticas contables para inversiones en asociadas [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS".

## Descripción de la política contable para inversiones en asociadas y negocios conjuntos [bloque de texto]

UNA ASOCIADA ES UNA ENTIDAD SOBRE LA CUAL LA ENTIDAD TIENE INFLUENCIA SIGNIFICATIVA. INFLUENCIA SIGNIFICATIVA ES EL PODER DE PARTICIPAR EN DECISIONES SOBRE LAS POLÍTICAS FINANCIERAS Y DE OPERACIÓN DE LA ENTIDAD EN LA QUE SE INVIERTE, PERO NO IMPLICA UN CONTROL O CONTROL CONJUNTO SOBRE ESAS POLÍTICAS.

UN NEGOCIO CONJUNTO ES UN ACUERDO CONTRACTUAL MEDIANTE EL CUAL LAS PARTES QUE TIENEN EL CONTROL CONJUNTO DEL ACUERDO TIENEN DERECHO A LOS ACTIVOS NETOS DEL NEGOCIO CONJUNTO. EL CONTROL CONJUNTO ES EL ACUERDO CONTRACTUAL PARA COMPARTIR EL CONTROL EN UN NEGOCIO, EL CUAL EXISTE CUANDO LAS DECISIONES SOBRE LAS ACTIVIDADES RELEVANTES REQUIEREN LA APROBACIÓN UNÁNIME DE LAS PARTES QUE COMPARTEN EL CONTROL.

LOS RESULTADOS Y LOS ACTIVOS Y PASIVOS DE LAS ASOCIADAS O NEGOCIOS CONJUNTOS SE INCORPORAN A LOS ESTADOS FINANCIEROS UTILIZANDO EL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN, EXCEPTO SI LA INVERSIÓN, O UNA PORCIÓN DE LA MISMA SE CLASIFICA COMO MANTENIDA PARA SU VENTA, EN CUYO CASO SE CONTABILIZA CONFORME A LA IFRS 5, *ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUAS*. CONFORME AL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN, LAS INVERSIONES EN ASOCIADAS O NEGOCIOS CONJUNTOS INICIALMENTE SE CONTABILIZAN EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA AL COSTO Y SE AJUSTA POR CAMBIOS POSTERIORES A LA ADQUISICIÓN POR LA PARTICIPACIÓN DE LA ENTIDAD EN LA UTILIDAD O PÉRDIDA Y LOS RESULTADOS INTEGRALES DE LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO. CUANDO LA PARTICIPACIÓN DE LA ENTIDAD EN LAS PÉRDIDAS EN UNA ENTIDAD ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO SUPERA LA PARTICIPACIÓN DE LA ENTIDAD EN ESA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO (QUE INCLUYE LOS INTERESES A LARGO PLAZO QUE, EN SUSTANCIA, FORMAN PARTE DE LA INVERSIÓN NETA DE LA ENTIDAD EN LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO), LA ENTIDAD DEJA DE RECONOCER SU PARTICIPACIÓN EN LAS PÉRDIDAS. LAS PÉRDIDAS ADICIONALES SE RECONOCEN SIEMPRE Y CUANDO LA ENTIDAD HAYA CONTRAÍDO ALGUNA OBLIGACIÓN LEGAL O IMPLÍCITA O HAYA HECHO PAGOS EN NOMBRE DE LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO.

UNA INVERSIÓN EN UNA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO SE REGISTRA UTILIZANDO EL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN DESDE LA FECHA EN QUE LA PARTICIPADA SE CONVIERTE EN UNA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO. EN LA ADQUISICIÓN DE LA INVERSIÓN EN UNA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO, EL EXCESO EN EL COSTO DE ADQUISICIÓN SOBRE LA PARTICIPACIÓN DE LA ENTIDAD EN EL VALOR RAZONABLE NETO DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS IDENTIFICABLES EN LA INVERSIÓN SE RECONOCE COMO CRÉDITO MERCANTIL, EL CUAL SE INCLUYE EN EL VALOR EN LIBROS DE LA INVERSIÓN. CUALQUIER EXCESO DE PARTICIPACIÓN DE LA ENTIDAD EN EL VALOR RAZONABLE NETO DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS IDENTIFICABLES EN EL COSTO DE ADQUISICIÓN DE LA INVERSIÓN, SE RECONOCE INMEDIATAMENTE EN LOS RESULTADOS DEL PERIODO EN EL CUAL LA INVERSIÓN SE ADQUIRIÓ.

LOS REQUERIMIENTOS DE IFRS 9 SE APLICAN PARA DETERMINAR SI ES NECESARIO RECONOCER UNA PÉRDIDA POR DETERIORO CON RESPECTO A LA INVERSIÓN DE LA ENTIDAD EN UNA ASOCIADA O UN NEGOCIO CONJUNTO. CUANDO ES NECESARIO, SE PRUEBA EL DETERIORO DEL VALOR EN LIBROS TOTAL DE LA INVERSIÓN (INCLUYENDO EL CRÉDITO MERCANTIL) DE CONFORMIDAD CON IAS 36, *DETERIORO DE ACTIVOS* COMO UN ÚNICO ACTIVO, COMPARANDO SU MONTO RECUPERABLE (MAYOR ENTRE VALOR EN USO Y VALOR RAZONABLE MENOS COSTO DE VENTA) CONTRA SU VALOR EN LIBROS. CUALQUIER PÉRDIDA POR DETERIORO RECONOCIDA FORMA PARTE DEL VALOR EN LIBROS DE LA INVERSIÓN. CUALQUIER REVERSIÓN DE DICHA PÉRDIDA POR DETERIORO SE RECONOCE DE CONFORMIDAD CON IAS 36 EN LA MEDIDA EN QUE DICHO MONTO RECUPERABLE DE LA INVERSIÓN INCREMENTA POSTERIORMENTE.

LA ENTIDAD DISCONTINÚA EL USO DEL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN DESDE LA FECHA EN QUE LA INVERSIÓN DEJA DE SER UNA ASOCIADA O UN NEGOCIO CONJUNTO, O CUANDO LA INVERSIÓN SE CLASIFICA COMO MANTENIDA PARA LA VENTA. CUANDO LA ENTIDAD MANTIENE LA PARTICIPACIÓN EN LA ANTES ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO LA INVERSIÓN RETENIDA SE MIDE A VALOR RAZONABLE A DICHA FECHA Y SE CONSIDERA COMO SU VALOR RAZONABLE AL MOMENTO DEL RECONOCIMIENTO INICIAL COMO ACTIVO FINANCIERO DE CONFORMIDAD CON IFRS 9. LA DIFERENCIA ENTRE EL VALOR CONTABLE DE LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO EN LA FECHA EN QUE EL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN SE DESCONTINUÓ Y EL VALOR RAZONABLE ATRIBUIBLE A LA PARTICIPACIÓN RETENIDA Y LA GANANCIA POR LA VENTA DE UNA PARTE DEL INTERÉS EN LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO SE INCLUYE EN LA DETERMINACIÓN DE LA GANANCIA O PÉRDIDA POR DISPOSICIÓN DE LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO. ADICIONALMENTE, LA ENTIDAD CONTABILIZA TODOS LOS MONTO PREVIAMENTE RECONOCIDOS EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN RELACIÓN A ESA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO CON LA MISMA BASE QUE SE REQUERIRÍA SI ESA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO HUBIESE DISPUESTO DIRECTAMENTE LOS ACTIVOS O PASIVOS RELATIVOS.

LA ENTIDAD SIGUE UTILIZANDO EL MÉTODO DE PARTICIPACIÓN CUANDO UNA INVERSIÓN EN UNA ASOCIADA SE CONVIERTE EN UNA INVERSIÓN EN UN NEGOCIO CONJUNTO O UNA INVERSIÓN EN UN NEGOCIO CONJUNTO SE CONVIERTE EN UNA INVERSIÓN EN UNA ASOCIADA. NO EXISTE UNA EVALUACIÓN A VALOR RAZONABLE SOBRE DICHOS CAMBIOS EN LA PARTICIPACIÓN.

CUANDO LA ENTIDAD REDUCE SU PARTICIPACIÓN EN UNA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO, PERO LA ENTIDAD SIGUE UTILIZANDO EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN, LA ENTIDAD RECLASIFICA A RESULTADOS LA PROPORCIÓN DE LA GANANCIA O PÉRDIDA QUE HABÍA SIDO PREVIAMENTE RECONOCIDA EN OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN RELACIÓN A LA REDUCCIÓN DE SU PARTICIPACIÓN EN LA INVERSIÓN SI ESA UTILIDAD O PÉRDIDA SE HUBIERAN RECLASIFICADO AL ESTADO DE RESULTADOS EN LA DISPOSICIÓN DE LOS ACTIVOS O PASIVOS RELATIVOS.

CUANDO LA ENTIDAD LLEVA A CABO TRANSACCIONES CON SU ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO, LA UTILIDAD O PÉRDIDA RESULTANTE DE DICHAS TRANSACCIONES CON LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO SE RECONOCEN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS DE LA ENTIDAD SÓLO EN LA MEDIDA DE LA PARTICIPACIÓN EN LA ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO QUE NO SE RELACIONE CON LA ENTIDAD.

---

## Descripción de las políticas contables para inversiones en negocios conjuntos [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS".

---

## Descripción de la política contable para propiedades de inversión [bloque de texto]

---

LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN SON AQUELLAS MANTENIDAS PARA ARRENDAMIENTO Y/O GANANCIAS DE CAPITAL MEDIANTE LA APRECIACIÓN DE SU VALOR EN EL TIEMPO (INCLUYENDO PROPIEDADES EN CONSTRUCCIÓN PARA TAL PROPÓSITO). LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN SON VALUADAS A SU VALOR RAZONABLE DETERMINADO MEDIANTE AVALÚOS, REALIZADOS POR VALUADORES INDEPENDIENTES. LAS GANANCIAS O PÉRDIDAS QUE SURGEN DE LOS CAMBIOS EN EL VALOR RAZONABLE DE LA PROPIEDAD DE INVERSIÓN SE INCLUYEN EN EL PERIODO EN QUE SE ORIGINAN EN LA CUENTA DE "OTROS GASTOS (INGRESOS) NETO" EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS EN EL PERIODO QUE SE ORIGINAN.

LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN ADQUIRIDAS Y LAS MEJORAS SE REGISTRAN AL COSTO DE ADQUISICIÓN, INCLUYENDO LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN RELACIONADOS CON LA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.

UNA PROPIEDAD DE INVERSIÓN SE ELIMINA AL MOMENTO DE LA DISPOSICIÓN O CUANDO SE RETIRA PERMANENTEMENTE DEL USO Y NO SE ESPERAN BENEFICIOS ECONÓMICOS FUTUROS DE LA DISPOSICIÓN. CUALQUIER GANANCIA O PÉRDIDA QUE SURJA DE LA BAJA DE LA PROPIEDAD (CALCULADA COMO LA DIFERENCIA ENTRE LOS INGRESOS NETOS POR DISPOSICIÓN Y EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO) SE INCLUYE EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS EN EL PERIODO EN QUE LA PROPIEDAD SE ELIMINA.

## Descripción de la política contable para inversiones distintas de las inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación [bloque de texto]

NO APLICA

## Descripción de la política contable para el capital social [bloque de texto]

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800500] RELATIVA A NOTAS - LISTA DE NOTAS "INFORMACION A REVELA SOBRE CAPITAL SOCIAL".

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

ARRENDAMIENTOS -.

LA ENTIDAD COMO ARRENDADOR

LA ENTIDAD ENTRA EN CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO COMO ARRENDADOR RESPECTO A ALGUNAS DE LAS PROPIEDADES DE INVERSIÓN. LA ENTIDAD TAMBIÉN RENTA A LOS MINORISTAS EL EQUIPO NECESARIO PARA LA PRESENTACIÓN Y DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES Y EQUIPO MANUFACTURADO POR LA ENTIDAD.

LOS ARRENDAMIENTOS EN LOS QUE LA ENTIDAD FUNGE COMO ARRENDADOR SON CLASIFICADOS COMO ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS O ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS. CUANDO LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO TRANSFIEREN SUSTANCIALMENTE TODOS LOS RIESGOS Y BENEFICIOS DE LA PROPIEDAD AL ARRENDATARIO, EL CONTRATO SE CLASIFICA COMO UN ARRENDAMIENTO FINANCIERO. TODOS LOS DEMÁS CONTRATOS SE CLASIFICAN COMO CONTRATOS OPERATIVOS.

CUANDO LA ENTIDAD ES UN ARRENDADOR INTERMEDIO, CONTABILIZA EL ARRENDAMIENTO PRINCIPAL Y EL SUBARRENDAMIENTO COMO DOS CONTRATOS SEPARADOS. EL SUBARRENDAMIENTO SE CLASIFICA COMO ARRENDAMIENTO FINANCIERO O ARRENDAMIENTO OPERATIVO EN REFERENCIA AL ACTIVO POR DERECHOS DE USO ORIGINADO DEL ARRENDAMIENTO PRINCIPAL.

EL INGRESO POR RENTAS PROVENIENTE DE ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS SE RECONOCE BAJO LÍNEA RECTA A TRAVÉS DEL PLAZO DEL ARRENDAMIENTO RELEVANTE. LOS COSTOS INICIALES DIRECTOS INCURRIDOS EN LA NEGOCIACIÓN Y ARREGLO DEL ARRENDAMIENTO OPERATIVO SON AGREGADOS AL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO ARRENDADO Y SON RECONOCIDOS BAJO LÍNEA RECTA A TRAVÉS DEL PLAZO DEL ARRENDAMIENTO.

LOS MONTOS PENDIENTES DE ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS SON RECONOCIDOS COMO ARRENDAMIENTOS POR COBRAR POR EL MONTO DE LA INVERSIÓN NETA EN LOS ARRENDAMIENTOS. LOS INGRESOS POR ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS SE ASIGNAN A LOS PERIODOS CONTABLES DE MANERA QUE REFLEJE UNA TASA DE RETORNO PERIÓDICA CONSTANTE SOBRE LA INVERSIÓN NETA INSOLUTA RESPECTO DE LOS ARRENDAMIENTOS.

CUANDO UN CONTRATO INCLUYE COMPONENTES DE ARRENDAMIENTO Y DE NO ARRENDAMIENTO, LA ENTIDAD APLICA LA IFRS 15 PARA ASIGNAR LA CONTRAPRESTACIÓN CORRESPONDIENTE A CADA COMPONENTE BAJO EL CONTRATO.

LA ENTIDAD COMO ARRENDATARIO

LA ENTIDAD EVALÚA SI UN CONTRATO CONTIENE UN ARRENDAMIENTO EN SU ORIGEN. LA ENTIDAD RECONOCE UN ACTIVO POR DERECHOS DE USO Y UN PASIVO POR ARRENDAMIENTO CORRESPONDIENTE RESPECTO A TODOS LOS CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO EN LOS QUE SEA ARRENDATARIO, EXCEPTUANDO LOS ARRENDAMIENTOS DE CORTO PLAZO (PLAZO DE 12 MESES O MENOS) Y LOS DE ACTIVOS DE BAJO VALOR (COMO TABLETAS ELECTRÓNICAS, COMPUTADORAS PERSONALES Y OBJETOS PEQUEÑOS DE MOBILIARIO DE OFICINA Y TELÉFONOS). PARA ESTOS ARRENDAMIENTOS, LA ENTIDAD RECONOCE LOS PAGOS DE RENTA COMO UN GASTO OPERATIVO BAJO EL MÉTODO DE LÍNEA RECTA A TRAVÉS DEL PERIODO DE VIGENCIA DEL ARRENDAMIENTO, A MENOS QUE OTRO MÉTODO SEA MÁS REPRESENTATIVO DEL PATRÓN DEL TIEMPO EN QUE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS PROVENIENTE DEL CONSUMO DE LOS ACTIVOS ARRENDADOS.

EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO ES MEDIDO INICIALMENTE AL VALOR PRESENTE DE LOS PAGOS DE RENTA QUE NO SEAN PAGADOS EN LA FECHA DE INICIO, DESCONTADO POR LA TASA IMPLÍCITA EN EL CONTRATO. SI ESTA TASA NO PUEDE SER FÁCILMENTE DETERMINADA, LA ENTIDAD UTILIZA TASAS INCREMENTALES.

LOS PAGOS DE RENTA INCLUIDOS EN LA MEDICIÓN DEL PASIVO POR ARRENDAMIENTO CONSISTEN EN:

- PAGOS DE RENTA FIJOS (INCLUYENDO PAGOS FIJOS EN SUSTANCIA), MENOS CUALQUIER INCENTIVO POR ARRENDAMIENTO RECIBIDO;
- PAGOS DE RENTA VARIABLES QUE DEPENDEN DE UN ÍNDICE O TASA, INICIALMENTE MEDIDOS USANDO EL ÍNDICE O TASA EN LA FECHA DE INICIO;
- EL MONTO ESPERADO A PAGARSE POR EL ARRENDATARIO BAJO GARANTÍAS DE VALOR RESIDUAL;
- EL PRECIO DE EJERCICIO DE OPCIONES DE COMPRA, SI EL ARRENDATARIO ESTÁ RAZONABLEMENTE CERTERO DE EJERCITAR LAS OPCIONES; Y
- PAGOS POR PENALIZACIONES RESULTANTES DE LA TERMINACIÓN DEL ARRENDAMIENTO, SI EL PERIODO DEL ARRENDAMIENTO REFLEJA EL EJERCICIO DE UNA OPCIÓN DE TERMINACIÓN DEL ARRENDAMIENTO.

EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO SE PRESENTA COMO UN CONCEPTO SEPARADO EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE POSICIÓN FINANCIERA.

EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO ES MEDIDO SUBSECUENTEMENTE CON EL AUMENTO DEL VALOR EN LIBROS PARA REFLEJAR LOS INTERESES DEVENGADOS POR EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO (USANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO) Y REDUCIENDO EL VALOR EN LIBROS PARA REFLEJAR LOS PAGOS DE RENTA REALIZADOS.

LA ENTIDAD REVALÚA EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO (Y REALIZA EL AJUSTE CORRESPONDIENTE AL ACTIVO POR DERECHOS DE USO RELACIONADO) SIEMPRE QUE:

- EL PLAZO DEL ARRENDAMIENTO ES MODIFICADO O HAY UN EVENTO O CAMBIO SIGNIFICATIVO EN LAS CIRCUNSTANCIAS DEL ARRENDAMIENTO RESULTANDO EN UN CAMBIO EN LA EVALUACIÓN DEL EJERCICIO DE OPCIÓN DE COMPRA, EN CUYO CASO EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO ES MEDIDO DESCONTANDO LOS PAGOS DE RENTA ACTUALIZADOS USANDO UNA TASA DE DESCUENTO ACTUALIZADA.
- LOS PAGOS DE RENTA SE MODIFICAN COMO CONSECUENCIA DE CAMBIOS EN ÍNDICES O TASA O UN CAMBIO EN EL PAGO ESPERADO BAJO UN VALOR RESIDUAL GARANTIZADO, EN CUYOS CASOS EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO SE REVALÚA DESCONTANDO LOS PAGOS DE RENTA ACTUALIZADOS UTILIZANDO LA MISMA TASA DE DESCUENTO (A MENOS QUE EL CAMBIO EN LOS PAGOS DE RENTA SE DEBA A UN CAMBIO EN UNA TASA DE INTERÉS VARIABLE, EN CUYO CASO SE USA UNA TASA DE DESCUENTO ACTUALIZADA).
- UN CONTRATO DE ARRENDAMIENTO SE MODIFIQUE Y LA MODIFICACIÓN DEL ARRENDAMIENTO NO SE CONTABILICE COMO UN ARRENDAMIENTO SEPARADO, EN CUYO CASO EL PASIVO POR ARRENDAMIENTO SE REVALÚA BASÁNDOSE EN EL PLAZO DEL ARRENDAMIENTO MODIFICADO, DESCONTANDO LOS PAGOS DE RENTA ACTUALIZADOS USANDO UNA TASA DE DESCUENTO ACTUALIZADA A LA FECHA DE ENTRADA EN VIGOR DE LA MODIFICACIÓN.

