

Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración	2
[110000] Información general sobre estados financieros	20
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	22
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	24
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	25
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto	27
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Actual.....	29
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Anterior	32
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera	35
[700002] Datos informativos del estado de resultados	36
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	37
[800001] Anexo - Desglose de créditos	38
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera	40
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	41
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados	42
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	46
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos	50
[800500] Notas - Lista de notas.....	51
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	52
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34	53

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración

Comentarios de la gerencia [bloque de texto]



PRIMER TRIMESTRE 2020



PASA REPORTA RESULTADOS DEL PRIMER TRIMESTRE DE 2020

Monterrey, México, 30 de Abril de 2020 - Promotora Ambiental, S.A.B de C.V. (“PASA” o la “Compañía”) (BMV: PASA) reportó resultados del primer trimestre de 2020.^{1 2}

- Las ventas de PASA ascendieron a \$1,287.9 millones en el 1T20, un crecimiento de 8.0% comparado con el 1T19. En el 1T20, los ingresos del negocio base de manejo de residuos aumentaron 7.5% contra el 1T19, impulsados principalmente por el crecimiento de las líneas de negocio de recolección privada, recolección doméstica y rellenos sanitarios, lo cual fue parcialmente afectado por una disminución en ventas en la línea de negocio de reciclaje. Por su parte, las ventas de otros negocios tuvieron un incremento de 70.7% en comparación al 1T19, impulsadas por PASA Productos y Central LFGE León.
- La UAFIRDA consolidada ascendió a \$265.9 millones en el 1T20, un crecimiento de 14.1% comparada con la del 1T19. En el 1T20, la UAFIRDA del negocio base de manejo de residuos incremento 10.4% versus el 1T19.
- Al 1T20, la cobertura de intereses neta de los últimos doce meses se ubicó en 4.5 veces comparado con 4.0 veces durante el mismo periodo del año anterior, como resultado de una disminución en las tasas de interés, a pesar del incremento de deuda para soportar el crecimiento orgánico de la Compañía. Por su parte, la razón deuda financiera neta de caja a UAFIRDA para los últimos doce meses fue de 1.7 veces comparada con 1.9 veces durante el mismo periodo del año anterior.

¹ Las cifras, a menos que se indique de otra manera, están expresadas en miles de pesos (\$) nominales o en miles de US dólares (US\$).

² Las cifras presentadas en este reporte incluyen a BASA, el negocio de remediación y limpieza ambiental, como una operación discontinuada, ya que se encuentra en proceso de desincorporación.

PASA es una sociedad controladora de un grupo de sociedades, y lleva a cabo actividades mercantiles ya sea directamente o a través de sus subsidiarias. PASA es una de las empresas líderes en el mercado de Residuos del país que ofrece servicios en las líneas de negocio de Recolección Privada, Recolección Doméstica, construcción y operación de Rellenos Sanitarios y Reciclaje.

PASA integra todos los servicios que presta en un solo grupo corporativo. La misión de PASA es: "Contribuir al Mejoramiento Ambiental, proporcionando servicios de calidad, que representen las mejores soluciones en servicios ambientales, cumpliendo con las normas y generando utilidades que garanticen la permanencia de la empresa, promoviendo el bienestar de la comunidad". A nivel nacional PASA presta servicios principalmente, a través de sus nombres comerciales "PASA" y "GEN".

PASA inició operaciones ofreciendo servicios de Recolección de Residuos, principalmente Residuos Sólidos, a empresas a través de la Recolección de contenedores y operaciones de Recolección de Residuos No Peligrosos mediante Concesiones que se complementaban con la construcción y operación de Rellenos Sanitarios.

PASA considera que en términos de volumen de toneladas de Residuos e ingresos por los Servicios Ambientales en los que participa, es una de las empresas con mayor crecimiento en la industria de Servicios Ambientales. En 1993 PASA contaba para prestar sus servicios con 8 vehículos en operación, 68 empleados y manejaba 38 mil toneladas de Residuos, principalmente Residuos Sólidos. Al 31 de diciembre de 2019, PASA contaba para prestar sus servicios con 2,724 vehículos en operación, 7,425 empleados, manejaba aproximadamente 9.1 millones de toneladas de Residuos anuales, principalmente Residuos Sólidos, y cuenta con 26 Rellenos Sanitarios.

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

Industria de Residuos en México

Durante el año 2019 se generaron en México aproximadamente 53 millones de toneladas de Residuos. PASA participa activamente en todo el proceso de manejo de dichos Residuos, principalmente Residuos Sólidos, desde la Recolección hasta la Disposición Final de los mismos, en sus líneas de negocio de Recolección Privada, Recolección Doméstica y Rellenos Sanitarios.

Generación Histórica de Residuos Sólidos No Peligrosos en México (millones de toneladas)

2011 ¹⁾	2012 ¹⁾	2013 ¹⁾	2014 ¹⁾	2015 ¹⁾	2016 ¹⁾	2017 ¹⁾	2018 ¹⁾	2019 ¹⁾
37.9	38.6	39.2	39.9	40.6	41.2	41.4	41.6	53.1

1) Estimación de PASA con base a datos de INEGI y Semarnat.

La Compañía estima que el crecimiento de los Residuos, principalmente Residuos Sólidos generados en México, deriva principalmente de la combinación de dos factores: el crecimiento poblacional y el crecimiento del PIB del País.

PASA ha delimitado el mercado potencial de Residuos para sus líneas de negocio de la siguiente manera:

Los Residuos potenciales son aquellos que se generan en municipios urbano-industrializados que cuenten con más de 50,000 habitantes, sin descartar aquellos municipios con menos de 50,000 habitantes, que, por su crecimiento demográfico y económico, podrían llegar a formar parte de la zona conurbada de alguna ciudad.

Según el INEGI, existen en México 2,458 municipios que generan el total de Residuos en el país. Con base en la información del INEGI y estimaciones de PASA, en 2019 existen aproximadamente 383 municipios que representaban el mercado potencial para la Compañía.

La Compañía estima que en el mediano plazo se incrementa paulatinamente el número de municipios que cumplan con las características de mercado potencial para PASA, debido al crecimiento demográfico del país.

Participación de PASA en los Mercados en que Compite

Recolección Privada

Según estimaciones de PASA, el porcentaje de formalización en la Recolección Privada, se ha incrementado de toneladas en los últimos años. Se tiene la expectativa de que en los próximos años se continúe incrementando la proporción de la basura recolectado por compañías formales.

El crecimiento de PASA en la línea de negocio de Recolección Privada se da principalmente por:

* El crecimiento en la producción de los clientes actuales.- conforme se incremente la producción de nuestros clientes, existirá una mayor generación de Residuos, principalmente Residuos Sólidos, a recolectar. El crecimiento en la producción de nuestros clientes es una consecuencia del crecimiento en la actividad económica del país y del PIB per cápita.

* *La conquista de nuevos clientes a través de nuestras fuerzas de ventas.*

* La integración de nuevos servicios.- ofreciendo a nuestros clientes una integración en todo lo que se refiere al manejo de sus Residuos, principalmente Residuos Sólidos, a través de una gama más amplia de servicios (ej. cruces fronterizos, Estaciones de Transferencia y Reciclaje, Manejo Integral de Residuos), podremos incrementar el volumen de servicios de nuestros clientes actuales y captar nuevos clientes.

* El impulso de las regulaciones.- existe una creciente presión por parte de las autoridades ambientales hacia los generadores de Residuos industriales y comerciales para efecto de que cumplan los estándares y regulaciones aplicables a su manejo.

* El crecimiento de la población.- tiene como consecuencia un incremento en la actividad industrial para satisfacer las demandas de los consumidores.

Recolección Doméstica

El crecimiento orgánico de PASA en la línea de negocio de Recolección Doméstica deriva principalmente de:

* *El crecimiento de la población.-* es uno de los principales factores de crecimiento en la línea de negocio de Recolección Doméstica, ya que al crecer la población, la generación de Residuos No Peligrosos a recolectar en casas-habitación, es mayor.

* *Tendencia a concesionar o privatizar servicios municipales.-* Las administraciones municipales están optando por concesionar el servicio de manejo de residuos por falta de capital y capacidad técnica. La concesión del servicio de limpia municipal por sus administraciones, representa una relación benéfica para los municipios, toda vez que se evitan inversiones de capital en equipos recolectores, refleja un ahorro en costos, mejora los estándares de calidad del servicio, permite una disminución de la carga administrativa de los gobiernos y ayuda a mejorar la imagen del municipio.

* *Impulsos de las regulaciones.-* existe una presión cada vez mayor por parte de las autoridades ambientales y de la población en general, para que los Residuos No Peligrosos de las casas-habitación, sean recolectados de una manera más ordenada y eficiente.

* *El crecimiento del PIB del país.-* un crecimiento en el PIB per cápita se deriva de un crecimiento en la actividad económica del País y por lo tanto el poder adquisitivo de las personas tiende a aumentar, de ésta manera pueden adquirir más productos que finalmente se traducirá en una mayor generación de Residuos No Peligrosos en las casas-habitación a recolectar.

* *Cambios en los hábitos de consumo.-* al tener un mayor poder adquisitivo las personas cambian su demanda de productos sin empaques a productos con empaques, generando más Residuos No Peligrosos a recolectar.

Rellenos Sanitarios

El volumen de Residuos No Peligrosos dispuestos en Rellenos Sanitarios ha crecido en los últimos años de manera importante, y la Compañía estima que el porcentaje de residuos dispuestos en rellenos sanitarios continúe aumentando como resultado de la presión de las autoridades ambientales para regularizar los lugares de disposición final.

El crecimiento de PASA en la línea de negocio de Rellenos Sanitarios deriva principalmente de:

* *El crecimiento de la población.*- igual que para la Recolección Doméstica y Privada, el principal factor de crecimiento en la línea de negocio de Rellenos Sanitarios es el crecimiento poblacional, ya que se genera un mayor número de Residuos No Peligrosos en general que tienen que ser dispuestos en sitios de Disposición Final de manera adecuada y legal.

* *Impulso de las regulaciones nacionales e internacionales.*- dichas regulaciones son cada vez más estrictas, obligando a los generadores de Residuos No Peligrosos a depositarlos en Rellenos Sanitarios que cumplan debidamente con las regulaciones.

* *El crecimiento del PIB del país.*- un crecimiento en el PIB per cápita se deriva de un crecimiento en la actividad económica del país y como consecuencia se incrementa la generación de Residuos, tanto industriales y comerciales como de casas-habitación a recolectar, mismos que deben ser dispuestos de manera adecuada.

* *Tendencia a privatizar la operación de Rellenos Sanitarios por parte de las administraciones municipales por falta de capital y conocimiento técnico.*- representa un beneficio para los municipios, ya que se evitan inversiones de capital en terrenos y maquinaria, refleja un ahorro en costos, permite una disminución de la carga administrativa de los gobiernos y ayuda a mejorar la imagen del municipio.

* *Mejorar la protección ambiental del territorio.*- necesidad de infraestructura que proteja los mantos acuíferos de la contaminación del subsuelo, buscando evitar el uso de tiraderos a cielo abierto.

Principales Competidores

PASA se diferencia de sus competidores principalmente por los siguientes factores:

- Un servicio integral (recolección, manejo y disposición final de residuos).
 - Operamos en 38 ciudades mediante servicios a la industria, comercio, rellenos y concesiones municipales.
 - Liderazgo y experiencia a nivel nacional.
 - Nuestros rellenos sanitarios son construidos y operados bajo la NOM-083-SEMARNAT-2003.
 - 28 años de experiencia nos respaldan.
 - Contamos con certificaciones de calidad ambiental otorgada por la PROFEPA.
 - Somos la única empresa dedicada al manejo de residuos en Latinoamérica que cotiza en la Bolsa Mexicana de Valores.
 - Contamos con certificaciones y reconocimientos en nuestros procesos operativos otorgados por instituciones reconocidas a nivel mundial.
- (i) Pocos competidores de PASA participan a la vez en todas sus líneas de negocio.
- (ii) PASA tiene presencia a nivel nacional en sus líneas de negocio. La competencia en servicios de Recolección Privada principalmente es local o por regiones, mientras que en las otras líneas de negocio existe competencia a nivel nacional.
- (iii) A diferencia de algunos competidores, PASA tiene como actividad primordial la prestación de Servicios Ambientales.

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

FACTORES DE RIESGO

Los inversionistas deben considerar cuidadosamente los siguientes factores de riesgo, además del resto de la información incluida o citada en este Reporte Anual, antes de tomar la decisión de invertir en las Acciones. Además, cabe la posibilidad de que las operaciones de la Compañía se vean afectadas por otros riesgos que la misma desconoce o no considera significativos actualmente. Cualesquiera de los riesgos que se describen a

continuación pueden afectar significativamente el negocio, la situación financiera o los resultados de operación de la Compañía, en cuyo caso, los inversionistas podrían perder parte o la totalidad de su inversión.

Riesgos Relacionados con el Negocio, la Industria y la Situación Financiera de PASA

Riesgos Relacionados con la Revocación y Prórroga de Concesiones

PASA depende de Concesiones para prestar servicios de Recolección Doméstica a municipios y en algunos casos también para llevar a cabo la construcción y operación de Rellenos Sanitarios. Las Concesiones para prestar los servicios de Recolección Doméstica o para la construcción y operación de Rellenos Sanitarios, contienen diversas causales de terminación anticipada y la facultad del municipio o de la autoridad y/o entidad licitante para darlo por terminado unilateralmente. Asimismo, el plazo de las Concesiones oscila entre uno y veinte años, y pueden ser prorrogadas por términos iguales a solicitud de PASA, siempre y cuando sea autorizado por el municipio o de la autoridad y/o entidad licitante en cuestión.

En virtud de lo anterior, PASA depende de los municipios o de la autoridad y/o entidad licitante licitantes o contratantes para mantener sus Concesiones o para prorrogar las mismas. Aún y cuando PASA ha cumplido en forma sustancial sus obligaciones bajo los contratos de concesión, PASA no puede garantizar que los mismos no serán terminados anticipadamente o que los mismos serán prorrogados a su terminación. La revocación de una Concesión por causas imputables a PASA, podría tener como consecuencia la inhabilitación de PASA para participar en procesos de licitación, invitación restringida o adjudicación directa promovidos por los municipios o las autoridades o entidades licitantes. Si las Concesiones son revocadas o no son prorrogadas, el crecimiento, los resultados de operación y la situación financiera de PASA podrían verse afectados significativamente.

Riesgos Relacionados con Procesos de Licitación, Invitación Restringida, Adjudicación Directa e Impugnación de los Mismos

Una parte importante de los Servicios Ambientales que presta PASA requieren del otorgamiento de una Concesión o de la adjudicación de un contrato de prestación de servicios. Las Concesiones y los contratos de prestación de servicios con el sector público se otorgan o adjudican, según sea el caso, a través de procesos de licitación pública, invitación restringida o adjudicación directa, a la compañía que presente la mejor propuesta técnica y económica del servicio sujeto a Concesión. Debido a la naturaleza de estos procesos, PASA no puede garantizar que será elegido como el mejor postor en los procesos de licitación o invitación restringida en los que participe en el futuro o que estará en posibilidades de que le sean adjudicados en forma directa contratos de prestación de servicios o de Concesión adicionales.

Asimismo, estos procesos se caracterizan por estar sujetos a un alto grado de impugnaciones por parte de los participantes que no fueron elegidos en el proceso. Aún y cuando PASA resulte elegido como el mejor postor, PASA no puede garantizar el resultado de los procesos de impugnación interpuestos por otros participantes en el proceso, los cuales podrían concluir en la revocación de la Concesión o del contrato de prestación de servicios de que se trate. En caso de que PASA no sea exitoso en los procesos que participe en el futuro o le sean cancelados un número importante de Concesiones o contratos de prestación de servicios con motivo de procesos de impugnación, su crecimiento y sus resultados de operación podrían verse afectados significativamente.

Regulación Ambiental Rigurosa

La operación y las instalaciones de PASA se encuentran sujetas a diversas leyes y regulaciones federales, estatales y municipales (para el caso de las operaciones en México) y de leyes y regulaciones de diversos órdenes de gobierno en los países en Latinoamérica donde tiene operaciones, según corresponda, normas oficiales mexicanas normas en los países de Latinoamérica donde tiene operaciones, según corresponda, y a las licencias, autorizaciones y/o permisos específicos relacionados con la protección de la salud, el medio ambiente y los recursos naturales, tanto en las operaciones en México como en los países en Latinoamérica donde tiene operaciones. No obstante, PASA considera que sus instalaciones cumplen en forma sustancial con las disposiciones vigentes y aplicables en materia ambiental, los riesgos de contingencias y costos significativos relacionados con el cumplimiento de requisitos y disposiciones ambientales son una parte inherente del negocio de PASA. En caso de que PASA incumpla con las disposiciones ambientales vigentes, la misma podría estar expuesta a sanciones civiles administrativas y penales, así como a órdenes de clausura. Entre las principales restricciones, las normas ambientales limitan o prohíben la emisión a la atmósfera de contaminantes y el derramamiento de sustancias tóxicas producidas en relación con las operaciones de PASA.

PASA anticipa que el gobierno de México y los órdenes de gobierno aplicables en los países en Latinoamérica donde tiene operaciones, continuarán desarrollando disposiciones y requisitos más rigurosos en materia ambiental e interpretando y aplicando en forma más estricta la legislación vigente nacional vigente para las operaciones en cada país correspondiente. PASA no puede predecir con precisión el efecto negativo o positivo que esta tendencia tendrá en sus resultados de operación, en su flujo de efectivo o en su condición financiera. Véase *“La Compañía -- Descripción del Negocio -- Desempeño Ambiental”* y *“La Compañía -- Descripción del Negocio -- Información de Mercado”*.

En caso de que PASA decida expandir sus operaciones a otros países, además de aquellos en los que actualmente opera, es decir Costa Rica, Panamá y Colombia, PASA podría estar sujeto a la legislación ambiental de dichos países.