LA ENTIDAD NO REALIZÓ NINGUNO DE LOS AJUSTES MENCIONADOS EN LOS PERIODOS PRESENTADOS.

LOS ACTIVOS POR DERECHOS DE USO CONSISTEN EN LA MEDICIÓN INICIAL DEL PASIVO POR ARRENDAMIENTO CORRESPONDIENTE, LOS PAGOS DE RENTA REALIZADOS EN O ANTES DE LA FECHA DE INICIO, MENOS CUALQUIER INCENTIVO POR ARRENDAMIENTO RECIBIDO Y CUALQUIER COSTO INICIAL DIRECTO. LA VALUACIÓN SUBSECUENTE ES EL COSTO MENOS LA DEPRECIACIÓN ACUMULADO Y PÉRDIDAS POR DETERIORO.

SI LA ENTIDAD INCURREN UNA OBLIGACIÓN SURGIDA DE COSTOS DE DESMANTELAR Y REMOVER UN ACTIVO ARRENDADO, RESTAURAR EL LIGAR EN EL CUAL ESTÁ LOCALIZADO O RESTAURAR EL ACTIVO SUBYACENTE A LA CONDICIÓN REQUERIDA POR LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL ARRENDAMIENTO, SE DEBE RECONOCER UNA PROVISIÓN MEDIDA CONFORME A LA IAS 37. EN LA MEDIDA EN QUE LOS COSTOS SE RELACIONEN A UN ACTIVO POR DERECHOS DE USO, LOS COSTOS SON INCLUIDOS EN EL ACTIVO POR DERECHOS DE USO RELACIONADO, A MENOS QUE DICHS COSTOS SE INCURRAN PARA GENERAR INVENTARIOS.

LOS ACTIVOS POR DERECHOS DE USO SE DEPRECIAN SOBRE EL PERIODO QUE RESULTE MÁS CORTO ENTRE EL PERIODO DEL ARRENDAMIENTO Y LA VIDA ÚTIL DEL ACTIVO SUBYACENTE. SI UN ARRENDAMIENTO TRANSFIERE LA PROPIEDAD DEL ACTIVO SUBYACENTE O EL COSTO DEL ACTIVO POR DERECHOS DE USO REFLEJA QUE LA ENTIDAD PLANEA EJERCER UNA OPCIÓN DE COMPRA, EL ACTIVO POR DERECHOS DE USO SE DEPRECIARÁ SOBRE LA VIDA ÚTIL. LA DEPRECIACIÓN COMIENZA EN LA FECHA DE INICIO DEL ARRENDAMIENTO.

LOS ACTIVOS POR DERECHOS DE USO SON PRESENTADOS COMO UN CONCEPTO SEPARADO EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE POSICIÓN FINANCIERA.

LA ENTIDAD APLICA IAS 36 PARA DETERMINAR SI UN ACTIVO POR DERECHOS DE USO ESTÁ DETERIORADO Y CONTABILIZA CUALQUIER PÉRDIDA POR DETERIORO IDENTIFICADA COMO SE DESCRIBE EN LA POLÍTICA DE 'PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO'.

LOS ARRENDAMIENTOS CON RENTAS VARIABLES QUE NO DEPENDEN DE UN ÍNDICE O TASA, NO SON INCLUIDOS EN LA MEDICIÓN DEL PASIVO POR ARRENDAMIENTO Y DEL ACTIVO POR DERECHOS DE USO. LOS PAGOS RELACIONADOS SON RECONOCIDOS COMO UN GASTO EN EL PERIODO EN EL QUE SUCEDE EL EVENTO O CONDICIÓN QUE DESENCADENA LOS PAGOS Y SON INCLUIDOS EN EL CONCEPTO DE "COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA" EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS.

COMO EXPEDIENTE PRÁCTICO, LA IFRS 16 PERMITE NO SEPARAR LOS COMPONENTES DE NO ARRENDAMIENTO Y EN SU LUGAR CONTABILIZAR CUALQUIER ARRENDAMIENTO Y SUS COMPONENTES DE NO ARRENDAMIENTOS ASOCIADOS COMO UN SOLO ACUERDO. LA ENTIDAD NO HA UTILIZADO ESTE EXPEDIENTE PRÁCTICO. PARA CONTRATOS QUE CONTIENEN COMPONENTES DE ARRENDAMIENTO Y UNO O MÁS COMPONENTES DE ARRENDAMIENTO O DE NO ARRENDAMIENTO ADICIONALES, LA ENTIDAD ASIGNA LA CONSIDERACIÓN DEL CONTRATO A CADA COMPONENTE DE ARRENDAMIENTO BAJO EL MÉTODO DEL PRECIO RELATIVO DE VENTA INDEPENDIENTE DEL COMPONENTE DE ARRENDAMIENTO Y PRECIO RELATIVO DE VENTA INDEPENDIENTE AGREGADO PARA TODOS LOS COMPONENTES DE NO ARRENDAMIENTO.

---

## Descripción de la política contable para préstamos y cuentas por cobrar [bloque de texto]

---

LOS PRÉSTAMOS, CUENTAS POR COBRAR A CLIENTES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR CON PAGOS FIJOS O DETERMINABLES, QUE NO SE NEGOCIAN EN UN MERCADO ACTIVO, SE CLASIFICAN COMO PRÉSTAMOS Y CUENTAS POR COBRAR. LOS PRÉSTAMOS Y CUENTAS POR COBRAR SE VALÚAN AL COSTO AMORTIZADO USANDO EL MÉTODO DE INTERÉS EFECTIVO, MENOS CUALQUIER DETERIORO. SE RECONOCE UNA PROVISIÓN POR INCOBRABILIDAD EN RESULTADOS CUANDO EXISTE EVIDENCIA OBJETIVA DE QUE LAS CUENTAS POR COBRAR ESTÁN DETERIORADAS. LOS INGRESOS POR INTERESES SE RECONOCEN APLICANDO LA TASA DE INTERÉS EFECTIVA, EXCEPTO POR LAS CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO EN CASO DE QUE EL RECONOCIMIENTO DE INTERESES SEA POCO IMPORTANTE.

---

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

---

INVENTARIOS Y COSTO DE VENTAS - LOS INVENTARIOS SE VALÚAN AL MENOR ENTRE EL COSTO DE ADQUISICIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN O A SU VALOR NETO DE REALIZACIÓN (PRECIO DE VENTA ESTIMADO MENOS TODOS LOS COSTOS NECESARIOS PARA LA VENTA), EL MENOR, COMO SIGUE:

INVENTARIOS INDUSTRIALES, DE CONSTRUCCIÓN Y COMERCIALES - SE VALÚAN A TRAVÉS DEL SISTEMA DE PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS Y/O COSTOS PROMEDIOS DEPENDIENDO DE LA ACTIVIDAD DE CADA SUBSIDIARIA; INCLUYENDO EL COSTO DE MATERIALES, GASTOS DIRECTOS Y UNA PORCIÓN APROPIADA DE COSTOS INDIRECTOS FIJOS Y VARIABLES, QUE SE INCURREN EN LA TRANSFORMACIÓN DE LOS MISMOS POR LA ACTIVIDAD DE CADA SUBSIDIARIA. LAS REDUCCIONES AL VALOR DE LOS INVENTARIOS SE COMPONEN POR LAS RESERVAS QUE REPRESENTAN EL DETERIORO DE LOS MISMOS. EL VALOR NETO DE REALIZACIÓN REPRESENTA EL PRECIO DE VENTA ESTIMADO MENOS TODOS LOS COSTOS ESTIMADOS DE FINALIZACIÓN Y LOS COSTOS EN QUE SE INCURRE EN LA COMERCIALIZACIÓN, VENTA Y DISTRIBUCIÓN.

INVENTARIOS INMOBILIARIOS - EL INVENTARIO INMOBILIARIO SE VALÚA AL MENOR DEL COSTO O VALOR NETO DE REALIZACIÓN. LOS TERRENOS POR DESARROLLAR SON SOMETIDOS A PRUEBAS DE DETERIORO SI EXISTEN INDICIOS DE QUE SU VALOR NO SERÁ RECUPERABLE. EL INVENTARIO INMOBILIARIO INCLUYE TODOS LOS COSTOS DIRECTOS DEL TERRENO, DESARROLLO Y CONSTRUCCIÓN Y OTROS INCURRIDOS DURANTE LA ETAPA DE DESARROLLO, ASÍ COMO LOS COSTOS FINANCIEROS. LOS COSTOS DE DESARROLLOS INMOBILIARIOS, INCLUYEN EL TERRENO, MATERIALES, SUBCONTRATOS, Y TODOS LOS COSTOS INDIRECTOS RELACIONADOS CON DICHS DESARROLLOS, TALES COMO MANO DE OBRA INDIRECTA, COMPRAS, REPARACIONES Y DEPRECIACIÓN. LOS GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN SON CARGADOS A RESULTADOS CUANDO SE INCURREN.

EN EL CASO DE QUE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS TOTALES DE DESARROLLOS INMOBILIARIOS EXCEDA A LOS INGRESOS TOTALES

ESTIMADOS, SE REGISTRA LA PÉRDIDA ESPERADA CON CARGO A LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO. EL COSTO DE VENTAS DE LOS INVENTARIOS INMOBILIARIOS ES DETERMINADO Y PRORRATEADO CON BASE A COSTOS TOTALES DE LAS PROMOCIONES O PROYECTOS.

LA ENTIDAD CLASIFICA COMO INVENTARIOS A LARGO PLAZO, AQUELLOS TERRENOS QUE SU FASE DE EXPLOTACIÓN ES SUPERIOR A UN AÑO.

---

### Descripción de la política contable para activos de minería [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

### Descripción de la política contable para derechos de minería [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

### Descripción de la política contable para activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

### Descripción de la política contable para activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

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

---

NO APLICA

---

## Descripción de la política contable para activos de petróleo y gas [bloque de texto]

---

INVENTARIO DE CRUDO Y COSTO DE VENTAS- SE PRESENTAN AL COSTO DE EXTRACCIÓN O A SU VALOR NETO DE REALIZACIÓN (PRECIO DE VENTA ESTIMADO MENOS TODOS LOS COSTOS NECESARIOS PARA LA VENTA), EL MENOR. SE VALÚAN A TRAVÉS DEL SISTEMA DE COSTOS PROMEDIOS, INCLUYENDO EL COSTO DE MATERIALES, GASTOS DIRECTOS Y UNA PORCIÓN APROPIADA DE COSTOS INDIRECTOS FIJOS Y VARIABLES, QUE SE INCURREN EN LA EXTRACCIÓN DE LOS MISMOS. LAS REDUCCIONES AL VALOR DE LOS INVENTARIOS SE COMPONEN POR LAS RESERVAS QUE REPRESENTAN EL DETERIORO DE LOS MISMOS.

PLATAFORMA PETROLERA - LOS INGRESOS POR ARRENDAMIENTO DE LA PLATAFORMA PETROLERA SE RECONOCEN SOBRE LA BASE DE LÍNEA RECTA EN EL MES EN QUE SON DEVENGADOS Y PRESTADOS LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO.

LOS GASTOS DE EXPLORACIÓN RECONOCIDOS POR LA ENTIDAD RELACIONADOS CON COSTOS INCURRIDOS DURANTE LA FASE DE EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN, SE CAPITALIZAN COMO OTROS ACTIVOS DURANTE DICHA FASE DEL PROYECTO Y SE AMORTIZAN CON BASE EN EL MÉTODO DE LÍNEA RECTA DURANTE LA VIDA ÚTIL DE LA CONCESIÓN O LA DEL PROYECTO EN PARTICULAR, LA MENOR, A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE DETERMINA LA FACTIBILIDAD TÉCNICA Y LA VIABILIDAD COMERCIAL DEL RECURSO EXPLOTADO. LOS GASTOS DE EXPLORACIÓN SON REGISTRADOS AL COSTO MENOS LA AMORTIZACIÓN ACUMULADA Y CUALQUIER PÉRDIDA POR DETERIORO ACUMULADA. LA VIDA ÚTIL ESTIMADA Y EL MÉTODO DE AMORTIZACIÓN SON REVISADOS AL FINAL DE CADA AÑO, SIENDO EL EFECTO DE CUALQUIER CAMBIO EN EL ESTIMADO REGISTRADO SOBRE UNA BASE PROSPECTIVA.

---

## Descripción de la política contable para los activos de programación [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA CONTABLE PARA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

---

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

---

INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO - AL 1 DE ENERO DE 2011, FECHA DE TRANSICIÓN A LAS IFRS, LOS INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO FUERON VALUADOS A SU COSTO ASUMIDO (COSTO DEPRECIADO AJUSTADO POR EL ÍNDICE NACIONAL DE

PRECIOS AL CONSUMIDOR). LAS ADQUISICIONES SUBSECUENTES SE REGISTRAN AL COSTO DE ADQUISICIÓN. LA DEPRECIACIÓN SE REGISTRA EN RESULTADOS Y SE CALCULA CONFORME AL MÉTODO DE LÍNEA RECTA CON BASE EN LAS VIDAS ÚTILES ESTIMADAS REMANENTES DE LOS COMPONENTES DE LOS ACTIVOS, LAS CUALES SE REVISAN CADA AÑO JUNTO CON LOS VALORES RESIDUALES; Y EL EFECTO DE CUALQUIER CAMBIO EN LA ESTIMACIÓN REGISTRADA SE RECONOCE SOBRE UNA BASE PROSPECTIVA. LA DEPRECIACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE ALGUNAS SUBSIDIARIAS Y EQUIPOS ESPECÍFICOS SE CALCULA DE ACUERDO AL MÉTODO DE UNIDADES DE USO (HORAS MÁQUINA UTILIZADAS CON RELACIÓN A LAS HORAS TOTALES DE UTILIZACIÓN DE LOS ACTIVOS DURANTE SU VIDA ESTIMADA DE SERVICIO).

	% TASA PROMEDIO DE DEPRECIACIÓN	% VALOR RESIDUAL
EDIFICIOS Y ADAPTACIONES A LOCALES ARRENDADOS	1.4 A 10	5 Y 10
MAQUINARIA Y EQUIPO	4.1 A 5	-
EQUIPO DE TRANSPORTE	25	5, 10 Y 25
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	5 A 12.8	-
EQUIPO DE CÓMPUTO	16.7 A 41.2	-

LOS COSTOS POR PRÉSTAMOS INCURRIDOS DURANTE EL PERÍODO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE LOS INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO CALIFICABLES, SON CAPITALIZADOS.

LA GANANCIA O PÉRDIDA QUE SURGE DE LA VENTA O RETIRO DE UNA PARTIDA DE INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO, SE CALCULA COMO LA DIFERENCIA ENTRE LOS RECURSOS QUE SE RECIBEN POR SU VENTA Y EL VALOR EN LIBROS DEL ACTIVO, Y SE RECONOCE EN LOS RESULTADOS.

LOS INMUEBLES Y MAQUINARIA QUE ESTÁN EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN, PARA FINES DE PRODUCCIÓN SE REGISTRAN AL COSTO MENOS CUALQUIER PÉRDIDA POR DETERIORO RECONOCIDA. EL COSTO INCLUYE HONORARIOS PROFESIONALES Y, EN EL CASO DE ACTIVOS CALIFICABLES, LOS COSTOS POR PRÉSTAMOS CAPITALIZADOS CONFORME A LA POLÍTICA CONTABLE DE LA ENTIDAD. LA DEPRECIACIÓN DE ESTOS ACTIVOS, AL IGUAL QUE EN OTROS INMUEBLES, SE INICIA CUANDO LOS ACTIVOS ESTÁN LISTOS PARA SU USO PLANEADO.

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

PROVISIONES - SE RECONOCEN CUANDO SE TIENE UNA OBLIGACIÓN PRESENTE (LEGAL O PRESUNTA) COMO RESULTADO DE UN EVENTO PASADO, QUE PROBABLEMENTE RESULTE EN LA SALIDA DE RECURSOS ECONÓMICOS Y QUE PUEDA SER ESTIMADA RAZONABLEMENTE.

EL IMPORTE RECONOCIDO COMO PROVISIÓN ES EL MEJOR ESTIMADO DE LA OBLIGACIÓN PRESENTE QUE SERÍA REQUERIDA AL FINAL DE PERÍODO CONTABLE REPORTADO, CONSIDERANDO LOS RIESGOS E INCERTIDUMBRES SOBRE DICHA OBLIGACIÓN. CUANDO UNA PROVISIÓN SE MIDE USANDO LOS FLUJOS DE EFECTIVO ESTIMADOS A VALOR PRESENTE, EL VALOR EN LIBROS SERÁ EL VALOR PRESENTE DE DICHOS FLUJOS DE EFECTIVO (CUANDO EL EFECTO DEL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO SEA MATERIAL).

CUANDO SE ESPERA LA RECUPERACIÓN DE UN TERCERO DE ALGUNOS O TODOS LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS REQUERIDOS PARA LIQUIDAR UNA PROVISIÓN, SE RECONOCE UNA CUENTA POR COBRAR COMO UN ACTIVO SI ES VIRTUALMENTE CIERTO QUE SE RECIBIRÁ EL DESEMBOLSO Y EL MONTO DE LA CUENTA POR COBRAR PUEDE SER VALUADO CONFIABLEMENTE.

---

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

---

NO APLICA

---

---

## Descripción de la política contable para el reconocimiento en el resultado del periodo de la diferencia entre el valor razonable en el reconocimiento inicial y el precio de transacción [bloque de texto]

---

LOS ACTIVOS FINANCIEROS Y PASIVOS FINANCIEROS SON RECONOCIDOS CUANDO LA ENTIDAD SE CONVIERTE EN UNA PARTE DE LAS DISPOSICIONES CONTRACTUALES DEL INSTRUMENTO.

LOS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS SE VALÚAN INICIALMENTE A SU VALOR RAZONABLE. LOS COSTOS DE LA TRANSACCIÓN QUE SON DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN O EMISIÓN DE ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS (DISTINTOS DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS) SE SUMAN O REDUCEN DEL VALOR RAZONABLE DE LOS ACTIVOS O PASIVOS FINANCIEROS, EN SU CASO, EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL. LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN DIRECTAMENTE ATRIBUIBLES A LA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS A SU VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS SE RECONOCEN INMEDIATAMENTE EN RESULTADOS.

---

---

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

---

RECONOCIMIENTO DE INGRESOS - LOS INGRESOS SE RECONOCEN CUANDO EL CONTROL DE LOS BIENES Y SERVICIOS HA SIDO TRANSMITIDO, EN UN PUNTO EN EL TIEMPO O A TRAVÉS DEL TIEMPO. LOS INGRESOS SE CALCULAN AL VALOR RAZONABLE DE LA CONTRAPRESTACIÓN COBRADA O POR COBRAR, TENIENDO EN CUENTA EL IMPORTE ESTIMADO DE DEVOLUCIONES DE CLIENTES, REBAJAS Y OTROS DESCUENTOS SIMILARES. POR TIPO DE SECTOR, EL RECONOCIMIENTO DE INGRESOS SE REALIZA CONFORME A LOS SIGUIENTES CRITERIOS:

VENTA DE BIENES - POR LAS VENTAS DE BIENES, LOS INGRESOS SON RECONOCIDOS CUANDO EL CONTROL DE LOS BIENES HA SIDO TRANSFERIDO, SIENDO EL MOMENTO CUANDO LOS MISMOS SON ENTREGADOS Y LEGALMENTE SE TRANSFIERE SU TÍTULO DE PROPIEDAD; ESTO ES UN PUNTO EN EL TIEMPO PARA EL SECTOR COMERCIAL (SANBORNS, SEARS, SAKS FIFTH AVENUE, CLARO SHOP Y MIXUP). Y EN EL INDUSTRIAL (SECTOR CABLES Y AUTOPARTES) EN UN PERIODO EN EL TIEMPO.