Responsabilidad por Daños Ambientales

Debido a la naturaleza de sus servicios, PASA podría ser responsable por cualquier daño al medio ambiente que ocasionen sus instalaciones de Residuos, incluyendo daños a vecinos o residentes y/o predios contiguos a dichas instalaciones ocasionados por la contaminación del suelo, aguas subterráneas o superficiales y especialmente del agua potable. PASA se encuentra sujeto a responsabilidades ambientales como dueño posterior derivadas de adquisiciones de instalaciones o inmuebles. Asimismo, PASA es responsable de cualquier contaminación ambiental ocasionada fuera

del sitio que haya sido provocada por sustancias peligrosas o contaminantes, cuyo transporte, tratamiento o eliminación haya sido administrada por PASA o por el propietario anterior de las instalaciones. Cualquier responsabilidad considerable por daños ambientales que sea imputable a PASA podría afectar en forma sustancial sus resultados de operación y su situación financiera.

Asimismo, en el pasado algunas de las instalaciones de las subsidiarias de PASA han estado sujetas a diversos procedimientos administrativos interpuestos por las autoridades ambientales competentes, de los cuales, en algunos casos, ha resultado la imposición de ciertas multas. Sin embargo, en caso de reincidencia en la violación por parte de la instalación de que se trate del mismo precepto respecto del cual fue multada, y dentro del periodo que marca la ley, dicha instalación pudiera ser acreedora de sanciones que incluyen la imposición de una multa administrativa y, en ciertos supuestos, la clausura de la misma. A la fecha del presente Reporte Anual, la situación anteriormente descrita no se ha presentado, sin embargo, PASA no puede garantizar que esto no suceda en el futuro. En caso de que esto sucediera, podría afectar los resultados de operación y situación financiera de PASA.

Adquisiciones Futuras

PASA tiene la intención de continuar expandiéndose a través de adquisiciones estratégicas, lo cual depende parcialmente, de la capacidad de PASA de adquirir e integrar nuevas instalaciones en México o en el extranjero. Las adquisiciones conllevan una serie de riesgos particulares que podrían afectar de manera negativa el negocio, situación financiera y los resultados de operación de PASA, incluyendo la dispersión de la atención de la administración, la asimilación de operaciones y asunción de personal de las nuevas instalaciones, la pérdida potencial de empleados clave, y la asunción de pasivos anteriores y contingencias fiscales, financieras, laborales y ambientales. No se puede garantizar que cualquier adquisición que PASA realice en el futuro vaya a tener un efecto positivo o que dicha adquisición vaya a contribuir al crecimiento de PASA.

Es imposible predecir con precisión el resultado de cualquier adquisición que PASA lleve a cabo en el futuro próximo. En el caso en que PASA decida realizar alguna adquisición importante, es posible que PASA se encuentre en la necesidad de colocar más capital en el mercado, o bien obtener un financiamiento, lo cual podría traducirse en una dilución del porcentaje de participación de los Accionistas en el capital de PASA. Asimismo, no se puede garantizar que al momento de llevar a cabo dicha adquisición las condiciones de PASA o el mercado, sean las óptimas para realizar una oferta pública de capital o deuda.

Eventualmente la adquisición de un competidor podría ocasionar que PASA obtuviera una participación de mercado relevante que podría ser objetada por la Comisión Federal de Competencia Económica en México o bien por algún órgano equivalente al tratarse de una adquisición en el extranjero.

Riesgos Relacionados con Contratos de Crédito

La Compañía mantiene diversos pasivos documentados a través de diversos contratos de crédito. Como consecuencia de las obligaciones de hacer y no hacer previstas en los contratos de crédito, la Compañía (i) tiene la obligación de conservar ciertas razones financieras, y (ii) tiene ciertas restricciones para obtener y garantizar deudas adicionales, así como para distribuir dividendos y reembolsos de capital.

En virtud de lo anterior, la capacidad de la Compañía para llevar a cabo adquisiciones y otras operaciones de expansión, incluyendo la obtención de financiamientos adicionales o la obtención de financiamientos en términos aceptables, podría verse afectada por las limitaciones a la estructura financiera contenidas en dichos contratos de crédito. Asimismo, debido a que parte de la deuda que se mantiene con diversas instituciones financieras se encuentran denominadas en Dólares, PASA se encuentra expuesta a riesgos cambiarios derivados de las fluctuaciones del tipo de cambio peso-dólar, lo cual podría afectar la capacidad de pago de PASA de estos créditos. Por otro lado, una parte de la deuda que mantiene con diversas instituciones financieras se encuentran estipuladas a tasas variables, por lo que PASA se encuentra expuesta a riesgos de cambios bruscos en tasas de referencia, lo cual podría afectar la capacidad de pago de PASA de estos créditos. Para el tema de cambios en las tasas de interés y tipos de cambio, PASA tiene los contratos y líneas de crédito necesarias, para la contratación de instrumentos financieros derivados de cobertura, con el fin de mitigar estos riesgos.

Aun cuando PASA maneja de manera conservadora sus niveles de endeudamiento, el nivel de endeudamiento de PASA podría afectar sus operaciones, puesto que podría contar con menos recursos para financiar capital de trabajo, gastos de capital y otras necesidades corporativas, incluyendo el financiamiento de posibles adquisiciones, fusiones o alianzas estratégicas futuras.

PASA no puede garantizar que en el futuro se encontrará en cumplimiento de las restricciones establecidas en los contratos de crédito o de que en caso de incumplimiento de las mismas obtendrá una dispensa para que los contratos de crédito no sean terminados anticipadamente. En caso de que PASA se vea imposibilitada para cumplir con las restricciones establecidas en los contratos de crédito y en consecuencia los contratos de crédito se den por terminados anticipadamente, los resultados de operación y la situación financiera de PASA podrían verse afectada significativamente.

Asimismo, el nivel de endeudamiento de PASA está directamente influenciado por las condiciones económicas globales y podría limitar su capacidad de reacción en caso de que surjan situaciones económicas adversas.

Riesgos Relacionados con Competencia del Sector Privado y Sector Público (Municipios y otras autoridades competentes o licitantes)

La competencia en la industria del manejo y tratamiento de Residuos es intensa y se espera que dicha situación continúe en el futuro. Algunos de los competidores de PASA cuentan con otras tecnologías y métodos para manejar y tratar los Residuos. Asimismo, las tecnologías utilizadas por PASA podrían tornarse obsoletas y/o no cumplir con las normas ambientales. En la medida en que los competidores de PASA sean más eficientes en el manejo y tratamiento de Residuos o que las tecnologías de PASA sean obsoletas, PASA podría enfrentarse a una competencia más fuerte y a la

pérdida de su posición en el mercado. Por otro lado, algunos de los mercados en los que compite PASA cuentan con la participación de empresas municipales que operan con sus propias instalaciones y Rellenos Sanitarios para la recolección y eliminación de Residuos. Dichas empresas al pertenecer al municipio cuentan con ventajas de carácter financiero sobre PASA derivadas de su acceso a cuotas de usuarios y contribuciones estatales y/o municipales por la prestación del servicio, ingresos por concepto de pago de impuestos y financiamiento derivado de exenciones impositivas. El incremento de la competencia, podría forzar a PASA a disminuir sus precios o a ofrecer servicios complementarios con un costo mayor, lo cual podría reducir el margen bruto y la utilidad neta de PASA.

Ciclicidad en los Precios de Ciertos Productos de la Compañía

Algunos de los nuevos negocios en que está incursionando la Compañía venden productos con precios cíclicos. Este es el caso del negocio de reciclables que estará comercializando materiales recuperados provenientes de la operación del negocio base de manejo de residuos. En este negocio los precios de sus productos finales pueden variar por diversos factores en los ámbitos nacional e internacional que se encuentran fuera del control de la Compañía. Una baja prolongada en los precios de estos productos, podría dar como resultado un margen de utilidad menor en PASA, lo cual podría tener un efecto adverso en su crecimiento, sus resultados de operación y su situación financiera.

Riesgos Relacionados con la Posibilidad de Actualizar Tarifas y Contraprestaciones

Los contratos de concesión y los contratos de prestación de servicios bajo los cuales PASA presta Servicios Ambientales contienen ciertas restricciones para actualizar el monto de las tarifas y contraprestaciones por la prestación de los servicios. Cambios en las condiciones de los servicios o incrementos en los costos de operación de PASA, podrían requerir la actualización de las tarifas y contraprestaciones. En la medida en la que PASA se vea imposibilitado para actualizar las tarifas y contraprestaciones de sus contratos, PASA tendrá un margen de utilidad menor, lo cual podría tener un efecto adverso en su crecimiento, sus resultados de operación y su situación financiera.

Fluctuaciones en los Precios de Materias Primas e Insumos

La prestación de los Servicios Ambientales de PASA dependen de la obtención de materias primas e insumos a precios razonables, en particular el acero para los contenedores de Residuos Sólidos, combustibles para los vehículos de transporte, principalmente diésel, y la importación de camiones de recolección de carga frontal. El aumento en los precios de las materias primas y los insumos mencionados anteriormente, incluyendo cualquier aumento derivado de la escasez, el pago de aranceles, la imposición de restricciones, cambios en los niveles de la oferta y la demanda o las fluctuaciones en el tipo de cambio, podría dar como resultado un incremento en los costos de operación y en el monto de inversiones de capital de PASA, así como la consecuente disminución en sus utilidades netas.

Oposición Social o Política a la Operación de Instalaciones

La prestación de servicios relacionados con el manejo y tratamiento de Residuos en México y en Latinoamérica es socialmente sensible. La recolección y comercialización informal de Residuos en México y en Latinoamérica es una actividad habitual y opuesta a los intereses de compañías dedicadas al manejo y tratamiento formal de Residuos. Asimismo, en algunas ocasiones comunidades vecinales, principalmente ejidales, se han opuesto a la construcción y operación de Rellenos Sanitarios. En virtud de lo anterior, comunidades vecinales y grupos de personas dedicadas a la recolección y comercialización informal de Residuos han ejercido presión social y política para que no se otorguen más Concesiones para la prestación de servicios de Recolección y para la construcción y operación de Rellenos Sanitarios. No obstante que PASA cuenta con las licencias, permisos, autorizaciones y Concesiones necesarias para prestar Servicios Ambientales, PASA no puede asegurar que la prestación de sus servicios o su crecimiento se vea interrumpido por la oposición de comunidades vecinales o de personas dedicadas a la recolección y comercialización informal de Residuos.

En caso de que PASA decida expandir sus operaciones a otros países además de aquellos en los que actualmente opera, es decir Costa Rica, Panamá y Colombia, PASA estaría sujeto a las condiciones sociales y políticas en dichos países.

Fallas y Descomposturas del Equipo no Previstas

La capacidad de PASA para prestar los Servicios Ambientales depende de la adecuada operación de diferentes tipos de equipo. Aún y cuando PASA proporciona mantenimiento a dicho equipo en forma continua y cuenta con equipos de relevo en todas sus instalaciones, las fallas o descomposturas del mismo, así como la ocurrencia de eventos no previstos tales como accidentes, incendios, explosiones o condiciones meteorológicas adversas, podrían afectar la capacidad de PASA para prestar los servicios, ocasionando interrupciones temporales no aseguradas en las operaciones de PASA.

PASA cuenta con pólizas de seguros contra riesgos relacionados con la operación del negocio, riesgos por daños ambientales, incluyendo seguros de responsabilidad civil para todos los equipos de transporte. En caso de que las instalaciones de tratamiento y transferencia de Residuos de PASA sufrieran algún siniestro, PASA podría sufrir pérdidas de gran cuantía o interrupciones permanentes en la prestación de los servicios, lo cual podría afectar adversa y significativamente los resultados de operación y la situación financiera de PASA. Asimismo, cualquier interrupción en la capacidad de prestar sus servicios podría requerir inversiones de capital superiores a las programadas por PASA, lo cual podría afectar negativamente la productividad y el flujo de efectivo de PASA.

Dependencia de Ejecutivos y Empleados Clave

PASA depende del nivel de desempeño de su personal ejecutivo y empleados clave. El personal ejecutivo cuenta con una amplia experiencia en la industria, y la pérdida de cualquiera de los miembros de dicho personal ejecutivo podría afectar en forma adversa la condición financiera, los resultados de operación y los planes futuros de PASA. El éxito futuro de PASA también depende de la capacidad que tenga para identificar, contratar, entrenar, motivar y retener personal calificado. Debido a las características de la industria de servicios ambientales en México y en Latinoamérica y a los requerimientos de especialización de su personal, la competencia por personal calificado es intensa y las actividades de PASA podrían verse afectadas en forma negativa si la misma no logra atraer o retener personal calificado. Véase *“Administración -- Administradores y Accionistas”* y *“La Compañía -- Descripción del Negocio -- Recursos Humanos”*.

Dependencia de Buenas Relaciones Laborales

Aproximadamente el 89.7% de los empleados de PASA en México están afiliados a diversos sindicatos de trabajadores y el resto son empleados no sindicalizados o de confianza. Los contratos colectivos celebrados por algunas subsidiarias de PASA con estos sindicatos son negociados regularmente en forma separada para cada una de las instalaciones de PASA, aunque algunas de ellas dependen de la misma central obrera. Los tabuladores de salarios establecidos en los contratos colectivos de trabajo celebrados con dichos sindicatos se revisan anualmente, y los demás términos y condiciones se revisan cada dos años. PASA podría verse imposibilitada en negociar dichos contratos, lo cual podría dar lugar a huelgas, paros u otros conflictos. Estos posibles conflictos laborales podrían tener un efecto adverso significativo sobre la situación financiera y los resultados de operación de PASA. Véase *“La Compañía -- Descripción del Negocio -- Recursos Humanos”*.

Los empleados contratados por las subsidiarias de PASA con operaciones en Latinoamérica no están afiliados a sindicatos ni tampoco dichas empresas tienen contratos colectivos suscritos; lo anterior en apego a las normas aplicables para cada país y respetando los derechos laborales consignados conforme a las leyes y normas laborales aplicables para cada país. Debido al respeto a dichos derechos, PASA podría verse involucrada en negociar contratos colectivos o afiliación a sindicatos en diversos países en Latinoamérica, lo cual podría dar lugar a huelgas, paros u otros conflictos. Estos posibles conflictos laborales podrían tener un efecto adverso significativo sobre la situación financiera y los resultados de operación de PASA.

Operaciones con Partes Relacionadas

Históricamente, PASA ha celebrado operaciones con partes relacionadas, incluyendo entidades propiedad o controladas por el Accionista de Control. PASA prevé que en el futuro continuará celebrando operaciones con partes relacionadas, las cuales podrían ser relevantes para PASA. Véase *“Administración -- Operaciones con Personas Relacionadas y Conflicto de Intereses”*.

Estructura como Sociedad Controladora

PASA es una sociedad controladora que en su mayoría depende de las operaciones e ingresos de sus subsidiarias en las que tiene una participación mayoritaria. Asimismo, depende de que sus subsidiarias le canalicen recursos para cubrir la mayoría de sus necesidades de flujo de efectivo interno, incluyendo el flujo de efectivo necesario para financiar planes de inversión futuros y cubrir el servicio de su deuda futura. En consecuencia, el flujo de efectivo de PASA se verá afectado en forma adversa si no recibiera ingresos de parte de sus subsidiarias. Las transacciones entre la controladora y las subsidiarias están sujetas a las restricciones previstas en la legislación aplicable y en los contratos de crédito que celebren dichas subsidiarias en el futuro. Véase *“La Compañía -- Descripción del Negocio -- Estructura Corporativa”*.

Riesgos Relacionados con la Situación Económica, Política y Social de México

Debilidad de la Economía Mexicana

El negocio, los resultados de operación y la situación financiera de PASA dependen del nivel de actividad económica en México. Si la economía mexicana cae en una recesión o si la inflación, el tipo de cambio del peso contra el dólar y las tasas de interés se incrementan, el poder adquisitivo del consumidor puede disminuir, y en consecuencia, la demanda de los Servicios podría disminuir. Sin embargo, hay que considerar que aún en época de crisis el servicio doméstico de Residuos y distribución de agua potable y tratamiento de agua residual no puede suspenderse por ser vitales. Una recesión podría afectar las operaciones de PASA en la medida en que no tenga la capacidad de reducir costos y gastos en respuesta a una caída en la demanda. Asimismo, la estrategia de crecimiento de PASA a través de adquisiciones de empresas o activos se puede ver afectada en el futuro, si se presenta un aumento en las tasas de interés y PASA no tiene la capacidad de obtener financiamiento para la adquisición en términos favorables. PASA no puede asegurar que los eventos futuros en la economía mexicana no afectarán adversamente sus resultados de operación y su situación financiera.

Finalmente, debe considerarse que parte de la deuda bancaria de PASA está denominada en dólares y la mayor parte de sus ingresos están denominados en pesos, por lo que una devaluación podría afectar de forma relevante la situación financiera de PASA.

Cambios en las Políticas del Gobierno Federal, Estatal o Municipal

PASA es una sociedad constituida en México y prácticamente todos los activos y operaciones de PASA están localizados en México. Consecuentemente, la Sociedad está sujeta a riesgos de carácter político, económico, legal, fiscal y regulatorio específicos de México. De igual manera, las acciones y políticas del gobierno federal, estatal o municipal en relación con la economía podrían tener un impacto significativo en las entidades del sector privado, en general, y en PASA, en particular, así como en las condiciones del mercado y en los precios y rendimientos de los instrumentos de capital mexicanos. De manera similar cambios en la política tributaria podrían aumentar la carga impositiva en entidades del sector privado, incluyendo a PASA. Asimismo, PASA podría verse afectada por cambios en las políticas y acciones del gobierno federal, estatal o municipal

que tengan como resultado una disminución de procesos de Concesión o un efecto sobre las tarifas previstas en las mismas. No puede asegurarse que los cambios en las políticas del gobierno federal, estatal o municipal no afectarán de manera adversa o positiva el crecimiento y desarrollo de PASA, su situación financiera y los resultados de operación de la misma.

Sucesos Políticos en México

El gobierno mexicano ha ejercido, y continúa ejerciendo, una influencia significativa sobre la economía mexicana. Acciones del gobierno mexicano en relación con la economía podrían impactar a PASA significativamente. No puede asegurarse que futuros acontecimientos políticos en México no tengan un impacto desfavorable en la situación financiera o los resultados de operación de PASA.

La economía mexicana puede verse afectada, en mayor o menor medida, por las condiciones económicas y de mercado en otros países. Aunque las condiciones económicas en otros países pueden diferir significativamente de las condiciones económicas en México, las reacciones de los inversionistas a los sucesos en otros países pueden tener un efecto adverso sobre el valor de mercado de los valores de emisoras mexicanas. En el pasado, las crisis económicas en países asiáticos, Rusia, Brasil, Argentina y otros países emergentes afectaron adversamente a la economía mexicana.

Adicionalmente, en los últimos años se ha venido incrementando la correlación de las condiciones económicas en México con las condiciones económicas en los Estados Unidos. Por ello, si existiesen condiciones económicas adversas en los Estados Unidos podrían tener un efecto adverso significativo en la economía mexicana. No puede asegurarse que los sucesos en otros países emergentes, en los Estados Unidos o en cualquier otra parte no afectarán en forma adversa el negocio, la situación financiera o los resultados de operación de PASA.

En caso de que PASA decida expandir sus operaciones a otros países además de aquellos en los que actualmente opera, es decir Costa Rica, Panamá y Colombia, PASA estaría sujeto a las condiciones económicas de dichos países.

Acontecimientos en otros Países

Aun cuando la mayoría de nuestras operaciones se realizan en México, PASA también opera en Panamá, Colombia y Costa Rica. La capacidad que tiene PASA para llevar a cabo sus operaciones, así como su situación financiera y resultados de operación, están sujetos a riesgos derivados de la situación política, social, económica y de salud de dichos países en los que operamos, así como de las políticas gubernamentales y cambios en la legislación de dichos países, en diferentes órdenes de gobierno. La situación financiera, liquidez y resultados de la operación en PASA en dichos países podrían verse afectados por virtud de barreras comerciales, controles de precios, expropiación o nacionalización de activos, fluctuaciones de divisas, controles cambiarios, volatilidad en los tipos de cambio, devaluaciones, desaceleración económica, niveles de inflación, incrementos en tarifas e impuestos, restricciones en la transferencia de divisas, así como por otras circunstancias económicas, legales, políticas, sociales o salud. Por otro lado, los gobiernos de los países en los que PASA opera o en los que podría operar en el futuro, podrían tomar, acciones que pudieran afectar adversamente dichas operaciones actuales o futuras. Asimismo, una mayor intervención gubernamental en la economía de dichos países podría tener efectos en las operaciones de PASA. La economía de dichos países donde PASA opera actualmente y donde pudiera llegar a operar pueden verse afectados, en diferente medida, por las condiciones económicas y de mercado. La volatilidad o cambios drásticos podrían afectar o reducir la actividad económica. Asimismo, condiciones económicas desfavorables, incertidumbre financiera, boicots comerciales, controles o disposiciones legales adicionales o distintas en materia de impuestos, epidemias, pandemias, relaciones de trabajo, competencia económica o prácticas comerciales, entre otros, o condiciones políticas inestables en los países en los que PASA opera, podrían tener como resultado una afectación negativa en los resultados del negocio.

Seguridad Cibernética o de Sistemas de información

La operación de PASA está vinculada a diversos sistemas para llevar a cabo sus actividades, los cuales deben operar adecuadamente. Dichos sistemas requieren ser actualizados o modificados por diversas razones, incluyendo cambios tecnológicos o el crecimiento de las operaciones de PASA. Dichos cambios podrían implicar costos elevados o la interrupción de las operaciones de PASA. Los sistemas de PASA y los de sus proveedores podrían ser vulnerables a daño o interrupción causada por circunstancias fuera del control de PASA, tales como eventos catastróficos, falta de suministro eléctrico, virus, intrusiones, accesos no autorizados y ataques cibernéticos. No obstante que PASA toma medidas de seguridad para proteger la integridad de sus sistemas e información electrónica, estas medidas de seguridad podrían no ser adecuadas. Cualquier interrupción importante en la operación de los sistemas de PASA podría afectar adversamente su negocio.

Epidemias y Pandemias

Estas son afectaciones en las que PASA no tiene forma de controlar las implicaciones que surjan a consecuencia de estas contingencias. Las epidemias o pandemias son fenómenos imprevisibles que pueden repercutir en la salud de los seres humanos y en el bienestar económico en el mundo entero, incluido el negocio de PASA. La planificación y la preparación son imprescindibles para tratar de mitigar las consecuencias de una epidemia o pandemia. En caso de no llevar a cabo las indicaciones de las autoridades gubernamentales competentes en la materia, incluyendo sin limitar las autoridades de salud competentes en los países donde PASA opera, y no se pongan en práctica las medidas para el cuidado y la atención de esta contingencia, el riesgo de sufrir desestabilizaciones en los países y en las economías de las empresas es muy alto y de incalculable cuantía.

Específicamente en las pandemias, PASA estaría atenta a los comunicados e instrucciones de la Organización Mundial de la Salud, la cual revisará su guía en torno a la preparación para pandemias con miras a dar mayor ímpetu a las iniciativas en los niveles nacional e internacional. Las revisiones recomendadas son: simplificar la estructura de las fases pandémicas; hacer mayor hincapié en un enfoque basado en la evaluación de riesgos a fin de facilitar una respuesta más flexible frente a distintas situaciones hipotéticas; destacar la dependencia de la participación

multisectorial; hacer uso de las enseñanzas extraídas en los niveles nacional, regional y mundial; y ofrecer una orientación más completa en materia de evaluación de riesgos.

Desastres naturales y condiciones climatológicas o cambios a las mismas

Las operaciones de PASA pueden estar localizadas en áreas sujetas a desastres naturales y condiciones climáticas severas. Los desastres naturales o las condiciones climáticas severas podrían incrementar nuestros costos de operación en las áreas afectadas. Más aún, si los seguros contratados por PASA no cubren en su totalidad las operaciones de sus negocios o las pérdidas resultantes de estos eventos, los ingresos, liquidez o recursos de capital de PASA pueden verse afectados adversamente. Algunos expertos consideran que el cambio climático derivado del calentamiento global podría ocasionar en el futuro un incremento en la frecuencia e intensidad de desastres naturales. Las operaciones de PASA cuentan con seguros que cubren daños causados por desastres naturales, accidentes y otros eventos similares. Sin embargo, PASA no puede asegurar que las pérdidas causadas por daños a nuestras operaciones no excederán los límites preestablecidos en las pólizas de seguro correspondientes.

Riesgos Relacionados con los Mercados de Valores y la Tenencia de las Acciones

Accionista de Control

El Accionista de Control actualmente controla, directa o indirectamente, 56.72% de las Acciones en circulación de PASA. Por ello, el Accionista de Control continuará estando en la posición de elegir a la mayoría de los miembros del Consejo de Administración de PASA y de determinar el resultado de la mayoría de las decisiones que requieran la aprobación de los accionistas, incluyendo el pago de dividendos, en su caso. En consecuencia, el Accionista de Control tendría la posibilidad de influenciar decisiones que pueden no reflejar los intereses de los accionistas minoritarios de PASA. Véase *“Administración -- Administradores y Accionistas -- Descripción de Accionistas.”*

Desarrollo y Fluctuaciones en el Precio de Mercado de las Acciones de PASA

Los precios de mercado de las Acciones pueden fluctuar en respuesta a varios factores, entre los que se incluyen variaciones en los resultados de operación de PASA y del mercado de valores, la existencia de condiciones desfavorables, los cambios adversos en sus operaciones, los cambios en las estimaciones financieras emitidas por analistas de valores, los cambios en el régimen legal aplicable, y las ventas o posibles ventas de un número importante de valores.

Riesgos Relacionados con Emisiones Futuras de Acciones

En el futuro PASA podría emitir Acciones adicionales para obtener financiamiento y para fines corporativos de carácter general, aunque actualmente no tiene previsto hacerlo. Cualquier colocación o percepción en cuanto a una posible colocación de Acciones adicionales podría dar como resultado una disminución en el precio de mercado de las Acciones y una dilución para los accionistas.

Resultados de las operaciones y perspectivas [bloque de texto]



Resultados Financieros

VENTAS

VENTAS	1T20	1T19
Manejo de Residuos	\$ 1,310,289	\$ 1,218,483
Otros ³	23,398	13,711
Ventas Ínter Empresas	(45,770)	(39,753)
Ventas Netas	\$ 1,287,917	\$ 1,192,441

Las ventas netas consolidadas tuvieron un crecimiento de 8.0% en el primer trimestre de 2020 (1T20) con relación al primer trimestre de 2019 (1T19) como resultado principalmente de mayores ingresos en el negocio base de manejo de residuos.

Los negocios de manejo de residuos aumentaron sus ventas 7.5% en el 1T20 comparado al mismo periodo del año anterior, como resultado de incrementos en sus líneas de negocio de recolección privada, recolección doméstica y rellenos sanitarios. Lo anterior fue parcialmente afectado por una disminución en ventas de la línea de negocio de reciclaje.

Por su parte, otros negocios registraron un incremento en ventas de 70.7% en el 1T20 versus el 1T19, impulsado principalmente por PASA Productos y Central LFGE León. PASA Productos dedicada a la producción de productos químicos y orgánicos de limpieza, por otro lado, Central LFGE León empresa de generación energía eléctrica a través de biogás. Cabe mencionar que los resultados de BASA, el negocio de remediación y limpieza ambiental se registran como una operación discontinuada en los resultados de la compañía aquí mencionados.

UTILIDAD DE OPERACIÓN MÁS DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN (UAFIRDA)

UAFIRDA	1T20	1T19
Manejo de Residuos	\$ 316,858	\$ 287,087
Otros ³	1,413	(1,052)
Corporativo	(52,336)	(53,046)
UAFIRDA	\$ 265,935	\$ 232,989

La UAFIRDA consolidada ascendió a \$265.9 millones en el 1T20, un crecimiento de 14.1% comparada con la del 1T19. En el 1T20, la UAFIRDA del negocio base de manejo de residuos incremento 10.4% versus el 1T19.

En los otros negocios, la UAFIRDA pasó a una utilidad de \$1.4 millones en el 1T20 de una pérdida de \$1.4 millones en el 4T19. La Compañía continúa en proceso de integración del negocio del segmento de energía a través de Central LFGE León, así como de PASA Productos tomando ventaja de sinergias operativas y comerciales. Cabe mencionar que los resultados de BASA, el negocio de remediación y limpieza ambiental, se registran como una operación discontinuada en los resultados de la compañía aquí mencionados.

³ Otras operaciones incluyendo la línea de negocio de PASA Productos y Central LFGE León.

RESULTADO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO (RIF)

Resultado Integral de Financiamiento (RIF)	1T20	1T19
Gastos financieros	\$ (58,344)	\$ (64,422)
Productos financieros	2,328	2,490
Resultado cambiario, neto	(11,728)	1,202
RIF capitalizado	-	2,465
Resultado integral de financiamiento (RIF)	\$ (67,744)	\$ (58,265)

El resultado integral de financiamiento pasó de un costo de \$58.2 millones en el 1T19 a un costo de \$67.7 millones en el 1T20. Lo anterior se debió principalmente, al incremento en el resultado cambiario registrado en el 1T20, comparado con el mismo periodo del año anterior, esto derivado al alza del tipo de cambio, mientras que los gastos financieros registraron una disminución durante el mismo período, derivada básicamente por la reducción en las tasas de interés.

UTILIDAD NETA

	1T20	1T19
Utilidad neta	\$ 9,997	\$ 2,645

En el 1T20 se registró una utilidad neta de \$9.9 millones en comparación con una utilidad neta de \$2.6 millones en el 1T19, la variación se debió principalmente a un mayor volumen en las ventas, así como a un beneficio por impuesto diferido a favor y a la cesión de actividades en operaciones discontinuadas.

El número de acciones en circulación de PASA al cierre de marzo de 2020 es de 132,696,522, una vez que restamos las acciones que se encuentran en el fideicomiso para el plan de acciones de funcionarios y empleados, así como las acciones que se encuentran en el fondo de recompra.

ESTRUCTURA FINANCIERA

Deuda Neta de Caja	Mar. 2020	Mar. 2019
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 294,358	\$ 257,707
Deuda total	2,120,588	2,026,929
Deuda corto plazo	995,626	763,123
Deuda largo plazo	1,124,962	1,263,807
Deuda neta de caja	\$ 1,826,230	\$ 1,769,222

Al 31 de marzo de 2020, la deuda financiera neta de caja se ubicó en \$1,826.2 millones en comparación con \$1,769.2 millones de deuda neta presentada en el balance del 31 de marzo de 2019. A su vez, la deuda financiera total fue de \$2,120.6 millones al 31 de marzo de 2020, comparada con una deuda total de \$2,026.9 millones al 31 de marzo de 2019. El incremento de deuda se debió principalmente a los requerimientos de financiamiento para soportar el crecimiento orgánico de la Compañía. De marzo de 2019 a marzo de 2020, la deuda denominada en dólares disminuyó de US\$5.2 millones a US\$5.0 millones.

La cobertura de intereses neta, UAFIRDA entre el gasto financiero neto, se ubicó en 4.5 veces durante los últimos doce meses al cierre de marzo de 2020 versus 4.0 veces durante el mismo periodo del año anterior. Para el mismo periodo, la cobertura de intereses, UAFIRDA entre gasto financiero bruto, ascendió a 4.3 veces comparado con 3.9 veces durante el mismo periodo del año anterior. Al 31 de marzo de 2020, la razón deuda financiera total a UAFIRDA de los últimos doce meses fue de 2.0 veces versus 2.2 durante el mismo periodo del año anterior. Por su parte, al 31 de marzo de 2020 la razón deuda financiera neta de caja a UAFIRDA de los últimos doce meses fue de 1.7 veces comparado con 1.9 veces durante el mismo periodo de 2019.

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



Asuntos de Interés

Situación actual por contingencia sanitaria COVID-19

Durante la contingencia global, la Compañía al considerarse por parte de la autoridad federal como un sector de operación esencial, sigue ofreciendo todos sus servicios de manejo integral de residuos (privados y municipales) en todas las zonas geográficas donde opera. Priorizando la salud de clientes, empleados y comunidades, se han tomado las siguientes acciones: a) capacitación interna para prevenir contagios, b) desinfección de áreas y unidades de trabajo, c) equipamiento para el personal y continuo monitoreo de la condición de su salud, así como el estricto apego a las disposiciones emitidas por las autoridades competentes en materia de salud, d) intensificación de la comunicación con todos los clientes para adaptarse a sus cambios y seguir proveyendo las soluciones ambientales que los mismos necesiten.

A la fecha de este informe, las cifras del primer trimestre del año 2020 no presentan una afectación derivada de la contingencia sanitaria y resultaron acorde al crecimiento estimado por la Compañía, así como en todos sus indicadores financieros. Consideramos que la mayor afectación podría presentarse durante el segundo trimestre de 2020, para el cual prevemos una reducción de facturación por una disminución en la actividad económica en todo el país y por ende de algunos de nuestros principales clientes privados comerciales e industriales, sin embargo estimamos que la actividad de nuestro negocio domiciliario se verá favorecido por una mayor generación de residuos doméstico a consecuencia del aislamiento en los hogares de la gran mayoría de las familias tanto en México como en Costa Rica, países donde brindamos este tipo de servicio.

Con relación al tema laboral, desde el pasado 13 de marzo la Compañía instruyó a todos sus colaboradores administrativos de México, Panamá, Costa Rica y Colombia a realizar a partir esa fecha sus funciones de manera remota bajo la modalidad de "home office". Cabe mencionar que PASA cuenta con toda la infraestructura tecnológica para desempeñar sus funciones administrativas de manera remota. En cuanto a los colaboradores operativos, se identificó a todo el personal de alto riesgo, es decir a los mayores de 60 años y/o con condiciones de salud vulnerable, que pudieran poner en mayor riesgo su salud ante un contagio y se ordenó separarlos de su actividad laboral salvaguardando sus puestos de trabajo.

Con respecto a la continuidad de la operación de la cadena de suministro, la Compañía anticipó acciones con sus proveedores para asegurar el suministro de sus principales insumos y refacciones, sin que a la fecha se haya presentado afectación alguna con relación a este tema.

En cuanto al control de costos y gastos, la Compañía ha puesto en marcha una estrategia intensiva de generación de ahorros y eficiencias operativas para estar mejor preparada e impactar en la menor medida posible los resultados del ejercicio. Cabe mencionar que dentro del plan de reducción de costos y gastos y, con la finalidad de maximizar la liquidez de PASA, se ha tomado la decisión de reducir de manera significativa el presupuesto de inversiones destinado para éste 2020.

En cuanto al tipo de cambio, al no tener deuda relevante en dólares (mezcla de la deuda 95% pesos y 5% dólares, con cobertura natural por operaciones dolarizadas en Panamá) y que las necesidades de pago a proveedores en esta moneda es acotado, no esperamos una afectación relevante por este motivo; sin embargo, debemos mencionar que existen algunos requerimientos de insumos y refacciones cuya cotización se encuentra indexada al dólar y que pudiera resultar en un incremento de precio.

En sus 29 años de operación, la Compañía ha enfrentado diversas crisis de las cuales ha logrado salir adelante. La Compañía cuenta dentro de sus fortalezas con el tamaño, liquidez, posicionamiento de marca, diversificación de servicios, flexibilidad operativa y el personal preparado para enfrentar este importante reto.

Cabe mencionar que las declaraciones anteriores constituyen la opinión de la Administración de PASA con fundamento en la información con la que ésta cuenta a la fecha. El factor de incertidumbre es tan alto y las condiciones de mercado son tan volátiles que dicha opinión eventualmente pudiera cambiar por circunstancias ajenas o imputables a la Administración de PASA.

Situación con los municipios de Guasave, Sinaloa; Cuernavaca, Morelos; Reynosa, Tamaulipas; Mexicali, Baja California; y Monterrey, Nuevo León

Guasave, Sinaloa

En 2017, PASA firmó un contrato para el manejo integral de residuos por 5 años con el municipio de Guasave, Sinaloa, que inició su vigencia en 2018; sin embargo, la presidencia municipal, durante el año 2019, tomó la decisión unilateral de no respetar dicho contrato al incumplir el pago de las facturas generadas por los servicios prestados.