INTERESES POR VENTAS A CRÉDITO - LOS INGRESOS POR INTERESES POR VENTAS A CRÉDITO SE RECONOCEN CUANDO SE DEVENGAN Y SE GENERAN POR LA OPERACIÓN DE TARJETAS DE CRÉDITO EN EL SEGMENTO COMERCIAL (SANBORNS, SEARS, SAKS FIFTH AVENUE, CLARO SHOP Y MIXUP).

SERVICIOS - SE RECONOCEN CONFORME SE PRESTAN LOS SERVICIOS SIEMPRE QUE SEA PROBABLE QUE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS FLUYAN HACIA LA ENTIDAD Y QUE EL INGRESO PUEDA SER VALUADO CONFIABLEMENTE. EL RECONOCIMIENTO DE LOS INGRESOS ES GENERALMENTE EN EL TIEMPO.

ARRENDAMIENTO - SE RECONOCEN SOBRE LA BASE DE LÍNEA RECTA CONFORME SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO Y LOS INGRESOS POR CUOTAS DE MANTENIMIENTO SE RECONOCEN EN EL PERÍODO DE VIGENCIA DEL CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DEL CUAL PROVIENEN.

CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN - CUANDO PUEDEN ESTIMARSE CONFIABLEMENTE LOS RESULTADOS DE UN CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN, LOS INGRESOS SE REGISTRAN UTILIZANDO EL MÉTODO DE PORCENTAJE DE TERMINACIÓN CON BASE EN LOS COSTOS INCURRIDOS, TOMANDO EN CUENTA LOS COSTOS E INGRESOS ESTIMADOS AL TÉRMINO DEL PROYECTO, CONFORME LA ACTIVIDAD SE DESARROLLA. LOS CAMBIOS EN LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO, Y EN LOS MÁRGENES ESTIMADOS, INCLUYENDO AQUELLOS QUE PUDIERAN SURGIR POR PREMIOS DERIVADOS DE LA CONCLUSIÓN DE PROYECTOS EN FORMA ANTICIPADA, PENAS CONVENCIONALES Y ACUERDOS FINALES EN LOS CONTRATOS, SE RECONOCEN COMO INGRESOS EN LOS PERÍODOS EN QUE SE EFECTÚAN LAS REVISIONES O SON APROBADAS POR LOS CLIENTES. LOS INGRESOS SE RECONOCEN CUANDO EL CONTROL DE LOS BIENES HA SIDO TRANSMITIDO. LOS INGRESOS GENERALMENTE SE RECONOCEN EN EL TIEMPO.

CONFORME A LOS TÉRMINOS DE VARIOS CONTRATOS, EL INGRESO QUE SE RECONOCE NO ESTÁ NECESARIAMENTE RELACIONADO CON LOS IMPORTES FACTURABLES A CLIENTES. LA ADMINISTRACIÓN EVALÚA PERIÓDICAMENTE LA RAZONABILIDAD DE SUS CUENTAS POR COBRAR. EN LOS CASOS DONDE EXISTEN INDICIOS DE DIFICULTAD EN SU RECUPERACIÓN, SE CONSTITUYEN RESERVAS ADICIONALES PARA CUENTAS DE COBRO DUDOSO AFECTANDO LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO EN QUE SON DETERMINADAS. LA ESTIMACIÓN DE DICHA RESERVA SE BASA EN EL MEJOR JUICIO DE LA ENTIDAD CONSIDERANDO LAS CIRCUNSTANCIAS PREVALECIENTES EN EL MOMENTO DE SU DETERMINACIÓN.

LOS COSTOS DE CONTRATOS INCLUYEN LOS DE MANO DE OBRA, MATERIA PRIMA DIRECTA, COSTOS POR SUBCONTRATISTAS, COSTOS POR ARRANQUE DEL PROYECTO Y COSTOS INDIRECTOS. PERIÓDICAMENTE, LA ENTIDAD EVALÚA LA RAZONABILIDAD DE LAS ESTIMACIONES UTILIZADAS EN LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE TERMINACIÓN. SI COMO RESULTADO DE DICHA EVALUACIÓN EXISTEN INDICIOS DE QUE LOS COSTOS ESTIMADOS A INCURRIR HASTA LA CONCLUSIÓN DEL PROYECTO SEAN SUPERIORES A LOS INGRESOS ESPERADOS, SE RECONOCE UNA PROVISIÓN POR ESTIMACIÓN DE PÉRDIDAS EN EL PERÍODO EN QUE SE DETERMINA. EN PROYECTOS DE OBRA FINANCIADA POR LA ENTIDAD EN LOS CUALES EL VALOR DEL CONTRATO INCLUYE EL INGRESO POR EJECUCIÓN DE OBRA Y DE FINANCIAMIENTO, EL GASTO (INGRESO) FINANCIERO NETO INCURRIDO, NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO, FORMA PARTE DE LOS COSTOS DEL CONTRATO, LOS CUALES SE RECONOCEN EN RESULTADOS CONFORME AL AVANCE DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO. EN ESTE TIPO DE CONTRATOS, EL COBRO DEL MONTO TOTAL DEL PROYECTO AL CLIENTE PUEDE LLEVARSE A CABO HASTA LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL MISMO MEDIANTE REPORTES PERIÓDICOS DEL AVANCE DEL PROYECTO APROBADOS POR EL CLIENTE, LOS CUALES SIRVEN DE BASE PARA QUE LA ENTIDAD OBTENGA EN SU CASO, EL FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO EN CUESTIÓN.

MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN - SE RECONOCEN CUANDO SU MONTO PUEDE SER CUANTIFICADO DE MANERA CONFIABLE Y EXISTE EVIDENCIA RAZONABLE DE SU APROBACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE. LOS INGRESOS POR RECLAMACIONES SE RECONOCEN CUANDO PUEDEN SER CUANTIFICADOS CONFIABLEMENTE Y CUANDO, DERIVADO DEL AVANCE EN LA NEGOCIACIÓN, EXISTE EVIDENCIA RAZONABLE DE QUE EL CLIENTE ACEPTARÁ SU PAGO.

INGRESOS POR DESARROLLOS INMOBILIARIOS - SE RECONOCEN A LA FECHA DE LA ENTREGA DE LA VIVIENDA RESPECTIVA, EN LA CUAL SE TRANSFIEREN LOS DERECHOS, BENEFICIOS Y OBLIGACIONES DEL INMUEBLE AL COMPRADOR. SI EXISTE INCERTIDUMBRE SOBRE LOS COBROS FUTUROS, EL INGRESO SE REGISTRA CONFORME SE EFECTÚAN LOS MISMOS. EN LOS CASOS EN DONDE EXISTAN INDICIOS DE DIFICULTAD DE SU RECUPERACIÓN, SE CONSTITUYEN RESERVAS ADICIONALES PARA CUENTAS DE COBRO DUDOSO, AFECTANDO LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO EN QUE SE DETERMINAN. LOS INGRESOS GENERALMENTE SE RECONOCEN EN UN PUNTO EN EL TIEMPO.

DIVIDENDOS E INTERESES - EL INGRESO POR DIVIDENDOS DE OTRAS INVERSIONES SE RECONOCE UNA VEZ QUE SE HAN ESTABLECIDO LOS DERECHOS DE LOS ACCIONISTAS PARA RECIBIR ESTE PAGO (SIEMPRE QUE SEA PROBABLE QUE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS FLUYAN HACIA LA ENTIDAD Y QUE EL INGRESO PUEDA SER VALUADO CONFIABLEMENTE).

LOS INGRESOS POR INTERESES DE ACTIVOS FINANCIEROS SE RECONOCEN CUANDO SE DEVENGAN Y EXISTE LA PROBABILIDAD QUE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS FLUIRÁN HACIA LA ENTIDAD Y EL IMPORTE DE LOS INGRESOS PUEDA SER VALUADO CONFIABLEMENTE.

PROGRAMAS DE LEALTAD DE CLIENTES - LOS PREMIOS SE CONTABILIZAN COMO UNA OBLIGACIÓN DE DESEMPEÑO SEPARADA DE LA TRANSACCIÓN DE VENTA, SE MIDEN A VALOR RAZONABLE Y SE RECONOCEN COMO PASIVOS CONTRACTUALES, EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA, DENTRO DE OTRAS CUENTAS POR PAGAR Y PASIVOS ACUMULADOS. LOS INGRESOS DIFERIDOS SE RECONOCEN EN RESULTADOS UNA VEZ QUE EL PREMIO ES REDIMIDO O EXPIRA.