Lo anterior, orilló a PASA a suspender justificadamente la prestación de servicios por la falta de liquidez causada por el no pago del municipio.

Debido a lo sucedido, se promovió demanda administrativa, mediante la cual se notificó y exigió al municipio el pago de los servicios prestados.

Cuernavaca, Morelos

En 2007 PASA firmó un contrato para el manejo integral de residuos por 20 años con el municipio de Cuernavaca, Morelos, el cuál fue avalado por el Congreso del Estado de Morelos. Sin embargo, la presidencia municipal, durante el año 2010, tomó la decisión unilateral de no respetar dicho contrato.

Como resultado de lo anterior, se promovió demanda mediante la cual se exigió al municipio el pago de los servicios prestados, así como de los daños y perjuicios generados por la indebida suspensión de nuestro contrato de concesión, derivado de lo cual se dictó sentencia firme mediante la cual se condena al municipio al pago de los servicios prestados, al pago de daños y perjuicios y se ordena la restitución del contrato de concesión debido a lo cual se llevó a cabo la diligencia de embargo mediante la cual fueron señalados diversos bienes y cuentas bancarias propiedad del municipio con los cuáles se pretende garantizar la recuperación de la parte líquida de la mencionada sentencia una vez que se resuelva el amparo promovido al respecto por el municipio.

Reynosa, Tamaulipas

En el municipio de Reynosa, Tamaulipas, las operaciones se vieron afectadas ante la injustificada falta de pago del servicio de recolección que se brinda a dicho municipio, por lo que se han promovido acciones legales para defender sus derechos.

Se agotó infructuosamente el proceso conciliatorio convencional mediante el cual se pretendía definir un arreglo con el municipio, por lo cual se ha promovido demanda para reclamar el pago de daños y perjuicios. A la fecha el juicio promovido se encuentra en trámite de primera instancia.

Mexicali, Baja California

En 2015, el municipio de Mexicali, Baja California decidió de manera unilateral retirar a PASA la posesión de los bienes concesionados (estaciones de transferencia y relleno sanitario), lo que generó el inicio de procesos judiciales contra el municipio derivado de los cuales se decretó la validez del contrato de concesión por lo cual se ha restituido la operación de la concesión del Relleno Sanitario y Estación de Transferencia Xochimilco, lo cual persiste a la fecha.

Adicional a lo anterior, el municipio de Mexicali, Baja California, adeuda a PASA el pago de los servicios prestados con anterioridad, por lo cual la Compañía ha iniciado un juicio de cobro de pesos en contra de dicho municipio el cual fue resuelto de manera favorable a favor de la empresa en primera instancia.

Monterrey, Nuevo León

En el mes de agosto del 2013, el Cabildo del municipio de Monterrey, Nuevo León, decidió licitar la concesión de los servicios públicos municipales de recolección y traslado de residuos urbanos no peligrosos generados en el Municipio de Monterrey, Nuevo León, dando inicio al procedimiento de licitación SA-DA/23/2013, el cual fue resuelto a favor de otra empresa, no obstante que la oferta hecha por PASA era más económica (\$319 pesos por tonelada de PASA contra \$348 pesos de otro competidor).

Como resultado de lo anterior, PASA promovió medios de defensa en contra del dictamen y fallo que determinó adjudicar la licitación para la recolección de residuos en el municipio de Monterrey, N.L. debido a que se asignó a la empresa que ofreció la oferta más cara (Red Recolector), dichos medios de defensa legal se encuentran en la etapa de amparo directo.

* * *

Promotora Ambiental (PASA) es una empresa líder en el mercado de servicios ambientales en México. Su principal línea de negocio es la administración de residuos, segmento en el que ofrece servicios de recolección privada, recolección doméstica, operación de rellenos sanitarios y reciclaje. Las acciones de PASA cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores.

Contactos:

(81) 1366-4600 ext. 1121

inversionistas@pasa.mx

Control interno [bloque de texto]

PASA ha establecido políticas y procedimientos de control interno que ofrecen la seguridad razonable de que las operaciones se efectúan, contabilizan y se informan de conformidad con los lineamientos establecidos por su administración, de acuerdo a criterios y principios contables aplicables.

Las políticas de control interno buscan: a) generar información confiable y razonable; b) establecer procedimientos en todas las etapas de desarrollo del negocio; c) aportar formas de monitoreo para dar cumplimiento a dichas políticas.

PASA tiene políticas y procedimientos relativos a la operación de los negocios, venta de servicios, adquisición y administración de activos y control en las áreas de recursos humanos, contabilidad, tesorería, de calidad y legal.

A continuación se detallan las siguientes:

Recursos Humanos. Se tiene políticas que regulan el reclutamiento, selección, capacitación e inducción de todo el personal. Así como control de bajas, prestaciones y un sistema integral de nóminas a nivel nacional.

Sistemas. Se cuentan con manuales para el uso adecuado de sistemas y programas de cómputo. Así como con las medidas de seguridad correspondientes para garantizar la confidencialidad y disponibilidad de la información.

Adquisiciones. La compra de bienes y servicios se realiza con base a los presupuestos y límites establecidos mediante niveles de autorización y responsabilidad.

Calidad. En busca de ofrecer siempre servicios de la más alta calidad y de forma estándar a todos nuestros clientes, PASA tiene definidos los procedimientos para todas las etapas de atención a nuestros clientes, siempre cumpliendo las normas ambientales correspondientes.

Legal. Con la finalidad de tener siempre presente el cumplimiento de las normas ambientales, se tiene definido un manual de criterios jurídicos ambientales, que sirva de guía y presente el marco jurídico al que están sujetas las operaciones de PASA.

Asimismo, PASA ha establecido y aplica en forma periódica procesos de auditoría interna a todas sus Unidades de Negocio.

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]

Definiciones e Información Relevante

Metodología para presentación de resultados e información relevante

La Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV), estableció el requerimiento a ciertas entidades que divulgan su información financiera al público a través de la Bolsa Mexicana de Valores (BMV) para que a partir del año 2012 elaboren y divulguen obligatoriamente su información financiera con base en las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS, por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por sus siglas en inglés).

El término UAFIRDA se presenta en este documento debido a que Promotora Ambiental opina que es un indicador ampliamente aceptado que refleja la habilidad de la Compañía para operar, fundear inversiones, pagar impuestos, dar servicio a o incurrir en deuda y pagar dividendos. El término UAFIRDA no debe ser considerado como un indicador del desempeño financiero de la Compañía, como una medida para medir su liquidez o como un sustituto del estado de cambios en la situación financiera. La UAFIRDA se puede reconciliar a través de la sumatoria de la utilidad de operación antes de otros ingresos y gastos, neto, y la depreciación y amortización operativa.

Este documento contiene declaraciones o afirmaciones hechas a futuro referentes al posible desempeño de la Compañía, por lo que deben ser tomadas como estimaciones hechas de buena fe basadas en información disponible al momento de la elaboración de este documento, las cuales reflejan las expectativas actuales de la administración. Los resultados de la Compañía están sujetos a eventos futuros o inciertos que podrían tener un impacto importante en el desempeño real de la Compañía y/o sus subsidiarias. Promotora Ambiental no tiene intención y no asume ninguna obligación para actualizar cualquiera de las declaraciones o afirmaciones hechas a futuro.

Definición de términos

UAFIR: Utilidad de operación antes de otros ingresos y gastos, netos.

UAFIRDA: Utilidad de operación antes de otros ingresos y gastos, netos, más depreciación y amortización operativa.

Deuda Neta: Deuda total, menos efectivo y equivalentes de efectivo.

Cobertura de intereses neta: UAFIRDA dividido entre el resultado de gastos financieros menos ingresos financieros.

Cobertura de intereses: UAFIRDA dividido entre gastos financieros.

[110000] Información general sobre estados financieros

Clave de cotización: PASA

Periodo cubierto por los estados financieros: 2020-01-01

Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa : 2020-03-31

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

Descripción de la moneda de presentación : MXN

Grado de redondeo utilizado en los estados financieros: Miles

Consolidado: Si

Número De Trimestre: 1

Tipo de emisora: ICS

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

Descripción de la naturaleza de los estados financieros:

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

Promotora Ambiental, S.A.B. de C.V. y sus subsidiarias (la "Compañía" y/o "PASA") se dedica a la recolección y disposición de residuos y buscan ofrecer soluciones integrales e innovadoras en el manejo de residuos municipales e industriales y prestar servicios y proyectos, relacionados con el agua y la biotecnología. El domicilio de la Compañía es Boulevard Antonio L. Rodríguez 1884 Torre 1 Pisos 8, Colonia Santa María, Monterrey, Nuevo León C.P. 64650.

Seguimiento de análisis [bloque de texto]

Promotora Ambiental, S.A.B. de C.V. (PASA) comunica a través de este medio que Grupo Bursátil Mexicano, Casa de Bolsa (GBM) es la institución financiera que proporciona análisis de cobertura de análisis de la empresa.

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Estado de situación financiera [sinopsis]		
Activos [sinopsis]		
Activos circulantes[sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo	294,358,000	241,333,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	1,403,069,000	1,201,594,000
Impuestos por recuperar	0	0
Otros activos financieros	0	0
Inventarios	24,088,000	24,685,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	20,118,000	19,579,000
Total activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	1,741,633,000	1,487,191,000
Activos mantenidos para la venta	0	0
Total de activos circulantes	1,741,633,000	1,487,191,000
Activos no circulantes [sinopsis]		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	28,234,000	28,528,000
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	0	0
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	95,529,000	95,368,000
Inversiones registradas por método de participación	0	0
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	1,041,000	1,040,000
Propiedades, planta y equipo	3,161,601,000	3,125,868,000
Propiedades de inversión	0	0
Activos por derechos de uso	298,489,000	340,233,000
Crédito mercantil	315,219,000	315,219,000
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	586,175,000	556,482,000
Activos por impuestos diferidos	61,253,000	101,825,000
Otros activos no financieros no circulantes	0	0
Total de activos no circulantes	4,547,541,000	4,564,563,000
Total de activos	6,289,174,000	6,051,754,000
Capital Contable y Pasivos [sinopsis]		
Pasivos [sinopsis]		
Pasivos Circulantes [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	305,529,000	279,216,000
Impuestos por pagar a corto plazo	0	0
Otros pasivos financieros a corto plazo	995,626,000	777,765,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	64,148,000	56,180,000
Otros pasivos no financieros a corto plazo	320,702,000	288,272,000
Provisiones circulantes [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	380,064,000	410,814,000
Total provisiones circulantes	380,064,000	410,814,000
Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	2,066,069,000	1,812,247,000
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	0	0
Total de pasivos circulantes	2,066,069,000	1,812,247,000
Pasivos a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	0
Impuestos por pagar a largo plazo	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Otros pasivos financieros a largo plazo	1,124,962,000	1,148,661,000
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	251,805,000	297,955,000
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
Provisiones a largo plazo [sinopsis]		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	180,858,000	173,201,000
Otras provisiones a largo plazo	191,738,000	182,640,000
Total provisiones a largo plazo	372,596,000	355,841,000
Pasivo por impuestos diferidos	7,819,000	61,592,000
Total de pasivos a Largo plazo	1,757,182,000	1,864,049,000
Total pasivos	3,823,251,000	3,676,296,000
Capital Contable [sinopsis]		
Capital social	183,711,000	183,711,000
Prima en emisión de acciones	469,228,000	469,228,000
Acciones en tesorería	4,939,000	4,939,000
Utilidades acumuladas	1,642,934,000	1,633,098,000
Otros resultados integrales acumulados	37,682,000	(44,430,000)
Total de la participación controladora	2,328,616,000	2,236,668,000
Participación no controladora	137,307,000	138,790,000
Total de capital contable	2,465,923,000	2,375,458,000
Total de capital contable y pasivos	6,289,174,000	6,051,754,000

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Resultado de periodo [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) [sinopsis]		
Ingresos	1,287,917,000	1,192,441,000
Costo de ventas	881,929,000	832,306,000
Utilidad bruta	405,988,000	360,135,000
Gastos de venta	0	0
Gastos de administración	312,348,000	282,339,000
Otros ingresos	0	0
Otros gastos	3,198,000	2,460,000
Utilidad (pérdida) de operación	90,442,000	75,336,000
Ingresos financieros	14,142,000	13,872,000
Gastos financieros	81,886,000	72,136,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	0	0
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	22,698,000	17,072,000
Impuestos a la utilidad	12,192,000	12,989,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	10,506,000	4,083,000
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	(509,000)	(1,438,000)
Utilidad (pérdida) neta	9,997,000	2,645,000
Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	9,836,000	968,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	161,000	1,677,000
Utilidad por acción [bloque de texto]		
Utilidad por acción [sinopsis]		
Utilidad por acción [partidas]		
Utilidad por acción básica [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	0.66	0.27
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	(0.02)	(0.03)
Total utilidad (pérdida) básica por acción	0.64	0.24
Utilidad por acción diluida [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	0.66	0.27
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	(0.02)	(0.03)
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	0.64	0.24

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

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Estado del resultado integral [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) neta	9,997,000	2,645,000
Otro resultado integral [sinopsis]		
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]		
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) de inversiones en instrumentos de capital	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	82,112,000	2,599,000
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, cambio en el valor razonable de pasivos financieros atribuible a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	82,112,000	2,599,000
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]		
Efecto por conversión [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) de efecto por conversión, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de efecto por conversión, neto de impuestos	0	0
Efecto por conversión, neto de impuestos	0	0
Activos financieros disponibles para la venta [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0
Cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neto de impuestos	0	0
Coberturas de flujos de efectivo [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	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
Coberturas de flujos de efectivo, neto de impuestos	0	0
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0
Reclasificación por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de contratos a futuro, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neta de impuestos	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0
Activos financieros a valor razonable a través del ORI [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) en activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0
Ajustes por reclasificación de activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Monto del capital eliminado o ajustado contra el valor razonable de activos financieros reclasificados a través del ORI, neto de impuestos	0	0
ORI, neto de impuestos, de activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, neto de impuestos	0	0
Total otro resultado integral	82,112,000	2,599,000
Resultado integral total	92,109,000	5,244,000
Resultado integral atribuible a [sinopsis]		
Resultado integral atribuible a la participación controladora	91,948,000	3,567,000
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	161,000	1,677,000

[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Estado de flujos de efectivo [sinopsis]		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]		
Utilidad (pérdida) neta	9,997,000	2,645,000
Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]		
+ Operaciones discontinuas	(509,000)	(1,438,000)
+ Impuestos a la utilidad	12,192,000	12,989,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	67,744,000	58,264,000
+ Gastos de depreciación y amortización	172,295,000	155,192,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	0	0
+ Provisiones	23,099,000	10,113,000
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	0
+ Pagos basados en acciones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) del valor razonable	0	0
- Utilidades no distribuidas de asociadas	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) por la disposición de activos no circulantes	0	0
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	0	0
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	596,000	(2,456,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	(156,964,000)	(49,801,000)
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	43,218,000	83,124,000
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	14,092,000	(62,428,000)
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	0	0
+ Otras partidas distintas al efectivo	0	0
+ Otros ajustes para los que los efectos sobre el efectivo son flujos de efectivo de inversión o financiamiento	0	0
+ Ajuste lineal de ingresos por arrendamientos	0	0
+ Amortización de comisiones por arrendamiento	0	0
+ Ajuste por valor de las propiedades	0	0
+ (-) Otros ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	0	0
+ (-) Total ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	175,763,000	203,559,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	185,760,000	206,204,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses recibidos	0	0
+ (-) Impuestos a las utilidades reembolsados (pagados)	68,526,000	9,536,000
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	117,234,000	196,668,000
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión [sinopsis]		
+ Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	0	0
- Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	0	0
+ Otros cobros por la venta de capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
- Otros pagos para adquirir capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
+ Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
- Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	0	0
+ Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	20,831,000	8,754,000
- Compras de propiedades, planta y equipo	181,486,000	197,213,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	0	0
+ Recursos por ventas de otros activos a largo plazo	0	0
- Compras de otros activos a largo plazo	0	0

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
+ 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	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	2,328,000	2,490,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	(803,000)	(51,571,000)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(159,130,000)	(237,540,000)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]		
+ Importes procedentes por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
- Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de acciones	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	301,068,000	248,040,000
- Reembolsos de préstamos	130,559,000	105,391,000
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	22,546,000	31,142,000
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	0	0
- Intereses pagados	53,042,000	43,615,000
+ (-) 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	94,921,000	67,892,000
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	53,025,000	27,020,000
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo [sinopsis]		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	0	0
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	53,025,000	27,020,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	241,333,000	230,687,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	294,358,000	257,707,000

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

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
Capital contable al comienzo del periodo	183,711,000	469,228,000	4,939,000	1,633,098,000	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	9,836,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	9,836,000	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	9,836,000	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	183,711,000	469,228,000	4,939,000	1,642,934,000	0	0	0	0	0

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

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	(44,430,000)	(44,430,000)	2,236,668,000	138,790,000	2,375,458,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	9,836,000	161,000	9,997,000
Otro resultado integral	0	0	0	82,112,000	82,112,000	82,112,000	0	82,112,000
Resultado integral total	0	0	0	82,112,000	82,112,000	91,948,000	161,000	92,109,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	(1,644,000)	(1,644,000)
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	82,112,000	82,112,000	91,948,000	(1,483,000)	90,465,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	37,682,000	37,682,000	2,328,616,000	137,307,000	2,465,923,000

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

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]									
Capital contable al comienzo del periodo	183,711,000	469,228,000	4,939,000	1,559,870,000	0	0	0	0	0
Cambios en el capital contable [sinopsis]									
Resultado integral [sinopsis]									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	968,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	968,000	0	0	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	968,000	0	0	0	0	0
Capital contable al final del periodo	183,711,000	469,228,000	4,939,000	1,560,838,000	0	0	0	0	0