## Descripción de las políticas contables para las cuentas diferidas de actividades reguladas [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

## Descripción de la política contable para reaseguros [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

## Descripción de la política contable para reparación y mantenimiento [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA CONTABLE PARA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

---

## Descripción de la política contable para acuerdos de recompra y de recompra inversa [bloque de texto]

---

LAS PERSONAS RESPONSABLES DE LA ADQUISICIÓN Y COLOCACIÓN DE ACCIONES PROPIAS DE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V., ASÍ COMO DEL MANEJO DE LOS RECURSOS PARA LLEVAR A CABO DICHA ADQUISICIÓN, TENDRÁN LA FACULTAD DE DETERMINAR LOS PLAZOS, MONTOS, Y EN GENERAL, LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES BAJO LOS CUALES SE LLEVEN A CABO LAS OPERACIONES DE ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS, SIEMPRE Y CUANDO SE SUJETEN A LAS POLÍTICAS PARA LA ADQUISICIÓN Y COLOCACIÓN DE ACCIONES PROPIAS DE LA SOCIEDAD, A LOS ACUERDOS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN Y DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DE LA SOCIEDAD APROBADOS AL RESPECTO, A LAS DEMÁS DISPOSICIONES LEGALES QUE SEAN APLICABLES, ASÍ COMO A LAS SIGUIENTES REGLAS OPERATIVAS:

A. MECANISMOS DE COMUNICACIÓN: SE TOMARÁN LAS MEDIDAS QUE RESULTEN CONVENIENTES PARA ESTABLECER MECANISMOS DE COMUNICACIÓN, INCLUYENDO LOS ELECTRÓNICOS, QUE PERMITAN CUMPLIR PLENAMENTE CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES COMPRENDIENDO LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES POR SOCIEDADES PERTENECIENTES AL GRUPO Y POR LAS PERSONAS A QUE SE REFIEREN LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL APLICABLES A LAS EMISORAS DE VALORES Y A OTROS PARTICIPANTES DEL MERCADO DE VALORES.

B. INFORMACIÓN AL MERCADO: SE TOMARÁN LAS MEDIDAS QUE RESULTEN CONVENIENTES PARA MANTENER INFORMADOS A LOS PARTICIPANTES EN LOS DIVERSOS MERCADOS DE VALORES DE TODOS LOS ASPECTOS RELEVANTES RELACIONADOS CON LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES, INCLUYENDO EL NÚMERO DE ACCIONES EN CIRCULACIÓN, EL PORCENTAJE DE ACCIONES PROPIAS ADQUIRIDAS Y OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES.

C. OTRAS NORMAS: SE TOMARÁN LAS MEDIDAS QUE RESULTEN CONVENIENTES PARA CUMPLIR CON TODAS LAS DISPOSICIONES APLICABLES EN CADA UNO DE LOS MERCADOS DONDE COTICEN LAS ACCIONES DE LA SOCIEDAD Y DONDE, EN SU CASO, SE REALICEN OPERACIONES DE ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS.

D. MECANISMOS DE CONTROL INTERNO: SE ESTABLECERÁN MECANISMOS DE CONTROL A TRAVÉS DE LA COORDINACIÓN DE LAS ÁREAS DE FINANZAS, TESORERÍA Y DE AUDITORÍA INTERNA DE LA SOCIEDAD.

DICHAS ÁREAS RECIBIRÁN LOS INFORMES DE LA CASA DE BOLSA O INTERMEDIARIOS QUE SE UTILICEN PARA LAS OPERACIONES DE ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS Y COORDINARÁN, EL MISMO DÍA, LA INFORMACIÓN A LAS DIVERSAS ENTIDADES REQUERIDAS A TRAVÉS DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL ÁREA DE RELACIÓN CON INVERSIONISTAS.

E. MECANISMOS OPERATIVOS: LAS PERSONAS AUTORIZADAS POR EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEBERÁN REALIZAR OPERACIONES DE ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS CONSIDERANDO, ADEMÁS, LOS SIGUIENTES FACTORES:

1. EL MONTO MÁXIMO DE LOS RECURSOS PARA LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS APROBADO EN LA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS DE LA SOCIEDAD PARA CADA EJERCICIO, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 56 DE LA LEY DEL MERCADO DE VALORES.

2. VOLUMEN DE OPERATIVIDAD, BURSATILIDAD Y LIQUIDEZ DE LAS ACCIONES DE LA SOCIEDAD EN EL MERCADO O MERCADOS DE VALORES DONDE COTIZAN.

3. LA POSICIÓN DEL NEGOCIO DE LA SOCIEDAD, SUS RAZONES FINANCIERAS Y CONTABLES, EXPECTATIVAS DE CRECIMIENTO, MÁRGENES, INVERSIONES DE CAPITAL Y GASTOS FUTUROS Y DISPONIBILIDAD DE EFECTIVO.

4. NIVELES DE PRECIOS DE LAS ACCIONES DE LA SOCIEDAD EN EL MERCADO O MERCADOS DONDE COTIZAN, INCLUYENDO LOS NIVELES DE SOPORTE Y RESISTENCIA, PROMEDIOS MÓVILES Y TENDENCIAS EN EL MEDIANO Y LARGO PLAZOS, ASÍ COMO SUS VARIACIONES HISTÓRICAS.

5. COMPORTAMIENTO DEL MERCADO O MERCADOS DE VALORES EN QUE COTIZAN LAS ACCIONES EN GENERAL Y COMPARACIONES CON LOS NIVELES QUE SE OBSERVEN DE LOS SECTORES A LOS QUE PERTENECEN LAS ACTIVIDADES DE NEGOCIO DE LA SOCIEDAD.

6. CATALIZADORES QUE AFECTEN O PUEDAN AFECTAR EL PRECIO DE COTIZACIÓN DE LAS ACCIONES DE LA SOCIEDAD, INCLUYENDO EVENTOS RELEVANTES, OPERACIONES DE VOLUMEN, ACONTECIMIENTOS EN LA ECONOMÍA NACIONAL O INTERNACIONAL QUE AFECTEN LA CORRECTA FORMACIÓN DE PRECIOS SOBRE DICHAS ACCIONES.

---

## Descripción de la política contable para gastos de investigación y desarrollo [bloque de texto]

---

LOS DESEMBOLSOS ORIGINADOS POR LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN SE RECONOCEN COMO UN GASTO EN EL PERIODO EN EL CUAL SE INCURREN.

PARA MAYOR INFORMACION VER POLITICAS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO CONTENIDAS EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE A PATENTES, LICENCIAS, MARCAS Y OTROS CONTRATOS DEL REPORTE ANUAL.

---

## Descripción de la política contable para el efectivo y equivalentes de efectivo restringido [bloque de texto]

---

CONSISTEN PRINCIPALMENTE EN DEPÓSITOS BANCARIOS EN CUENTAS DE CHEQUES E INVERSIONES EN VALORES A CORTO PLAZO, DE GRAN LIQUIDEZ, FÁCILMENTE CONVERTIBLES EN EFECTIVO O CON VENCIMIENTO DE HASTA TRES MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICIÓN Y SUJETOS A RIESGOS POCO SIGNIFICATIVOS DE CAMBIOS EN VALOR. EL EFECTIVO SE PRESENTA A VALOR NOMINAL Y LOS EQUIVALENTES SE VALÚAN A SU VALOR RAZONABLE; LAS FLUCTUACIONES EN SU VALOR SE RECONOCEN EN LOS RESULTADOS DEL PERIODO. LOS EQUIVALENTES DE EFECTIVO ESTÁN REPRESENTADOS POR INVERSIONES DIARIAS EN MESA

DE DINERO, PRINCIPALMENTE POR PAPEL BANCARIO, GUBERNAMENTAL E INVERSIONES A LA VISTA EN PESOS Y DÓLARES ESTADOUNIDENSES.

PARA PROPÓSITOS DEL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO INCLUYE EFECTIVO Y BANCOS E INVERSIONES EN INSTRUMENTOS EN EL MERCADO DE DINERO. EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO COMO SE MUESTRA EN EL ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.

---

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

---

GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. Y SUBSIDIARIAS (EN CONJUNTO LA ENTIDAD) CON UNA DURACIÓN DE 99 AÑOS Y CON DOMICILIO EN LAGO ZÚRICH NÚM. 245 EDIFICIO FRISCO PISO 2, COL. AMPLIACIÓN GRANADA EN LA CIUDAD DE MÉXICO, CÓDIGO POSTAL 11529, ES UNA TENEDORA DE ACCIONES DE UN GRUPO DE EMPRESAS LAS CUALES SE DESARROLLAN EN LOS SECTORES INDUSTRIAL, COMERCIAL, DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN Y ENERGÍA.

VER INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800500] RELATIVA A NOTAS - LISTA DE NOTAS "INFORMACION A REVELAR SOBRE SEGMENTOS DE OPERACIÓN POR ENTIDAD".

---

## Descripción de la política contable para los acuerdos de concesión de servicios [bloque de texto]

---

LA ENTIDAD REvisa LA VIDA ÚTIL ESTIMADA DE LOS GASTOS DE EXPLORACIÓN EN RELACIÓN A LA VIGENCIA DE LA CONCESIÓN O PROYECTO. LA VIDA ÚTIL ESTIMADA Y EL MÉTODO DE AMORTIZACIÓN SON REVISADOS AL FINAL DE CADA AÑO, SIENDO EL EFECTO DE CUALQUIER CAMBIO EN EL ESTIMADO REGISTRADO SOBRE UNA BASE PROSPECTIVA. EL GRADO DE INCERTIDUMBRE RELACIONADO CON LAS ESTIMACIONES DE LAS VIDAS ÚTILES ESTÁ RELACIONADO CON LOS CAMBIOS EN EL MERCADO Y DESARROLLO TECNOLÓGICO.

---

## Descripción de la política contable para las transacciones con pagos basados en acciones [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

## Descripción de la política contable para costos de desmonte [bloque de texto]

---

NO APLICA

## Descripción de la política contable para subsidiarias [bloque de texto]

LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INCLUYEN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. Y LOS DE LAS SUBSIDIARIAS DIRECTAS E INDIRECTAS EN LAS QUE TIENE CONTROL. EL CONTROL SE OBTIENE CUANDO GRUPO CARSO:

- TIENE PODER SOBRE LA INVERSIÓN.
- ESTÁ EXPUESTO, O TIENE DERECHOS, A RENDIMIENTOS VARIABLES DERIVADOS DE SU PARTICIPACIÓN CON DICHA ENTIDAD, Y
- TIENE LA CAPACIDAD DE AFECTAR TALES RENDIMIENTOS A TRAVÉS DE SU PODER SOBRE LA ENTIDAD EN LA QUE INVIERTE.

GRUPO CARSO REEVALÚA SI TIENE O NO EL CONTROL EN UNA ENTIDAD SI LOS HECHOS Y CIRCUNSTANCIAS INDICAN QUE HAY CAMBIOS A UNO O MÁS DE LOS TRES ELEMENTOS DE CONTROL QUE SE LISTARON ANTERIORMENTE.

CUANDO GRUPO CARSO TIENE MENOS DE LA MAYORÍA DE LOS DERECHOS DE VOTO DE UNA PARTICIPADA, GRUPO CARSO TIENE PODER SOBRE LA MISMA CUANDO LOS DERECHOS DE VOTO SON SUFICIENTES PARA OTORGARLE LA CAPACIDAD PRÁCTICA DE DIRIGIR SUS ACTIVIDADES RELEVANTES, DE FORMA UNILATERAL. GRUPO CARSO CONSIDERA TODOS LOS HECHOS Y CIRCUNSTANCIAS RELEVANTES PARA EVALUAR SI SUS DERECHOS DE VOTO EN LA PARTICIPADA SON SUFICIENTES PARA OTORGARLE PODER, INCLUYENDO:

- EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE GRUPO CARSO EN LOS DERECHOS DE VOTO EN RELACIÓN CON EL PORCENTAJE Y LA DISPERSIÓN DE LOS DERECHOS DE VOTO DE LOS OTROS TENEDORES DE LOS MISMOS;
- LOS DERECHOS DE VOTO POTENCIALES MANTENIDOS POR GRUPO CARSO, POR OTROS ACCIONISTAS O POR TERCEROS;
- LOS DERECHOS DERIVADOS DE OTROS ACUERDOS CONTRACTUALES, Y
- CUALQUIER HECHO Y CIRCUNSTANCIAS ADICIONALES QUE INDIQUEN QUE GRUPO CARSO TIENE, O NO TIENE, LA CAPACIDAD ACTUAL DE DIRIGIR LAS ACTIVIDADES RELEVANTES EN EL MOMENTO EN QUE LAS DECISIONES DEBEN TOMARSE, INCLUIDAS LAS TENDENCIAS DE VOTO DE LOS ACCIONISTAS EN LAS ASAMBLEAS ANTERIORES.

LAS SUBSIDIARIAS SE CONSOLIDAN DESDE LA FECHA EN QUE SE TRANSFIERE EL CONTROL A GRUPO CARSO, 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 EN QUE GRUPO CARSO 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.

CUANDO ES NECESARIO, SE REALIZAN AJUSTES A LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS SUBSIDIARIAS PARA ALINEAR SUS POLÍTICAS CONTABLES DE CONFORMIDAD CON LAS POLÍTICAS CONTABLES DE GRUPO CARSO.

TODOS LOS ACTIVOS, PASIVOS, CAPITAL, INGRESOS, GASTOS Y FLUJOS DE EFECTIVO RELACIONADOS A TRANSACCIONES ENTRE PARTES RELACIONADAS SE HAN ELIMINADO POR COMPLETO EN LA CONSOLIDACIÓN.

LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS EN SUBSIDIARIAS SE IDENTIFICAN POR SEPARADO DEL CAPITAL DE GRUPO CARSO EN ELLAS. LOS INTERESES DE LOS ACCIONISTAS NO CONTROLADORES QUE SON INTERESES DE PROPIEDAD ACTUALES QUE DAN DERECHO A SUS TENEDORES A UNA PARTE PROPORCIONAL DE LOS ACTIVOS NETOS AL MOMENTO DE LA LIQUIDACIÓN PUEDEN MEDIRSE INICIALMENTE AL VALOR RAZONABLE O A LA PARTE PROPORCIONAL DE LAS PARTES NO CONTROLADORAS DEL VALOR RAZONABLE DE LA RED IDENTIFICABLE DE LA ADQUIRIDA. LA ELECCIÓN DE LA MEDIDA SE REALIZA ADQUISICIÓN POR ADQUISICIÓN. OTRAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS SE MIDEN INICIALMENTE A SU VALOR RAZONABLE. POSTERIOR A LA ADQUISICIÓN, EL VALOR EN LIBROS DE LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS ES LA CANTIDAD DE ESAS PARTICIPACIONES EN EL RECONOCIMIENTO INICIAL MÁS LA PARTICIPACIÓN DE LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS EN LOS CAMBIOS POSTERIORES EN EL CAPITAL. LOS RESULTADOS INTEGRALES TOTALES SE ATRIBUYEN A LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS INCLUSO SI ESTO DA LUGAR A QUE LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS TENGAN UN SALDO NEGATIVO.

LOS RESULTADOS DE CADA COMPONENTE DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES SON ATRIBUIDOS A LOS ACCIONISTAS DE LA COMPAÑÍA Y A LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS. EL TOTAL DE ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES DE LAS SUBSIDIARIAS SE ATRIBUYE A LOS ACCIONISTAS DE LA COMPAÑÍA Y A LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS, AUNQUE ESTO RESULTE EN QUE HAYA UN DÉFICIT EN LAS PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS.

## Descripción de la política contable para los impuestos distintos del impuesto sobre la renta [bloque de texto]

VER DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA CONTABLE PARA IMPUESTOS A LAS GANANCIAS

## Descripción de las políticas contables para los beneficios por terminación [bloque de texto]

SE UTILIZAN SUPUESTOS PARA DETERMINAR LA MEJOR ESTIMACIÓN DE ESTOS BENEFICIOS EN FORMA ANUAL. DICHAS ESTIMACIONES, AL IGUAL QUE LOS SUPUESTOS, SON ESTABLECIDOS EN CONJUNTO CON ACTUARIOS INDEPENDIENTES EN FORMA ANUAL. ESTOS SUPUESTOS INCLUYEN LAS HIPÓTESIS DEMOGRÁFICAS, LAS TASAS DE DESCUENTO Y LOS AUMENTOS ESPERADOS EN LAS REMUNERACIONES Y PERMANENCIA FUTURA, ENTRE OTROS. AUNQUE SE ESTIMA QUE LOS SUPUESTOS USADOS SON LOS APROPIADOS, UN CAMBIO EN LOS MISMOS PODRÍA AFECTAR EL VALOR DE LOS ACTIVOS (PASIVOS) POR BENEFICIOS AL PERSONAL Y EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS Y LOS OTROS RESULTADOS INTEGRALES EN EL PERIODO EN QUE OCURRA.

## Descripción de la política contable para proveedores y otras cuentas por pagar [bloque de texto]

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS".

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

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA A "INSTRUMENTOS FINANCIEROS"

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

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA "PARA EL RECONOCIMIENTO DE INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS".

---

## Descripción de la política contable para transacciones con participaciones no controladoras [bloque de texto]

---

NO HAY UNA POLITICA AL RESPECTO. VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA "COMBINACIONES DE NEGOCIO Y CREDITO MERCANTIL".

---

## Descripción de la política contable para transacciones con partes relacionadas [bloque de texto]

---

VER DESCRIPCION DE LA POLITICA CONTABLE RELATIVA "INSTRUMENTOS FINANCIEROS". E INFORMACION REVELADA EN LA SECCION [800500] RELATIVA A NOTAS - LISTA DE NOTAS "INFORMACION A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS".

---

## Descripción de la política contable para acciones propias [bloque de texto]

---

LA ADQUISICIÓN Y COLOCACIÓN DE ACCIONES PROPIAS DE GRUPO CARSO, S.A.B. DE C.V. SE SUJETARÁN A LAS SIGUIENTES POLÍTICAS:

1. LAS OPERACIONES DE ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS QUE REALICE LA SOCIEDAD SE DEBERÁN EFECTUAR A TRAVÉS DE LA BOLSA DE VALORES EN QUE SE ENCUENTREN COTIZADAS LAS ACCIONES, DEBIENDO AJUSTARSE A LO SIGUIENTE:

A. LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS DEBERÁ SER ÚNICAMENTE SOBRE ACCIONES LIBERADAS, SIN NINGUNA DISTINCIÓN RESPECTO DE LOS TITULARES DE LAS ACCIONES O ALGUNA OTRA CARACTERÍSTICA QUE RESTE GENERALIDAD A LA OPERACIÓN, SALVO POR LA INDICACIÓN DE LA SERIE DE ACCIONES DE QUE SE TRATE, SI ASÍ LO REQUIERE LA BOLSA DE VALORES EN QUE SE ENCUENTREN REGISTRADAS LAS ACCIONES.

B. LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS DEBERÁ REALIZARSE A TRAVÉS DE UNA ORDEN A MERCADO. EN EL EVENTO DE QUE NO HUBIERE POSTURAS, LA SOCIEDAD DEBERÁ INSTRUIR QUE SE OPERE SU ORDEN COMO LIMITADA, PARA LO CUAL DETERMINARÁ COMO PRECIO EL DE LA ÚLTIMA OPERACIÓN DE COMPRAVENTA REGISTRADA EN BOLSA, A MENOS QUE CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO INTERIOR DE LA BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V., O BIEN, A SOLICITUD JUSTIFICADA DE LA SOCIEDAD, PROCEDA LA OPERACIÓN MEDIANTE SUBASTA, EN LA QUE EN TODO CASO DEBERÁN CONSIDERARSE LOS PRECIOS DE LAS OTRAS SERIES DE LA SOCIEDAD.

C. CUANDO SE PRESENTE UNA POSTURA O POSTURAS PARA LA ADQUISICIÓN DE MÁS DEL 1% DE LAS ACCIONES EN CIRCULACIÓN EN EL MERCADO, EN UNA MISMA SESIÓN BURSÁTIL, LA SOCIEDAD DEBERÁ INFORMARLO A TRAVÉS DEL SEDI, CUANDO MENOS CON DIEZ MINUTOS DE ANTICIPACIÓN A LA PRESENTACIÓN DE LAS POSTURAS CORRESPONDIENTES A SU ORDEN. DICHO COMUNICADO DEBERÁ CONTENER, COMO MÍNIMO, INFORMACIÓN RELATIVA A LA CLASE DE ACCIONES A ADQUIRIR, PORCENTAJE DEL CAPITAL SOCIAL DE LA SOCIEDAD Y PRECIO.