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

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Estado de cambios en el capital contable [partidas]								
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	(3,074,000)	(3,074,000)	2,204,796,000	117,394,000	2,322,190,000
Cambios en el capital contable [sinopsis]								
Resultado integral [sinopsis]								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	968,000	1,677,000	2,645,000
Otro resultado integral	0	0	0	2,599,000	2,599,000	2,599,000	0	2,599,000
Resultado integral total	0	0	0	2,599,000	2,599,000	3,567,000	1,677,000	5,244,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	25,092,000	25,092,000
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	2,599,000	2,599,000	3,567,000	26,769,000	30,336,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	(475,000)	(475,000)	2,208,363,000	144,163,000	2,352,526,000

[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]		
Capital social nominal	183,711,000	183,711,000
Capital social por actualización	0	0
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	6	6
Numero de empleados	1,089	1,079
Numero de obreros	6,335	6,340
Numero de acciones en circulación	133,425,016	133,425,016
Numero de acciones recompradas	784,200	784,200
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

[700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]		
Depreciación y amortización operativa	172,295,000	155,192,000

[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses

Concepto	Año Actual 2019-04-01 - 2020-03-31	Año Anterior 2018-04-01 - 2019-03-31
Datos informativos - Estado de resultados 12 meses [sinopsis]		
Ingresos	5,116,680,000	4,746,071,582
Utilidad (pérdida) de operación	330,853,000	354,123,000
Utilidad (pérdida) neta	98,053,000	31,676,112
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	87,882,000	36,424,000
Depreciación y amortización operativa	646,575,000	517,589,000

[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]
Bancarios [sinopsis]															
Comercio exterior (bancarios)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Con garantía (bancarios)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banca comercial															
BBVA BANCOMER	NO	2017-09-12	2024-03-31	Tasa variable 8.82%	87,500,000	75,000,000	37,500,000	37,500,000	0	0	0	0	0	0	0
BBVA BANCOMER ARRENDAMIENTO	NO	2013-02-08	2023-02-01	Tasa variable 8.82%	55,716,000	41,865,000	19,932,000	0	0	0	0	0	0	0	0
BANCA AFIRME LP	NO	2017-12-05	2024-11-29	Tasa variable 8.82%	28,571,000	28,571,000	28,571,000	28,571,000	21,429,000	0	0	0	0	0	0
ARRENDADORA BANORTE	NO	2014-06-01	2024-08-01	Tasa variable 8.82%	52,450,000	32,288,000	28,356,000	22,553,000	3,215,000	0	0	0	0	0	0
BANORTE LP 3	NO	2017-11-22	2022-09-30	Tasa variable 8.82%	25,000,000	25,000,000	12,500,000	0	0	0	0	0	0	0	0
BANORTE LP 2	NO	2015-07-14	2020-06-30	Tasa variable 8.82%	12,500,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANORTE LP 4	NO	2020-03-19	2024-06-30	Tasa variable 8.82%	28,125,000	37,500,000	37,500,000	37,500,000	9,375,000	0	0	0	0	0	0
SCOTIABANK LP 3	NO	2018-04-24	2022-10-24	Tasa variable 8.82%	75,000,000	75,000,000	56,250,000	0	0	0	0	0	0	0	0
SCOTIABANK LP 4	NO	2019-03-05	2024-02-01	Tasa fija 9.795%	87,500,000	87,500,000	87,500,000	87,500,000	0	0	0	0	0	0	0
BANAMEX LP	NO	2016-11-29	2020-11-30	Tasa fija 8.89%	46,875,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER LP	NO	2017-02-28	2022-02-08	Tasa variable 8.82%	21,423,000	43,727,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HSBC LP	NO	2018-11-07	2022-11-10	Tasa variable 8.82%	50,000,000	50,000,000	37,500,000	0	0	0	0	0	0	0	0
SCOTIABANK CP	NO	2017-05-10	2020-06-18	Tasa variable 8.82%	143,806,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER CP	NO	2015-02-20	2020-12-29	Tasa variable 8.82%	99,724,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BBVA CP	NO	2019-11-30	2020-11-30	Tasa variable 8.82%	96,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varias	SI	2013-12-31	2024-12-30	Varias	2,106,000	727,000	0	0	0	0	83,330,000	34,532,000	0	0	0
TOTAL					0	912,296,000	497,178,000	345,609,000	213,624,000	34,019,000	0	83,330,000	34,532,000	0	0
Otros bancarios															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total bancarios															
TOTAL					0	912,296,000	497,178,000	345,609,000	213,624,000	34,019,000	0	83,330,000	34,532,000	0	0
Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]															
Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colocaciones privadas (quirografarios)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colocaciones privadas (con garantía)															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo [sinopsis]															
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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]
Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Proveedores [sinopsis]															
Proveedores															
Proveedores varios	NO	2020-01-01	2020-05-31			305,529,000									
TOTAL					0	305,529,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total proveedores															
TOTAL					0	305,529,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]															
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo															
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de créditos															
TOTAL					0	1,217,825,000	497,178,000	345,609,000	213,624,000	34,019,000	0	83,330,000	34,532,000	0	0

[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera

	Monedas [eje]				Total de pesos [miembro]
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	
Posición en moneda extranjera [sinopsis]					
Activo monetario [sinopsis]					
Activo monetario circulante	3,264,000	76,658,000	0	0	76,658,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	3,264,000	76,658,000	0	0	76,658,000
Pasivo monetario [sinopsis]					
Pasivo monetario circulante	7,255,000	170,378,000	0	0	170,378,000
Pasivo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total pasivo monetario	7,255,000	170,378,000	0	0	170,378,000
Monetario activo (pasivo) neto	(3,991,000)	(93,720,000)	0	0	(93,720,000)

[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]	
GEN/PASA				
Manejo de Residuos	1,116,624,000	0	193,665,000	1,310,289,000
Otros negocios				
Otros	23,398,000	0	0	23,398,000
Varios				
Intercompañías	(45,770,000)	0	0	(45,770,000)
TOTAL	1,094,252,000	0	193,665,000	1,287,917,000

[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados

Discusión de la administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados, explicando si dichas políticas permiten que sean utilizados únicamente con fines de cobertura o con otro fines tales como negociación [bloque de texto]

Promotora Ambiental, S.A.B. de C.V. ("PASA" o "la Compañía") utiliza instrumentos financieros derivados ("IFDs") con el propósito de reducir el riesgo en fluctuaciones cambiarias y tasas de interés. La compañía reconoce todos los activos o pasivos que surgen de las operaciones con IFDs en el estado consolidado de situación financiera a valor razonable, independientemente del propósito de su tenencia. El valor razonable se determina con base en precios de mercados reconocidos y cuando no cotizan en un mercado, se determina con base en técnicas de valuación aceptadas en el ámbito financiero.

Al **31 de marzo de 2020**, la Compañía tiene contratados IFDs para el siguiente concepto: "Opción de Tasa Fija (CAP)" con fines de cobertura para cubrir riesgos derivados de las fluctuaciones de los mercados financieros, especialmente las relacionadas incremento en tasa de interés para las amortizaciones de la deuda financiera denominada en tasa variable. El monto cubierto al **31 de marzo de 2020** es por **\$93.8** millones de pesos. La estrategia de la Compañía es mitigar su riesgo financiero ante un posible incremento en las tasas de interés.

La Compañía tiene definida la política de no celebrar contratos de IFDs con fines especulativos. Como consecuencia de esta política financiera conservadora, la empresa no se ha visto afectada por la valuación de estos IFDs. La contratación de dichos derivados se hace bajo la autorización de la Junta de Consejo.

Descripción general de los objetivos para utilizar derivados e identificación de los riesgos de los instrumentos utilizados.

Las posiciones de IFDs que PASA ha celebrado históricamente, y que a la fecha mantiene contratados, han sido celebradas con fines de cobertura para cubrir riesgos derivados de las fluctuaciones de los mercados financieros, especialmente las relacionadas a tipo de cambio y tasas de interés.

Actualmente, la Compañía busca mitigar su exposición ante una posible alza en las tasas de interés, debido a que cuenta con deuda que se encuentra denominada en tasa variable al **31 de marzo de 2020**. Dicha deuda se encuentra relacionada a los contratos de arrendamiento financiero que son utilizados para la compra de camiones y maquinaria pesada, además, para adquisiciones de activos y capital de trabajo, mismos que la Compañía tiene contratados con diversas instituciones financieras.

Por otro lado, al contratar dichas operaciones la Compañía se expone a un riesgo crediticio conocido como "riesgo de contraparte", este riesgo de crédito se origina cuando la contraparte de la Compañía no cumple con las obligaciones determinadas dentro del contrato establecido para la operación de IFD.

La Compañía minimiza el riesgo de crédito en sus posiciones con IFD, llevando a cabo estas transacciones con intermediarios financieros reconocidos que gozan de excelente calidad moral y crediticia.

Instrumentos utilizados y estrategias de cobertura o negociación implementadas (Tipo de Cambio, Tasas de Interés)

La Compañía solamente contrata IFDs para fines de cobertura con instituciones financieras internacionalmente reconocidas. PASA tiene definida la política de no celebrar contratos de IFDs con fines especulativos.

Al **31 de marzo de 2020**, la Compañía mantiene contratado un solo IFD de tipo "Opción de tasa de interés (CAP)" para cubrir su riesgo ante una potencial alza en la tasa de interés. Con este instrumento PASA cubre de su deuda la tasa de interés TIIE 91 días hasta por un monto de **\$93.8** millones de pesos.

Mercados de negociación permitidos y contrapartes elegibles

La Compañía contrata sus IFDs en mercados privados, bajo previa autorización de la Junta de Consejo, únicamente con fines de cobertura para mitigar su exposición al riesgo de tasa de interés relacionada a los créditos con Instituciones Financieras. Las contrapartes elegibles para la celebración de los contratos de IFDs son únicamente instituciones financieras reconocidas dentro del mercado financiero y con la suficiente solvencia económica para enfrentar sus obligaciones contraídas a través de dichos contratos.

Políticas para la designación de agentes de cálculo o valuación

La Compañía ha designado como agentes de cálculo a las instituciones financieras con las cuales se cierran las operaciones para su liquidación, así como para la determinación de los valores de mercado al cierre de cada mes de las operaciones con IFD.

Adicionalmente, la Compañía utiliza modelos de valuación ampliamente aceptados en el ámbito financiero y utiliza fuentes de información de mercado confiables para la obtención de los insumos (curvas de tasa de interés y volatilidades) para revisar dichos valores.

Políticas de márgenes, colaterales, líneas de crédito

La Compañía cuenta con una línea de crédito otorgada por la misma contraparte con quien tiene celebrada dicha cobertura.

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

PASA cuenta con una política de administración de riesgos, misma que fue aprobada por el Consejo de Administración. La Dirección de Finanzas es quien se encarga de evaluar los riesgos financieros de la empresa de forma centralizada y de cubrir cualquier riesgo, mediante la contratación de IFDs, que pudiera afectar el desempeño futuro de la Compañía, no sin antes tener la previa autorización del Consejo.

Existencia de un tercero independiente que revise los procedimientos anteriores

La Compañía solamente cuenta con la revisión y aprobación del Consejo de Administración, el cual está integrado por consejeros independientes con amplia experiencia en temas financieros.

Información sobre la autorización del uso de derivados y si existe un comité que lleve a cabo dichas autorizaciones y el manejo de los riesgos por derivados

La Dirección de Finanzas se encarga de realizar el análisis y evaluación de los riesgos de la empresa y se apoya en instituciones financieras, quienes fungen como contrapartes, para celebrar contratos de derivados únicamente con fines de cobertura. Posteriormente, la Dirección de Finanzas presenta la propuesta de cobertura para la mitigación del riesgo ante el Consejo de Administración de PASA y éste último es quien decide autorizar o rechazar la propuesta de contratación del IFD.

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]

La valuación del valor del instrumento se realiza de forma mensual por parte de la contraparte bancaria, generalmente bajo el método de valuación Black & Scholes.

La Compañía también valida mediante modelos de valuación de operaciones derivadas. Dichos modelos son estándares y no requieren supuestos especiales. El valor razonable de una opción europea Call/Put se conceptualiza como el valor presente de la diferencia entre el valor spot del subyacente (tasa de interés) y el valor pactado al inicio, más un premio basado en el tiempo remanente al vencimiento de dicha opción, multiplicado por el número de unidades del subyacente. Para obtener el precio de este instrumento se utiliza el modelo Black & Scholes.

La valuación es realizada por un tercero independiente, que es la misma contraparte del IFD. Además, se realizaron estimaciones internas para verificar la razonabilidad del valor razonable proporcionado.

El método utilizado es de evaluación cualitativa conforme a las premisas de la norma contable IFRS 9, donde se evalúa la relación económica, el riesgo de crédito, la razón de cobertura y los términos críticos de la operación. La efectividad dio como resultado 100% de efectividad.

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

La Compañía cuenta con recursos propios suficientes, generados por la misma operación del negocio, para hacer frente a sus compromisos de IFDs. Las fuentes internas de liquidez con las que cuenta son la caja y la generación de efectivo producto de sus operaciones, adicionalmente cuenta con líneas de crédito externas abiertas y suficientes con las mismas contrapartes o con otras instituciones.

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

La Compañía tiene contratado únicamente un IFD para cubrir el riesgo de tasa de interés con la finalidad de cubrir las amortizaciones de deuda financiera denominada en tasa variable. PASA no encuentra contingencia alguna que pudiera afectarse en futuros reportes.

La Compañía no prevé eventualidades como cambios en el valor del activo o la necesidad de cambiar el nivel de cobertura. Por tal motivo PASA no anticipa un riesgo adicional o que el objetivo de la contratación original de cobertura de tasa de interés se haya modificado.

Durante el **primer trimestre del 2020** se tiene un efecto acumulado en el estado de resultados de **\$ 130,912 MXN** como pérdida debido al devengamiento de la prima de la opción.

Durante el **primer trimestre del 2020**, no vencieron y no se cerraron posiciones de IFDs.

Durante el trimestre no se presentó ninguna llamada de margen.

Ninguna de las dos partes ha incumplido con alguna de las cláusulas establecidas en el contrato.

Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]

Información Cuantitativa

Identificación de cada uno de los derivados

Tabla 1

Tipo de Derivado o Valor de Contrato	Fines de Cobertura u Otros fines, Tales como Negociación	Monto Nocional / Valor nominal (Miles)	Valor del activo subyacente / variable de referencia		Valor Razonable		Montos de vencimiento por año	Colateral /Líneas de crédito /valores dados en garantía
			Trimestre actual	Trimestre anterior	Trimestre actual	Trimestre anterior		
Cap de Tasa de Interés	Cobertura contable	93,750	6.5975%	7.4465%	1,014	4,437	Ver tabla	Línea de Crédito

Utiliza la clasificación de los boletines contables para indicar el objetivo del derivado (cobertura o negociación). Ver Tabla 1.

El monto del nocional se expresa en millones de pesos y el valor del activo subyacente y el valor razonable se desglosan en las unidades expresadas para cada tipo de derivado ya sea individual o segregado. Ver Tabla 1.

El Cap de tasa es de posición larga.

A continuación, se presentan de forma agregada, los flujos futuros no descontados de los IFDs vigentes al **31 de marzo 2020**.

Fecha	Flujo Activo
2020	0
2021	133
2022	881

Se especifica si se tienen líneas de crédito o valores dados en garantía para llamadas de margen.

Con la finalidad de informar los impactos que se tendrían a nivel estado de resultados por concepto del reconocimiento del valor razonable en los resultados del periodo se informará mediante un análisis de sensibilidad los impactos contables. Es importante mencionar que, para las opciones, la pérdida máxima que se podría generar es la prima que se pagó o pagará (en el caso de las primas financiadas).

El análisis de sensibilidad permite prever situaciones en las cuales se podría experimentar pérdidas extraordinarias en la valuación de los IFDs al cierre de **marzo de 2020**. Dicho análisis se elaboró con base en movimientos adversos en la tasa de interés de un 10%, 25% y 50%.

- En el escenario probable se estimó el cambio en el valor razonable ante una variación adversa de 10% en la tasa de referencia.
- En el escenario posible se estimó el cambio en el valor razonable ante una variación adversa de 25% en la tasa de referencia.
- En el escenario remoto se estimó el cambio en el valor razonable ante una variación adversa de 50% en la tasa de referencia.

Es importante resaltar que la variable que tiene mayor influencia sobre el valor de mercado es la TIIE.

En lo que respecta al modelo de valuación, este es aplicado razonablemente de acuerdo con las formulaciones teóricas presentadas por la compañía.

El riesgo que puede ocasionar una pérdida para la emisora es que la tasa de referencia tuviera una baja considerable, lo que haría que se viera afectado el valor del derivado.

Para la elaboración del análisis de sensibilidad, en una primera etapa y con el propósito también de corroborar las valuaciones entregadas por cada una de las contrapartes en cuestión, se realizó el recalcu del valor razonable de todas las operaciones de IFDs vigentes al **31 de marzo de 2020**.

Con esta información, se llevan a cabo las pruebas de sensibilidad. Este procedimiento consiste en estresar la variable de referencia que tenga mayor impacto y que en determinado momento pudiera afectar de manera significativa el resultado de los IFDs de la Compañía. Como se mencionó anteriormente, para este ejercicio solo se estresó la tasa de interés TIIE, ya que se considera que es el factor de riesgo que tiene un mayor impacto en la operación. Los supuestos y parámetros utilizados son los descritos anteriormente.

En la siguiente tabla se muestra la exposición total agregada de forma absoluta de los IFDs en sus diferentes escenarios:

Valor Razonable MXN	
Marzo 2020	1,014
Escenario -10%	261
Escenario -25%	17
Escenario -50%	0

Es importante mencionar que el valor razonable representa un activo para la Compañía en todos los escenarios.

A continuación, se detallan las pérdidas potenciales del portafolio de derivados que se esperarían impactaran en los resultados del ejercicio. La tabla solo muestra el cambio que habría bajo cada escenario (los paréntesis representan la pérdida):

Escenario -10%	261
Escenario -25%	17
Escenario -50%	0

Al **31 de marzo de 2020** las características de los IFDs tales como; notional, tasa de interés y fechas de vencimiento son las mismas en tiempo y forma a la partida cubierta por lo que no se espera que la cobertura deje de ser altamente efectiva en ningún nivel de variación.

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

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]		
Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Efectivo [sinopsis]		
Efectivo en caja	294,358,000	241,333,000
Saldos en bancos	0	0
Total efectivo	294,358,000	241,333,000
Equivalentes de efectivo [sinopsis]		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	0	0
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	294,358,000	241,333,000
Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]		
Clientes	1,024,631,000	881,300,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	0	0
Anticipos circulantes [sinopsis]		
Anticipos circulantes a proveedores	74,272,000	57,026,000
Gastos anticipados circulantes	0	0
Total anticipos circulantes	74,272,000	57,026,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	6,363,000	5,934,000
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Otras cuentas por cobrar circulantes	297,803,000	257,334,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	1,403,069,000	1,201,594,000
Clases de inventarios circulantes [sinopsis]		
Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]		
Materias primas	0	0
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	0	0
Mercancía circulante	0	0
Trabajo en curso circulante	0	0
Productos terminados circulantes	0	0
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	24,088,000	24,685,000
Total inventarios circulantes	24,088,000	24,685,000
Activos mantenidos para la venta [sinopsis]		
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	0	0
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios	0	0
Total de activos mantenidos para la venta	0	0
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]		
Clientes no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes debidas por partes relacionadas	0	0
Anticipos de pagos no circulantes	0	0
Anticipos de arrendamientos no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar no circulante	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
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	28,234,000	28,528,000
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	28,234,000	28,528,000
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	0	0
Inversiones en asociadas	1,041,000	1,040,000
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	1,041,000	1,040,000
Propiedades, planta y equipo [sinopsis]		
Terrenos y construcciones [sinopsis]		
Terrenos	121,208,000	120,380,000
Edificios	415,055,000	409,343,000
Total terrenos y edificios	536,263,000	529,723,000
Maquinaria	2,080,701,000	2,082,751,000
Vehículos [sinopsis]		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	0	0
Total vehículos	0	0
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	40,865,000	40,283,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	357,794,000	316,491,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	145,978,000	156,620,000
Total de propiedades, planta y equipo	3,161,601,000	3,125,868,000
Propiedades de inversión [sinopsis]		
Propiedades de inversión	0	0
Propiedades de inversión en construcción o desarrollo	0	0
Anticipos para la adquisición de propiedades de inversión	0	0
Total de Propiedades de inversión	0	0
Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]		
Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]		
Marcas comerciales	0	0
Activos intangibles para exploración y evaluación	0	0
Cabeceras de periódicos o revistas y títulos de publicaciones	0	0
Programas de computador	0	0
Licencias y franquicias	0	0
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de explotación	0	0
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	586,175,000	556,482,000
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	586,175,000	556,482,000
Crédito mercantil	315,219,000	315,219,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	901,394,000	871,701,000
Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]		
Proveedores circulantes	305,529,000	279,216,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	0	0
Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]		

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como circulantes	0	0
Beneficios a los empleados a corto plazo acumulados (o devengados)	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Cuentas por pagar circulantes de la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	0	0
Retenciones por pagar circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar circulantes	0	0
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	305,529,000	279,216,000
Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]		
Créditos Bancarios a corto plazo	995,626,000	777,765,000
Créditos Bursátiles a corto plazo	0	0
Otros créditos con costo a corto plazo	0	0
Otros créditos sin costo a corto plazo	0	0
Otros pasivos financieros a corto plazo	0	0
Total de otros pasivos financieros a corto plazo	995,626,000	777,765,000
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]		
Proveedores no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes con partes relacionadas	0	0
Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes [sinopsis]		
Ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como no circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como no corrientes	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes a la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar no circulante	0	0
Retenciones por pagar no circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar no circulantes	0	0
Total de proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]		
Créditos Bancarios a largo plazo	1,124,962,000	1,148,661,000
Créditos Bursátiles a largo plazo	0	0
Otros créditos con costo a largo plazo	0	0
Otros créditos sin costo a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	0	0
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	1,124,962,000	1,148,661,000
Otras provisiones [sinopsis]		
Otras provisiones a largo plazo	191,738,000	182,640,000
Otras provisiones a corto plazo	380,064,000	410,814,000
Total de otras provisiones	571,802,000	593,454,000
Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	0	0
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de la variación del valor temporal de las opciones	0	0
Reserva de la variación en el valor de contratos a futuro	0	0
Reserva de la variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0
Reserva por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de pagos basados en acciones	0	0
Reserva de nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	0	0

Concepto	Cierre Trimestre Actual 2020-03-31	Cierre Ejercicio Anterior 2019-12-31
Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital relativos a activos no circulantes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por inversiones en instrumentos de capital	0	0
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Reserva para catástrofes	0	0
Reserva para estabilización	0	0
Reserva de componentes de participación discrecional	0	0
Reserva de componentes de capital de instrumentos convertibles	0	0
Reservas para reembolsos de capital	0	0
Reserva de fusiones	0	0
Reserva legal	0	0
Otros resultados integrales	37,682,000	(44,430,000)
Total otros resultados integrales acumulados	37,682,000	(44,430,000)
Activos (pasivos) netos [sinopsis]		
Activos	6,289,174,000	6,051,754,000
Pasivos	3,823,251,000	3,676,296,000
Activos (pasivos) netos	2,465,923,000	2,375,458,000
Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]		
Activos circulantes	1,741,633,000	1,487,191,000
Pasivos circulantes	2,066,069,000	1,812,247,000
Activos (pasivos) circulantes netos	(324,436,000)	(325,056,000)

[800200] Notas - Análisis de ingresos y gastos

Concepto	Acumulado Año Actual 2020-01-01 - 2020-03-31	Acumulado Año Anterior 2019-01-01 - 2019-03-31
Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]		
Ingresos [sinopsis]		
Servicios	1,287,917,000	1,192,441,000
Venta de bienes	0	0
Intereses	0	0
Regalías	0	0
Dividendos	0	0
Arrendamiento	0	0
Construcción	0	0
Otros ingresos	0	0
Total de ingresos	1,287,917,000	1,192,441,000
Ingresos financieros [sinopsis]		
Intereses ganados	2,328,000	2,490,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	11,814,000	11,382,000
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	0	0
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0
Otros ingresos financieros	0	0
Total de ingresos financieros	14,142,000	13,872,000
Gastos financieros [sinopsis]		
Intereses devengados a cargo	51,712,000	53,059,000
Pérdida por fluctuación cambiaria	23,542,000	10,179,000
Pérdidas por cambio en el valor razonable de derivados	0	0
Pérdida por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0
Otros gastos financieros	6,632,000	8,898,000
Total de gastos financieros	81,886,000	72,136,000
Impuestos a la utilidad [sinopsis]		
Impuesto causado	22,766,000	20,803,000
Impuesto diferido	(10,574,000)	(7,814,000)
Total de Impuestos a la utilidad	12,192,000	12,989,000

[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]

Al ser información financiera intermedia, se optó por enviar dicha información en base a la NIC 34 (Opción 1). Ver en el anexo (813000 - Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34).

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

Promotora Ambiental, S.A.B. de C.V. y sus subsidiarias (la "Compañía" y/o "PASA") se dedica a la recolección y disposición de residuos y buscan ofrecer soluciones integrales e innovadoras en el manejo de residuos municipales e industriales y prestar servicios y proyectos, relacionados con el agua y la biotecnología. El domicilio de la Compañía es Boulevard Antonio L. Rodríguez 1884 Torre 1 Pisos 8, Colonia Santa María, Monterrey, Nuevo León C.P. 64650.

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

Al ser información financiera intermedia, se optó por enviar dicha información en base a la NIC 34. Ver en el anexo 813000.

[800600] Notas - Lista de políticas contables

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

Al ser información financiera intermedia, se optó por enviar dicha información en base a la NIC 34. Ver en el anexo 813000.

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

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

Activo fijo, neto

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Terrenos – rellenos sanitarios	\$ 299,741	\$ 290,114
Edificios y construcciones	645,568	629,004
Maquinaria y equipo	5,027,075	4,936,522
Mobiliario y equipo de oficina	180,928	175,337
Otros	648,591	646,313
Inversiones en proceso	<u>357,794</u>	<u>316,491</u>
	<u>7,159,697</u>	6,993,781
Depreciación acumulada	<u>(3,998,096)</u>	<u>(3,867,913)</u>
	<u>\$3,161,601</u>	<u>\$3,125,868</u>

	Saldo al 1° de enero de 2020	Altas	Bajas	Trasposos	Saldo al 31 de marzo de 2020
Inversión:					
Terrenos – rellenos sanitarios	\$ 290,114	\$ 9,627	\$ -	\$ -	\$ 299,741
Edificios y construcciones	629,004	16,564	-	-	645,568
Maquinaria y equipo	4,936,522	162,041	(30,328)	(41,160)	5,027,075
Mobiliario y equipo de oficina	175,337	5,591	-	-	180,928
Otros	646,313	2,278	-	-	648,591
Inversiones en proceso	316,491	39,194	(16,351)	18,460	357,794
Total inversión	6,993,781	235,295	(46,679)	(22,700)	7,159,697
Depreciación acumulada:					
Terrenos – rellenos sanitarios	(169,734)	(8,799)	-	-	(178,553)
Edificios y construcciones	(219,661)	(10,852)	-	-	(230,513)
Maquinaria y equipo	(2,853,771)	(141,245)	25,942	22,700	(2,946,374)
Mobiliario y equipo de oficina	(135,054)	(5,009)	-	-	(140,063)
Otros	(489,693)	(12,920)	-	-	(502,613)
Total depreciación acumulada	(3,867,913)	(178,825)	25,942	22,700	(3,998,096)
Inversión, neta	\$ 3,125,868	\$ 56,470	\$ (20,737)	\$ -	\$ 3,161,601
	Saldo al 1° de enero de 2019	Altas	Bajas	Trasposos	Saldo al 31 de diciembre de 2019
Inversión:					
Terrenos – rellenos sanitarios	\$ 260,093	\$ 30,021	\$ -	\$ -	\$ 290,114
Edificios y construcciones	499,560	27,893	-	101,551	629,004
Maquinaria y equipo	4,628,100	409,348	(166,283)	65,357	4,936,522
Mobiliario y equipo de oficina	167,126	8,676	(465)	-	175,337
Otros	609,704	14,432	-	22,177	646,313
Inversiones en proceso	446,128	144,254	(72,743)	(201,148)	316,491
Total inversión	6,610,711	634,624	(239,491)	(12,063)	6,993,781
Depreciación acumulada:					
Terrenos – rellenos sanitarios	(137,496)	(32,238)	-	-	(169,734)
Edificios y construcciones	(192,002)	(27,659)	-	-	(219,661)
Maquinaria y equipo	(2,603,094)	(365,819)	109,112	6,030	(2,853,771)
Mobiliario y equipo de oficina	(124,844)	(10,606)	396	-	(135,054)
Otros	(444,679)	(45,014)	-	-	(489,693)
Total depreciación acumulada	(3,502,115)	(481,336)	109,508	6,030	(3,867,913)
Inversión, neta	\$ 3,108,596	\$ 153,288	\$(129,983)	\$ (6,033)	\$ 3,125,868

Activos intangibles

Los movimientos de activos intangibles y otros activos no circulantes durante los años que se presentan, se muestran a continuación:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>			
Activos intangibles no amortizables:					
Crédito mercantil	\$ 315,219	\$ 315,219			
Activos intangibles amortizables:					
Costo	1,099,952	1,048,347			
Amortización acumulada	<u>(513,777)</u>	<u>(491,865)</u>			
	<u>586,175</u>	<u>556,482</u>			
	<u>\$ 901,394</u>	<u>\$ 871,701</u>			
			Gastos por contrato de concesión y no competencia	Total de activos intangibles amortizables	Activos intangibles no amortizables
	Costos de desarrollo				To
Saldo al 1 de enero 2018	\$ 83,801	\$ 459,120	\$ 542,921	\$ 315,219	\$ 858,1
Adquisiciones	15,887	63,410	79,297	-	79,2
Amortizaciones	<u>(6,878)</u>	<u>(58,858)</u>	<u>(65,736)</u>	-	<u>(65,73</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2019	92,810	463,672	556,482	315,219	871,7
Adquisiciones	10,106	41,499	51,605	-	51,6
Amortizaciones	<u>(3,009)</u>	<u>(18,903)</u>	<u>(21,912)</u>	-	<u>(21,9</u>
Saldo al 31 de marzo de 2020	<u>\$ 99,906</u>	<u>\$ 486,269</u>	<u>\$ 586,175</u>	<u>\$ 315,219</u>	<u>\$ 901,3</u>

Descripción de sucesos y transacciones significativas

Juicios contables críticos y fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones

En la aplicación de las políticas contables, la administración de la Compañía, realiza juicios, estimaciones y presunciones sobre algunos importes de los activos y pasivos de los estados financieros. Las estimaciones y presunciones asociadas se basan en la experiencia y otros factores que se consideran relevantes. Los resultados reales podrían diferir de dichos estimados.

Las estimaciones y supuestos relacionados se revisan continuamente. Las modificaciones a las estimaciones contables se reconocen en el periodo en el que se modifica la estimación si la modificación afecta únicamente ese periodo, o el periodo actual y periodos futuros si la revisión afecta los periodos tanto actuales como futuros.

Los siguientes son los juicios críticos, aparte de los que implican estimaciones significativas (véase más adelante), que la administración ha realizado en el proceso de aplicar las políticas contables:

- i. Estimación de probabilidades de incumplimiento y tasa de recuperación para aplicar el modelo de pérdidas esperadas en el cálculo de deterioro de activos financieros.

La Compañía asigna a los clientes privados y gubernamentales con los que mantiene una cuenta por cobrar a cada fecha de reporte, ya sea de manera individual o en grupo, una estimación de la probabilidad de incumplimiento en el pago de las cuentas por cobrar y la tasa de recuperación estimada, con la finalidad de reflejar los flujos de efectivo que se espera recibir de los saldos vigentes en dicha fecha.

ii. Vidas útiles de propiedades, maquinaria y equipo.

Las vidas útiles y valores residuales de los activos de propiedad, maquinaria y equipo son utilizados para determinar el gasto por depreciación de los activos y se definen de acuerdo al análisis de especialistas internos y externos. Las vidas útiles y los valores residuales se revisan periódicamente al menos una vez al año, con base en las condiciones actuales de los activos y la estimación del periodo durante el cual continuará generando beneficios económicos a la Compañía. Si existen cambios en la estimación, se afecta prospectivamente la medición del valor neto en libros de los activos, así como el gasto por depreciación correspondiente.

iii. Valuaciones para determinar la recuperabilidad de los impuestos diferidos activos.

Como parte del análisis fiscal que realiza la Compañía, anualmente se determina el resultado fiscal proyectado con base en los juicios y estimaciones de operaciones futuras, para concluir sobre la probabilidad de recuperabilidad de los impuestos diferidos activos, tales como pérdidas y otros créditos fiscales.

iv. Deterioro de activos fijos e intangibles incluyendo el crédito mercantil.

El valor en libros de los activos de larga duración se revisa por deterioro en caso de que situaciones o cambios en las circunstancias indiquen que no es recuperable. Si existen indicios de deterioro, se lleva a cabo una revisión para determinar si el valor en libros excede su valor de recuperación y si se encuentra deteriorado. En la evaluación de deterioro, los activos son agrupados en una unidad generadora de efectivo a la cual pertenecen. El monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es calculado como el valor presente de los flujos futuros que se estima generarán los activos. Existirá deterioro si el valor recuperable es menor que el valor en libros.

La Compañía define las unidades generadoras de efectivo y también estima la periodicidad y los flujos de efectivo que debería generar. Los cambios posteriores en la agrupación de las unidades generadoras de efectivo, o cambios en los supuestos que sustentan la estimación de los flujos de efectivo o la tasa de descuento, podrían impactar los valores en libros de los respectivos activos.

Los cálculos del valor en uso requieren que la Compañía determine los flujos de efectivo futuros generados por las unidades generadoras de efectivo y una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de los mismos. La Compañía utiliza proyecciones de flujos de efectivo de ingresos utilizando estimaciones de condiciones de mercado, determinación de precios futuros de sus productos y volúmenes de producción y venta.

Así mismo para efectos de la tasa de descuento y de crecimiento de perpetuidad se utilizan indicadores de primas de riesgo del mercado y expectativas de crecimiento a largo plazo en los mercados en los que la Compañía opera.

La Compañía estima una tasa de descuento antes de impuestos para efectos de la prueba de deterioro del crédito mercantil que refleja evaluaciones actuales del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para los que las estimaciones de flujos de efectivo futuros no han sido ajustadas. La tasa de descuento que estima la Compañía con base en el costo promedio ponderado de capital de compañías similares. Además, la tasa de descuento estimada por la Compañía, refleja el rendimiento que los inversionistas requerirían si tuvieran que tomar una decisión de inversión sobre un activo equivalente en generación de flujos de efectivo, tiempo y perfil de riesgo.

La Compañía revisa anualmente las circunstancias que provocaron una pérdida por deterioro derivada de las unidades generadoras de efectivo para determinar si dichas circunstancias se han modificado y han generado condiciones de reversión. En caso positivo se procede al cálculo del valor recuperable y, si procede, la reversión del deterioro reconocido anteriormente. En caso de haberse registrado una pérdida por deterioro de crédito mercantil, no se aplica ningún procedimiento de reversión.

v. Supuestos utilizados en los pasivos de planes de beneficios definidos.

La Compañía utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Los supuestos y las estimaciones, son establecidos en conjunto con actuarios independientes. 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 pasivos por beneficios al personal y los resultados del periodo en el que ocurra.

Los supuestos básicos respecto al futuro y otras fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones al final del periodo sobre el cual se informa, que tienen un riesgo significativo de provocar ajustes importantes en los valores en libros de los activos y pasivos, se revelan en las correspondientes notas de cada cuenta o rubro afectado.

vi. Estimación de la tasa de descuento para calcular el valor presente de los pagos de renta mínimos futuros

La Compañía estima la tasa de descuento a utilizar en la determinación del pasivo por arrendamiento, con base en la tasa incremental de préstamos ("IBR", por sus siglas en inglés).