D. CUANDO EL NÚMERO DE ACCIONES QUE LA SOCIEDAD PRETENDA ADQUIRIR EN UNA O VARIAS OPERACIONES, DENTRO DE UN LAPSO DE VEINTE DÍAS HÁBILES, SEA IGUAL O SUPERIOR AL 3% POR CIENTO DE LAS ACCIONES EN CIRCULACIÓN, LA SOCIEDAD DEBERÁ LLEVAR A CABO LA OPERACIÓN MEDIANTE UNA OFERTA PÚBLICA DE COMPRA.

EN CASO DE QUE LA OFERTA A QUE SE REFIERE ESTE INCISO TENGA COMO FINALIDAD LA CANCELACIÓN DE LA INSCRIPCIÓN DE LAS ACCIONES DE LA SOCIEDAD EN EL REGISTRO NACIONAL DE VALORES, EL PRECIO DE LA OFERTA DEBERÁ AJUSTARSE A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 108 DE LA LEY DEL MERCADO DE VALORES.

E. LA SOCIEDAD DEBERÁ ORDENAR LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS DE LA SOCIEDAD POR CONDUCTO DE LAS PERSONAS QUE EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN HAYA DESIGNADO PARA ELLO, LAS CUALES SERÁN RESPONSABLES DEL MANEJO DEL MONTO MÁXIMO DE LOS RECURSOS PARA LA ADQUISICIÓN DE ACCIONES PROPIAS, AJUSTÁNDOSE A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 60 DE LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL APLICABLES A LAS EMISORAS DE VALORES Y A OTROS PARTICIPANTES DEL MERCADO DE VALORES ("CIRCULAR ÚNICA DE EMISORAS").

F. SI LA OPERACIÓN SE LLEVA A CABO EN UNA MISMA FECHA, ÉSTA DEBERÁ DE LLEVARSE A CABO A TRAVÉS DE UNA SOLA CASA DE BOLSA.

G. LA SOCIEDAD DEBERÁ ABSTENERSE DE INSTRUIR ÓRDENES DURANTE LOS PRIMEROS Y LOS ÚLTIMOS TREINTA MINUTOS DE OPERACIÓN QUE CORRESPONDAN A UNA SESIÓN BURSÁTIL Y CON POSTERIORIDAD AL CIERRE DE LA MISMA. ADICIONALMENTE, SE DEBERÁN TOMAR LAS PROVIDENCIAS NECESARIAS PARA QUE LOS INTERMEDIARIOS FINANCIEROS A LOS QUE SE LES GIREN LAS INSTRUCCIONES NO LLEVEN A CABO LAS OPERACIONES EN LOS REFERIDOS PERIODOS.

H. LA SOCIEDAD DEBERÁ INSTRUIR ÚNICAMENTE ÓRDENES CON VIGENCIA DIARIA. ASIMISMO, DEBERÁ INSTRUIR A LA CASA DE BOLSA DE QUE SE TRATE, PARA QUE RETIRE LAS POSTURAS PENDIENTES DE EJECUCIÓN AL CIERRE DE LA SESIÓN BURSÁTIL.

I. LA SOCIEDAD DEBERÁ DE DAR AVISO A LA BOLSA DE VALORES A MÁS TARDAR EL DÍA HÁBIL INMEDIATO SIGUIENTE A LA CONCERTACIÓN DE LA OPERACIÓN DE ADQUISICIÓN, A TRAVÉS DEL SEDI, EN LOS FORMATOS ELECTRÓNICOS CORRESPONDIENTES.

J. LA SOCIEDAD DEBERÁ ABSTENERSE DE INSTRUIR LA REALIZACIÓN DE OPERACIONES DE COMPRA O VENTA DE SUS ACCIONES, DESDE EL MOMENTO EN QUE TENGA CONOCIMIENTO DE CUALQUIER OFERTA PÚBLICA SOBRE SUS ACCIONES Y HASTA QUE EL PERIODO DE DICHA OFERTA HAYA CONCLUIDO.

K. LA SOCIEDAD DEBERÁ ABSTENERSE DE ORDENAR LA CELEBRACIÓN DE OPERACIONES SOBRE SUS PROPIAS ACCIONES, CUANDO EXISTAN EVENTOS RELEVANTES QUE NO HUBIERAN SIDO DADOS A CONOCER AL PÚBLICO INVERSIONISTA DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES.

2. LAS ACCIONES PROPIAS Y LOS TÍTULOS DE CRÉDITO QUE LAS REPRESENTEN QUE PERTENEZCAN A LA SOCIEDAD O, EN SU CASO, LAS ACCIONES EMITIDAS NO SUSCRITAS QUE SE CONSERVEN EN TESORERÍA, PODRÁN SER COLOCADAS ENTRE EL PÚBLICO INVERSIONISTA SIN QUE PARA TAL CASO SE REQUIERA RESOLUCIÓN DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS O ACUERDO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN.

LA SOCIEDAD ORDENARÁ LA COLOCACIÓN DE QUE SE TRATE, POR CONDUCTO DE LAS PERSONAS QUE EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN HAYA DESIGNADO PARA ELLO. DICHA COLOCACIÓN SE AJUSTARÁ A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 57 DE LA CIRCULAR ÚNICA DE EMISORAS.

3. EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEBERÁ INFORMAR ANUALMENTE A LA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS DE LA SOCIEDAD, EN CUMPLIMIENTO A LO PREVISTO EN LA FRACCIÓN III DEL ARTÍCULO 60 DE LA CIRCULAR ÚNICA DE EMISORAS, SOBRE LAS POLÍTICAS Y ACUERDOS RELATIVOS A LA ADQUISICIÓN Y COLOCACIÓN DE ACCIONES PROPIAS, SEÑALANDO LAS OPERACIONES REALIZADAS, LAS APLICACIONES QUE SE LLEVARON A CABO PARA LA COMPRA DE ACCIONES PROPIAS, EL PORCENTAJE DEL CAPITAL SOCIAL ADQUIRIDO Y EL REMANENTE DEL MONTO MÁXIMO.

ADQUISICIÓN Y VENTA DE ACCIONES PROPIAS - LAS COMPRAS DE ACCIONES SE REGISTRAN DIRECTAMENTE COMO REDUCCIÓN DEL CAPITAL SOCIAL A SU VALOR TEÓRICO NOMINAL, Y LA DIFERENCIA CONTRA EL COSTO DE ADQUISICIÓN SE REGISTRA CONTRA LA RESERVA PARA RECOMPRA DE ACCIONES, LA CUAL SE INCLUYE EN LAS UTILIDADES RETENIDAS. LAS VENTAS DE ACCIONES SE REGISTRAN DIRECTAMENTE COMO AUMENTO DEL CAPITAL SOCIAL A SU VALOR TEÓRICO NOMINAL, LA UTILIDAD O PÉRDIDA EN LA VENTA SE REGISTRA COMO PRIMA EN RECOLOCACIÓN DE ACCIONES, Y LA DIFERENCIA CONTRA EL PRECIO DE VENTA SE REGISTRA CONTRA LA RESERVA PARA RECOMPRA DE ACCIONES, LA CUAL SE INCLUYE EN LAS UTILIDADES RETENIDAS.

---

## Descripción de la política contable para los títulos opcionales [bloque de texto]

---

NO APLICA

---

## Descripción de otras políticas contables relevantes para comprender los estados financieros [bloque de texto]

---

TODAS LAS POLITICAS RELEVANTES ESTAN DESCRITAS EN TODOS LOS APARTADOS ANTERIORES.

---

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

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

LAS NOTAS Y POLITICAS CORRESPONDIENTES A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS QUE SE REPORTAN SE PRESENTAN EN LOS REPORTES 800500 Y 800600, Y ESTAN PRESENTADOS EN MILES DE PESOS.

### Descripción de sucesos y transacciones significativas

GRUPO CARSO S.A.B. DE C.V. ("EL GRUPO", "GRUPO CARSO", BMV: GCARSO) ANUNCIA SUS RESULTADOS CORRESPONDIENTES AL CUARTO TRIMESTRE Y ACUMULADOS DEL AÑO 2024.

EL 28 DE NOVIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE LLEGÓ A UN ACUERDO VINCULANTE CON HEIDELBERG MATERIALS US, INC. PARA LA VENTA DE GIANT CEMENT HOLDING, INC., SUBSIDIARIA DE FORTALEZA MATERIALES, S.A.P.I. DE C.V., POR UN PRECIO APROXIMADO DE US \$600 MM (SEISCIENTOS MILLONES DE DÓLARES 00/100), TRANSACCIÓN, QUE SE ESPERA TENGA LUGAR EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2025 SUJETA AL CUMPLIMIENTO DE LOS AJUSTES POST-CIERRE.

EL 16 DE DICIEMBRE DE 2024 GRUPO CARSO INFORMÓ AL PÚBLICO INVERSIONISTA QUE SUSCRIBIÓ A TRAVÉS DE ZAMAJAL, S.A. DE C.V. -ENTIDAD DE LA CUAL ES TITULAR DEL 90%-, UN ACUERDO VINCULANTE CON TALOS ENERGY INC. (NYSE: TALO) PARA INCREMENTAR SU PARTICIPACIÓN EN UN 30.10% ADICIONAL DE LA FILIAL MEXICANA DENOMINADA TALOS ENERGY MÉXICO 7, S. DE R.L. DE C.V. (TALOS MX), ENTIDAD TITULAR DEL 17.4% DEL YACIMIENTO PETROLERO ZAMA. AL CIERRE DE LA TRANSACCIÓN Y SUJETA A AUTORIZACIONES REGULATORIAS, ZAMAJAL TENDRÁ EL CONTROL Y SERÁ TITULAR DEL 80.0% DEL CAPITAL SOCIAL DE TALOS MX

<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
---	---