La Compañía utiliza un modelo de tres niveles, con el cual determina los tres elementos que componen la tasa de descuento: (i) tasa de referencia, (ii) componente de riesgo de crédito y (iii) ajuste por características del activo subyacente. En dicho modelo, la administración también considera sus políticas y prácticas para obtener financiamiento, distinguiendo entre el obtenido a nivel corporativo (es decir, por la tenedora), o bien, a nivel de cada subsidiaria. Finalmente, la Compañía estima y evalúa un ajuste por características del activo subyacente, atendiendo a la posibilidad de que dicho activo sea otorgado como colateral o garantía ante el riesgo de incumplimiento.

vii. Estimación del plazo de los contratos de arrendamiento

La Compañía define el plazo de los arrendamientos como el periodo por el cual existe un compromiso contractual de pago, considerando el periodo no cancelable del contrato, así como las opciones de renovación y de terminación anticipada que es probable que se ejerzan. La Compañía participa en contratos de arrendamiento que no tienen un plazo forzoso definido, un periodo de renovación definido (en caso de contener una cláusula de renovación), o bien, renovaciones automáticas anuales, por lo que, para medir el pasivo por arrendamiento, estima el plazo de los contratos considerando sus derechos y limitaciones contractuales, su plan de negocio, así como las intenciones de la administración para el uso del activo subyacente.

Adicionalmente, la Compañía considera las cláusulas de terminación anticipada de sus contratos y la probabilidad de ejercerlas, como parte de su estimación del plazo del arrendamiento.

Por otra parte, los juicios contables críticos y fuentes clave de incertidumbre al aplicar las estimaciones efectuadas a la fecha de los estados financieros consolidados, y que tienen un riesgo significativo de derivar un ajuste en los valores en libros de activos y pasivos durante el siguiente periodo financiero son como sigue:

- i. Control sobre Altya, S. A. de C. V. (Altya), Biotecnología Aplicada al Saneamiento Ambiental, S. A. de C. V. (Basa) y Descont, S.A. E.S.P. Aún y cuando la Compañía posee una participación del 60%, 66% y 50%, respectivamente, con base en los acuerdos contractuales entre la Compañía y los otros inversionistas, la Compañía tiene el poder de nombrar y destituir al personal clave, el de dirigir las actividades relevantes tanto operativas como tecnológicas y la marca de la Compañía es la base para las operaciones de sus actividades. Por lo tanto, la administración concluyó que la Compañía tiene la capacidad de dirigir las actividades relevantes unilateralmente y por lo tanto tiene control sobre estas entidades.
- ii. Moneda funcional. Para determinar la moneda funcional de sus compañías, la administración de la Compañía evalúa el ambiente económico en el que primariamente genera y desembolsa efectivo. Para ello, se consideran factores relacionados con las ventas, los costos, fuentes de financiamiento y flujos de efectivo generados por la operación. De acuerdo con el juicio de la administración, la moneda funcional de las entidades en México, Panamá, Colombia y Costa Rica.
- iii. Contingencias. Existen contratos de concesión celebrados con ciertos municipios de las localidades en que operan algunas de las subsidiarias, los cuales fluctúan en periodos de vigencia. En algunos casos, la operación de esas subsidiarias depende de los servicios que se prestan a dichos municipios, por lo que, en caso de rescisión o terminación de los contratos, podría significar el término de la actividad de la subsidiaria.

Descripción de las políticas contables y métodos de cálculo seguidos en los estados financieros intermedios [bloque de texto]

1. Actividades

Promotora Ambiental, S.A.B. de C.V. y sus subsidiarias (la "Compañía" y/o "PASA") se dedican a la recolección y disposición de residuos y buscan ofrecer soluciones integrales e innovadoras en el manejo de residuos municipales e industriales y prestar servicios y proyectos, relacionados con el agua y la biotecnología. El domicilio de la Compañía es Boulevard Antonio L. Rodríguez 1884 Torre 1 Pisos 8, Colonia Santa María, Monterrey, Nuevo León C.P. 64650.

2. Eventos relevantes

Adquisición 50% acciones de Descont

En marzo 2019, la Compañía, a través de su subsidiaria, Pasa Colombia, concretó la adquisición del 50% de las acciones representativas del capital social de Descont, en una operación valuada en aproximadamente US\$2.9 millones, para convertirse en propietario del 100% del capital social de dicha empresa. Cabe mencionar que PASA ya poseía el control sobre Descont, por lo tanto, los efectos de la adquisición se registraron directamente en el capital contable de PASA Colombia.

Sociedad con Mercantil Colpatria

En febrero 2018, la Compañía, como parte de su plan estratégico de crecimiento en Colombia, formalizó una sociedad con MERCANTIL COLPATRIA a través de la venta del 49% de las acciones de PASA Colombia, S .A. S. a dicho grupo empresarial, en una transacción valuada en aproximadamente US\$1.5 millones.

MERCANTIL COLPATRIA, es uno de los mayores conglomerados empresariales en Colombia y cuenta con inversiones estratégicas dentro de las industrias de servicios financieros, salud, seguros, construcción e infraestructura, energía, minería, entre otras.

3. Bases de presentación y consolidación

- a. **Estado de cumplimiento** – Los estados financieros consolidados han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF" o "IFRS" por sus siglas en inglés) y sus adecuaciones e interpretaciones emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad ("IASB" por sus siglas en inglés).
- b. **Bases de medición** – Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados sobre la base de costo histórico, excepto por los instrumentos financieros derivados que se valúan a su valor razonable, como se explica a mayor detalle en las políticas contables más adelante.

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

Por su parte, el valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación.

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

- Nivel 1. Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;
- Nivel 2. Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente;

- Nivel 3. Considera datos de entrada no observables.

c. **Moneda funcional y de presentación** – La administración ha determinado que la moneda funcional de sus operaciones en Panamá es el balboa, el cual es equivalente al dólar americano; para el caso de la operación en Costa Rica, es el colón y en Colombia el peso colombiano; mientras que en las operaciones en México es el peso mexicano (ver Nota 3e). Además, la administración de la Compañía ha definido que los estados financieros de la Compañía se presenten en pesos mexicanos.

d. **Nuevos pronunciamientos contables**

En el año en curso, Compañía adoptó la IFRS 16, *Arrendamientos* y la IFRIC 23, *Posiciones fiscales inciertas*, las cuales son efectivas a partir del 1 de enero de 2019:

IFRS 16, Arrendamientos

La IFRS 16, *Arrendamientos* sustituye a la IAS 17, *Arrendamientos*, y sus interpretaciones relacionadas. Esta nueva norma incorpora la mayoría de los arrendamientos en el estado de posición financiera para los arrendatarios bajo un solo modelo, eliminando la distinción entre arrendamientos operativos y financieros, mientras que el modelo para los arrendadores se mantiene sin cambios sustanciales.

Bajo esta norma, PASA, como arrendatario, reconoce un activo por derecho de uso y el pasivo por arrendamiento correspondiente. El derecho de uso se deprecia en función al plazo contractual o en algunos casos, en su vida útil económica. Por su parte, el pasivo financiero se mide en su reconocimiento inicial descontando a valor presente los pagos de renta mínimos futuros de acuerdo a un plazo, utilizando una tasa de descuento que represente el costo de fondeo del arrendamiento; posteriormente, el pasivo devengará intereses hasta su vencimiento.

La Compañía aplicó las exenciones para no reconocer un activo y un pasivo como se describió previamente, para los contratos de arrendamiento con un plazo menor a 12 meses (siempre que no contengan opciones de compra ni de renovación de plazo) y para aquellos contratos en los que la adquisición de un activo individual del contrato fuese menor a US\$5,000 (cinco mil dólares). Por lo tanto, los pagos por dichos arrendamientos siguen reconociéndose como gastos dentro de la utilidad de operación.

La Compañía adoptó la IFRS 16 el 1 de enero de 2019, reconociendo en esa fecha, un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento de \$409,014, sin modificar periodos anteriores.

La tasa incremental promedio ponderada sobre la cual fueron descontados a valor presente los pagos mínimos de los acuerdos de arrendamiento dentro del alcance de la IFRS 16 fue de 6.36%.

Adicionalmente, la Compañía adoptó y aplicó los siguientes expedientes prácticos que provee la IFRS 16 para la fecha de transición:

- Contabilizar como arrendamiento los pagos que se realicen en conjunto con la renta y que representen servicios (por ejemplo, mantenimientos y seguros).
- Crear portafolios de contratos similares en plazo, ambiente económico y características de activos, y utilizar una tasa de fondeo por portafolio para medir los arrendamientos.
- Para los arrendamientos clasificados como financieros al 31 de diciembre de 2018 y sin componentes de actualización de pagos mínimos por concepto de inflación, mantener en la fecha de adopción de la IFRS 16 el saldo del activo por derecho de uso y su correspondiente pasivo de arrendamiento.
- No visitar las conclusiones previamente alcanzadas para contratos de servicios que se analizaron hasta el 31 de diciembre de 2018 bajo la IFRIC 4, *Determinación de si un contrato contiene un arrendamiento*, y en los que se había concluido que no existía un arrendamiento implícito.

La Compañía tomó las medidas requeridas para implementar los cambios que la norma representa en términos de control interno, asuntos fiscales y de sistemas, a partir de la fecha de adopción.

IFRIC 23, Interpretación sobre posiciones fiscales inciertas

Esta interpretación aclara la aplicación de los criterios de reconocimiento y medición que establece la IAS 12, *Impuestos a la utilidad*, cuando existen posiciones fiscales inciertas. Posiciones fiscales inciertas son aquellas posiciones fiscales en donde existe incertidumbre acerca de si la autoridad fiscal competente aceptará la posición fiscal bajo las leyes fiscales vigentes. En dichos casos, la Compañía reconocerá y medirá su activo o pasivo por impuestos corrientes o diferidos aplicando los requisitos de la IAS 12 en base a ganancias (pérdidas) fiscales, bases fiscales, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y las tasas de impuestos determinados aplicando esta Interpretación.

La Compañía aplicó la IFRIC 23 a partir del 1 de enero de 2019. Como método de adopción inicial, la Compañía determinó que no hay impactos de la implementación de esta interpretación al 1 de enero de 2019 considerando las condiciones prevaletientes de las posturas fiscales que ha tomado a la fecha de la adopción y las facultades de las autoridades correspondientes para evaluar las posiciones fiscales mantenidas por la Compañía en esta misma fecha.

Nuevas IFRS e interpretaciones emitidas, no vigentes en el periodo de reporte

La Entidad ha revisado las siguientes nuevas IFRS y mejoras emitidas por el IASB no vigentes en el periodo de reporte, y en su proceso de evaluación, la administración no visualiza impactos potenciales por su adopción, considerando que no son de aplicabilidad significativa:

- IFRS 17, Contratos de seguros ⁽¹⁾
- Modificaciones a la IFRS 3, Definición de negocio ⁽²⁾
- Modificaciones a la IAS 1 y IAS 8 – Definición de materialidad ⁽²⁾
- Modificaciones a las IFRS 9, IAS 39 y IFRS 7 – Reforma de la tasa de interés de referencia ⁽²⁾

1. En vigor para los periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2021

2. En vigor para los periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2020

- e. **Clasificación de costos y gastos** – Los costos y gastos presentados en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales fueron clasificados atendiendo a su función, debido a que es la clasificación que se utiliza en el sector en que participa la Compañía, por lo que se separó el costo de los servicios de los demás costos y gastos.
- f. **Bases de consolidación** – Para formular los estados financieros consolidados se consideran los estados financieros de PASA y los de las compañías en las que mantiene control. El control se obtiene cuando la Compañía: 1) Tiene poder sobre la inversión; 2) está expuesto, o tiene los derechos, a los rendimientos variables derivados de su participación en dicha Compañía; y 3) tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder en la Compañía en la que invierte. Cuando la participación de la Compañía en una Compañía es menor al 100%, la Compañía evalúa si tiene la mayoría de los derechos sustantivos en estas compañías, para definir si mantiene poder y capacidad para alterar los rendimientos variables que se derivan de su participación. La participación atribuida a accionistas externos se refleja como participación no controladora.

La Compañía evalúa el control en una Compañía, si ciertos hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control mencionados. Para fines de la consolidación se eliminan todos los saldos y transacciones intercompañías.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Compañía, y se dejan de consolidar desde la fecha en 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 la tenedora obtiene el control o hasta la fecha que se pierde, según sea el caso.

El rubro “Participación no controladora” se refiere a la participación de los accionistas minoritarios en las subsidiarias de la Compañía sobre las cuales no se tiene el 100% de la tenencia accionaria. 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.

Los estados financieros de las subsidiarias se preparan por el mismo periodo de información que el de la compañía controladora, aplicando políticas contables uniformes.

Cambios en las participaciones de la Compañía en las subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en las subsidiarias de la Compañía que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Compañía se ajusta para reflejar los cambios en las correspondientes inversiones en subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual se ajustan las participaciones no controladoras y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce en el capital contable y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

Cuando la Compañía pierde el control de una subsidiaria, la ganancia o pérdida en la disposición se calcula como la diferencia entre (i) la suma del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida y (ii) el valor en libros anterior de los activos (incluyendo 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.

Las principales empresas subsidiarias con su participación son las siguientes:

	<u>% de participación</u> <u>2019 y 2018</u>	<u>País</u>	<u>Moneda Funcional</u>
Altya, S. A. de C. V.	60	México	Peso mexicano
Biología Aplicada al Saneamiento Ambiental, S. A. de C. V. (ver nota 23)	66	México	Peso mexicano
Gen Industrial, S. A. de C. V.	100	México	Peso mexicano
Environmental Management Group, Inc.	100	Panamá	Balboa
Pasa Ambiental Costa Rica, S. A. de C. V.	100	Costa Rica	Colón
Pasa Cuernavaca, S. A. de C. V.	100	México	Peso mexicano
Promotora Ambiental del Centro, S. A. de C. V.	100	México	Peso mexicano
Promotora Ambiental de la Laguna, S. A. de C. V.	99	México	Peso mexicano
Recolectora de Desechos y Residuos King Kong, S. A. de C. V.	100	México	Peso mexicano
Servicios Urbanos de Puebla, S. A. de C. V.	100	México	Peso mexicano
Pasa Colombia, S.A.S.	51	Colombia	Peso colombiano

- g. **Utilidad de operación** – La utilidad de operación se obtiene de disminuir a los ingresos, los costos, los gastos de operación y otros gastos operativos. Aún y cuando la NIC 1, "Presentación de estados financieros", no lo requiere, se incluye este renglón en los estados consolidados de utilidad integral que se presentan ya que contribuye a un mejor entendimiento del desempeño económico y financiero de la Compañía.

4. Resumen de las principales políticas contables

- a. **Efectivo y equivalentes de efectivo** – Comprende tanto el efectivo como los depósitos bancarios a la vista y las inversiones de gran liquidez con vencimientos de menos de tres meses (desde su fecha de adquisición), que son fácilmente convertibles en importes de efectivo sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor. Se valúan a su valor nominal y los rendimientos que se generan se reconocen en los resultados conforme se devengan. Los equivalentes de efectivo se valúan a costo amortizado (inversiones de deuda cuyo objetivo es obtener principal e intereses) o a valor razonable a través de resultados (inversiones en acciones para negociación en un plazo menor a tres meses), en línea con el tipo de inversión que mantenga la Compañía.
- b. **Instrumentos financieros** – Los activos financieros y pasivos financieros se reconocen cuando la Compañía se vuelve sujeto a las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se reconocen inicialmente a su valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de un activo o pasivo financiero se añaden o deducen del valor razonable del activo financiero o pasivo financiero en el reconocimiento inicial, salvo para instrumentos financieros, a valor razonable con cambios en resultados, los cuales se reconocen inmediatamente en resultados.

PASA clasifica y mide subsecuentemente sus activos financieros en función del modelo de negocio de la Compañía para administrar sus activos financieros, así como de las características de los flujos de efectivo contractuales de dichos activos. De esta forma, los activos financieros pueden ser clasificados a costo amortizado, a valor razonable con cambios a través otros resultados integrales (FVTOCI por sus siglas en inglés), y a FVTPL. La administración de la Compañía determina la clasificación de sus activos financieros al momento de su reconocimiento inicial.

Método de la tasa de interés efectiva

El método de interés efectivo es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta los ingresos o costos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un periodo menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Los ingresos o costos se reconocen con base en el interés efectivo para instrumentos de deuda distintos a aquellos activos financieros clasificados como FVTPL.

Activos financieros:

Activos financieros a costo amortizado

Los activos financieros a costo amortizado son aquellos que i) se conservan dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener dichos activos para obtener los flujos de efectivo contractuales y ii) las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, a fechas específicas y a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente de pago.

Activos financieros a FVTOCI

Los activos financieros a FVTOCI, son aquellos cuyo modelo de negocio se basa en obtener flujos de efectivo contractuales y vender activos financieros, además de que sus condiciones contractuales dan lugar, a fechas específicas y a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente de pago. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, PASA no mantiene activos financieros a FVTOCI.

Activos financieros a FVTPL

Los activos financieros a FVTPL, son aquellos que no cumplen con las características para ser medidos a costo amortizado o a su valor razonable a través de otros resultados integrales, ya que: i) tienen un modelo de negocio distinto a aquellos que buscan obtener flujos de efectivo contractuales, u obtener flujos de efectivo contractuales y vender los activos financieros, o bien, ii) los flujos de efectivo que generan no son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente de pago.

A pesar de las clasificaciones anteriores, PASA puede hacer las siguientes elecciones irrevocables en el reconocimiento inicial de un activo financiero:

- a. Presentar los cambios subsecuentes en el valor razonable de una inversión de capital en otros resultados integrales, siempre y cuando dicha inversión no sea mantenida con fines de negociación, o sea una contraprestación contingente reconocida como consecuencia de una combinación de negocios.
- b. Designar un instrumento de deuda, que cumpla los criterios para ser medido subsecuentemente a costo amortizado o a valor razonable a través de otros resultados integrales, para ser medido a valor razonable a través de resultados, si al hacerlo elimina o reduce significativamente una asimetría contable que surgiría de la medición de activos o pasivos o el reconocimiento de las ganancias y pérdidas sobre ellos en diferentes bases.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, PASA no ha realizado ninguna de las designaciones irrevocables descritas anteriormente.

Deterioro de activos financieros

La Compañía aplica un modelo de deterioro basado en las pérdidas crediticias esperadas, aplicable a los activos financieros sujetos a dicha evaluación (i.e. activos financieros medidos a costo amortizado y a su valor razonable a través de otros resultados integrales), así como a las cuentas por cobrar por arrendamientos, activos de contratos, ciertos compromisos de préstamos por escrito y a los contratos de garantías financieras. Las pérdidas crediticias esperadas en estos activos financieros, se estiman desde el origen del activo en cada fecha de reporte, tomando como referencia la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la Compañía, ajustada por factores que son específicos de los deudores o grupos de deudores, las condiciones económicas generales y una evaluación tanto de la dirección actual, como de la previsión de condiciones futuras.

PASA aplica un modelo simplificado de cálculo de pérdidas esperadas, mediante el cual reconoce las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida de sus activos financieros, utilizando una matriz de provisiones; en este sentido, las cuentas por cobrar a clientes representan los activos más significativos sujetos a las pruebas de deterioro.

Por lo tanto, la administración hace un análisis de su portafolio de cuentas por cobrar a clientes, tanto privados como gubernamentales. En su evaluación de deterioro, la administración puede incluir indicios de que los deudores o un grupo de deudores están experimentando dificultades financieras significativas, así como datos observables que indiquen que hay una disminución considerable en el estimado de los flujos de efectivo a recibir, incluyendo atrasos.

Para fines de la estimación anterior, la administración de la Compañía considera que lo siguiente constituye un evento de incumplimiento, ya que la experiencia histórica indica que los activos financieros no son recuperables cuando cumplen con cualquiera de los siguientes criterios:

- El deudor incumple los convenios financieros; o,
- la información desarrollada internamente u obtenida de fuentes externas indica que es improbable que el deudor pague a sus acreedores, incluida la Compañía, en su totalidad (sin considerar ninguna garantía que tenga la Compañía).

Baja de un activo financiero

La Compañía deja de reconocer un activo financiero únicamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero o cuando se transfiere el control del activo financiero. Si la Compañía no transfiere ni retiene substancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene substancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

En la baja de un activo financiero en su totalidad, la diferencia entre el valor en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y por recibir y la ganancia o pérdida acumulada que haya sido reconocida en otros resultados integrales y resultados acumulados se reconocen en resultados.

En la baja de un activo financiero que no sea en su totalidad (por ejemplo, cuando la Compañía retiene una opción para recomprar parte de un activo transferido), la Compañía distribuye el importe en libros previo del activo financiero entre la parte que continúa reconociendo en virtud de su involucramiento continuo, y la parte que ya no reconoce sobre la base de los valores razonables relativos de dichas partes en la fecha de la transferencia. La diferencia entre el importe en libros imputable a la parte que ya no se reconoce y la suma de la contraprestación recibida por la parte no reconocida y cualquier ganancia o pérdida acumulada que le sea asignada que haya sido reconocida en otros resultados integrales se reconoce en el resultado del ejercicio. La ganancia o pérdida acumulada que haya sido reconocida en otros resultados integrales se distribuirá entre la parte que continúa reconociéndose y la parte que ya no se reconocen sobre la base de los valores razonables relativos de dichas partes.

Pasivos financieros:

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros medidos a valor razonable con cambios a través de resultados, o como otros pasivos financieros.

Pasivos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados

Un pasivo financiero medido a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del pasivo financiero y se incluye en la partida de 'otros gastos operativos' en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales.

Préstamos bancarios y otros pasivos financieros

Los préstamos con instituciones bancarias y cuentas por pagar se valúan inicialmente a valor razonable, neto de los costos de la transacción y son valuados posteriormente al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva, y se reconocen los gastos por intereses sobre una base de rendimiento efectivo.

Los pasivos financieros se clasifican a corto y largo plazo en función a su vencimiento.

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del periodo pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos estimados de pagos en efectivo a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado, en un periodo más corto) con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.

Baja de pasivos financieros

La Compañía da de baja un pasivo financiero si, y solo si, las obligaciones se cumplen, cancelan o expiran.

Cuando un pasivo financiero medido a costo amortizado es modificado sin resultar en una baja, PASA reconoce una ganancia o pérdida en la modificación, la cual se calcula como la diferencia entre el costo amortizado a la fecha del refinanciamiento y los flujos de efectivo con los nuevos términos de financiamiento descontados a la tasa de interés efectiva de la deuda original.

Compensación de activos y pasivos financieros

Los activos financieros y los pasivos financieros se compensan y el monto neto se reporta en el estado consolidado de posición financiera si, cuando es legalmente exigible el derecho de compensar los montos reconocidos y existe la intención de liquidarlos sobre bases netas o de realizar el activo y pagar el pasivo simultáneamente.

- a. **Inventarios** – Los inventarios se valúan al menor de su costo o valor neto de realización, que consisten principalmente en material de saneamiento. La Compañía utiliza el método de costos promedios como fórmula de asignación del costo.

El valor neto de realización representa el precio de venta estimado en el curso normal de las operaciones, menos los costos estimados de terminación y gastos de venta.

- b. **Propiedades, maquinaria y equipo** – Estas inversiones se registran al costo de adquisición neto de la depreciación acumulada y/o pérdidas por deterioro acumuladas, si existiesen. El costo del activo incluye, en el caso de activos calificables, la capitalización de costos de préstamos de acuerdo con la política de la Compañía. Las mejoras que tienen el efecto de aumentar el rendimiento del activo, ya sea porque aumentan la capacidad de servicio, mejoran la eficiencia o prolongan la vida útil del activo se capitalizan. Los gastos de mantenimiento menores se registran directamente en los costos del ejercicio en que se efectúan. La depreciación de los activos comienza cuando el activo está listo para su uso.

La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

La depreciación de los activos fijos se calcula conforme al método de línea recta con base en la vida útil estimada, como sigue:

Edificios, construcciones y mejoras Maquinaria y equipo de servicio y recolección Mobiliario y equipo de oficina

La Compañía tiene registrada una provisión para los costos y gastos relativos al proceso de clausuras de los rellenos sanitarios (remediación y preparación del sitio, acabado y colocación de la cubierta final, mantenimiento y otros), con base en los montos de la inversión por efectuar y de acuerdo a los compromisos y obligaciones ecológicas relativas, cotizados a costos de mercado, la cual se presenta en el estado de posición financiera en el rubro de provisión para clausura de relleno sanitario. Como parte del rubro de edificios, construcciones y mejoras se incluye la inversión en desarrollo de rellenos sanitarios, y se integra por todos los costos de acondicionamiento y preparación del terreno para relleno sanitario, así como la obra civil, que incluye la construcción de caminos, terracerías, cortes y otros. La depreciación se efectúa principalmente en un periodo de 15 años y se determina en función al monto de toneladas almacenadas por ejercicio en el relleno sanitario.

- c. **Arrendamientos** – Hasta el 31 de diciembre de 2018, la Compañía, como arrendatario clasificaba los arrendamientos como arrendamiento financiero cuando los términos del contrato transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad al arrendatario. Todos los demás arrendamientos se clasifican como arrendamientos operativos.

Los activos conservados bajo arrendamiento financiero se reconocen inicialmente como activos de la Compañía a su valor razonable al inicio del arrendamiento o, si es menor, al valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. El pasivo correspondiente se incluye en el estado de posición financiera como una obligación por arrendamiento financiero. Los pagos por arrendamiento financiero se distribuyen entre los gastos por intereses y la reducción de las obligaciones por arrendamiento obteniendo una tasa de interés constante para el saldo

restante del pasivo. Los gastos por intereses se reconocen inmediatamente en resultados conforme al método de tasa de interés efectiva, a menos que puedan ser directamente atribuibles a activos calificables, en cuyo caso se capitalizan conforme a la política de costos por préstamos. Las rentas contingentes se reconocen como gastos en los periodos en que se incurrían.

Los pagos por arrendamiento operativo se reconocen como un gasto con base en línea recta sobre el plazo del arrendamiento. Las rentas contingentes que surgen de arrendamientos operativos se reconocen como gasto en el periodo en que se incurrían.

En el caso de que se reciban incentivos por contratos de arrendamiento operativos, dichos incentivos se reconocen como un pasivo. El beneficio total de los incentivos se reconoce como una reducción del gasto por renta con base en línea recta, excepto cuando otra base sistemática es más representativa del patrón de tiempo en el que los beneficios económicos del activo arrendado se obtienen.

Clasificación y valuación de arrendamientos bajo IFRS 16, vigentes a partir del 1 de enero de 2019

La Compañía evalúa si un contrato es o contiene un contrato de arrendamiento, al inicio del plazo del contrato. Un arrendamiento se define como un contrato en el que se otorga el derecho a controlar el uso de un activo identificado, durante un plazo determinado, a cambio de una contraprestación. La Compañía reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo de arrendamiento correspondiente, con respecto a todos los contratos de arrendamiento en los que funge como arrendatario, excepto en los siguientes casos: los arrendamientos a corto plazo (definidos como arrendamientos con un plazo de arrendamiento menor a 12 meses); arrendamientos de activos de bajo valor (definidos como arrendamientos de activos con un valor individual de mercado menor a US\$5,000 (cinco mil dólares)); y, los contratos de arrendamiento cuyos pagos son variables (sin ningún pago fijo contractualmente definido). Para estos contratos que exceptúan el reconocimiento de un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento, la Compañía reconoce los pagos de renta como un gasto operativo en línea recta durante el plazo del arrendamiento.

El activo por derecho de uso se compone de los pagos de arrendamiento descontados a valor presente; los costos directos para obtener un arrendamiento; los pagos anticipados de arrendamiento; y las obligaciones de desmantelamiento o remoción de activos. La Compañía deprecia el activo por derecho de uso durante el período más corto del plazo de arrendamiento y la vida útil del activo subyacente; en este sentido, cuando una opción de compra en el contrato de arrendamiento es probable de ser ejercida, el activo por derecho de uso se deprecia en su vida útil. La depreciación comienza en la fecha de inicio del arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se mide en su reconocimiento inicial descontando a valor presente los pagos de renta mínimos futuros de acuerdo a un plazo, utilizando una tasa de descuento que represente el costo de obtener financiamiento por un monto equivalente al valor de las rentas del contrato, para la adquisición del activo subyacente, en la misma moneda y por un plazo similar al contrato correspondiente (tasa incremental de préstamos). Cuando los pagos del contrato contienen componentes que no son de rentas (servicios), la Compañía ha elegido, para algunas clases de activo, no separarlos y medir todos los pagos como un componente único de arrendamiento; sin embargo, para el resto de las clases de activo, la Compañía mide el pasivo por arrendamiento únicamente considerando los pagos de componentes que son rentas, mientras que los servicios implícitos en los pagos, se reconocen directamente en resultados como gastos operativos.

Para determinar el plazo del contrato de arrendamiento, la Compañía considera el plazo forzoso, incluyendo la probabilidad de ejercer cualquier derecho de extensión de plazo y/o de una salida anticipada.

Posteriormente, el pasivo por arrendamiento se mide aumentando el valor en libros para reflejar los intereses sobre el pasivo por arrendamiento (utilizando el método de interés efectivo) y reduciendo el valor en libros para reflejar los pagos de renta realizados.

Cuando existen modificaciones a los pagos de arrendamiento por concepto de inflación, la Compañía remide el pasivo por arrendamiento a partir de la fecha en que se conocen los nuevos pagos, sin reconsiderar la tasa de descuento. Sin embargo, si las modificaciones se relacionan con el plazo del contrato o con el ejercicio de una opción de compra, la Compañía evalúa de nueva cuenta la tasa de descuento en la remediación del pasivo. Cualquier incremento o disminución en el valor del pasivo por arrendamiento posterior a esta remediación, se reconoce incrementando o disminuyendo en la misma medida, según sea el caso, el valor del activo por derecho de uso.

Finalmente, el pasivo por arrendamiento se da de baja en el momento en que la Compañía liquida la totalidad de las rentas del contrato. Cuando la Compañía determina que es probable que ejercerá una salida anticipada del contrato que amerite un desembolso de efectivo, dicha consideración es parte de la remediación del pasivo que se cita en el párrafo anterior; sin embargo, en aquellos casos en los que la terminación anticipada no implique un desembolso de efectivo, la Compañía cancela el pasivo por arrendamiento y el activo por derecho de uso correspondiente, reconociendo la diferencia entre ambos inmediatamente en el estado consolidado de resultados.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Compañía no mantiene contratos de arrendamiento donde funja como arrendador.

- d. **Activos intangibles** – Estos activos representan erogaciones cuyos beneficios serán recibidos en el futuro. La Compañía clasifica sus activos intangibles en activos con vida definida y activos con vida indefinida, de acuerdo con el periodo en el cual la Compañía espera recibir los beneficios.

Los activos intangibles con vida definida son amortizados a lo largo de la vida útil estimada. Los activos intangibles con vida indefinida no están sujetos a amortización y son objeto de una evaluación anual para determinar si existe deterioro en el valor de los activos.

Los activos intangibles con vida definida corresponden principalmente a los costos y gastos incurridos en la obtención de contratos de concesión, de acuerdos de no-competencia celebrados y costos de desarrollo.

El valor de estos activos se aplica a los periodos beneficiados en función a la vida útil esperada con base a la vigencia de los contratos. La vida útil promedio de los mismos es 12 años. Los activos intangibles con vida indefinida, corresponden al crédito mercantil y se sujeta a pruebas de deterioro anualmente.

- e. **Crédito mercantil** – El crédito mercantil surge de una combinación de negocios y se reconoce como un activo a la fecha en que se adquiere el control (fecha de adquisición). El crédito mercantil es el exceso de la contraprestación transferida sobre el valor razonable a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos.

El crédito mercantil no se amortiza sino se revisa por deterioro al menos anualmente. Para fines de la evaluación del deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada una de las unidades generadoras de efectivo de la Compañía que espera obtener beneficios de las sinergias de esta combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las cuales se asigna el crédito mercantil son sometidas a evaluaciones por

deterioro anualmente, o con mayor frecuencia, si existe un indicativo de que la unidad podría haber sufrido deterioro. Si el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es menor que el monto en libros de la unidad, la pérdida por deterioro se asigna primero a fin de reducir el monto en libros del crédito mercantil asignado a la unidad y luego en forma proporcional entre los otros activos de la unidad, tomando como base el monto en libros de cada activo en la unidad. La pérdida por deterioro reconocida para fines del crédito mercantil no puede revertirse en un periodo posterior.

Al disponer de una subsidiaria, el monto atribuible al crédito mercantil se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida en la disposición.

- f. **Combinaciones de negocios** – Las adquisiciones de negocios se contabilizan utilizando el método de compra. 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 a la Compañía más los pasivos asumidos por la misma con los anteriores propietarios de la Compañía adquirida y las participaciones de capital emitidas a cambio del control sobre la empresa adquirida a la fecha de adquisición. Los costos relacionados con la adquisición generalmente se reconocen en el estado de resultados conforme se incurren. A la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a valor razonable.

El crédito mercantil se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida, y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere) sobre el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición. Si después de una revaluación el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición excede la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere), el exceso se reconoce inmediatamente en el estado consolidado de resultados como una ganancia por compra a precio de ganga.

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 Compañía reporta montos provisionales para las partidas cuya contabilización esté incompleta. Dichos montos provisionales se ajustan durante el periodo de medición, no mayor a doce meses, 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.

- g. **Deterioro de activos de larga duración y activos intangibles distintos al crédito mercantil** – Al final de cada periodo sobre el cual se informa, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos de larga duración y activos intangibles distintos al crédito mercantil a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales, o de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para los cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente.

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.

Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados. Cuando una pérdida por deterioro se revierte posteriormente, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se aumenta al valor estimado revisado a su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros incrementado no excede el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados.

- h. **Instrumentos financieros derivados** – La Compañía valúa todos los activos y pasivos de operaciones con instrumentos financieros derivados en el estado de posición financiera a valor razonable, independientemente de la intención de su tenencia. Se reconocen inicialmente a su valor razonable, mientras que los costos atribuibles a la transacción se reconocen en resultados conforme se incurren. El valor razonable de estos instrumentos se determina con base en el valor presente de los flujos de efectivo. Este método consiste en estimar los flujos de efectivo futuros de los derivados de acuerdo a la tasa fija del derivado y la curva de mercado a esa fecha para determinar los flujos variables, utilizando la tasa de descuento apropiada para estimar el valor presente. La medición del valor razonable de todos los instrumentos financieros derivados de la Compañía se ubica en el Nivel 2 de la jerarquía del valor razonable establecido por la IFRS 7, “Instrumentos financieros – Revelación.” Las mediciones de valor razonable de Nivel 2, son aquellas derivadas de información diferente a los precios cotizados incluidos dentro del Nivel 1 (las mediciones de valor razonable son aquellas derivadas de precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos) que se pueden observar para el activo o pasivo, ya sea de manera directa (por ejemplo, precios) o indirecta (por ejemplo, derivado de precios).

Para la evaluación de las coberturas, la Compañía sigue los lineamientos establecidos en la IFRS 9, el cual requiere un análisis más robusto y de forma cualitativa y requiere alinear todas las relaciones de cobertura con la estrategia de administración de riesgos. La Compañía contrata y designa sus instrumentos financieros derivados como coberturas, de acuerdo con lo establecido en su política de riesgos. Al momento de contratar un instrumento financiero derivado se revisa que se cumplan con todos los requisitos de cobertura, se documenta su designación al inicio de la operación de cobertura, describiendo el objetivo, características, reconocimiento contable y cómo se llevará a cabo la medición de la efectividad, aplicables a esa operación.

Los derivados designados como cobertura reconocen los cambios en valuación de acuerdo al tipo de cobertura de que se trate: (1) cuando son de valor razonable, las fluctuaciones tanto del derivado como de la partida cubierta se valúan a valor razonable y se reconocen en

resultados; (2) cuando son de flujo de efectivo, la porción efectiva se reconoce temporalmente en la utilidad integral y se aplica a resultados cuando la partida cubierta los afecta; la porción inefectiva se reconoce de inmediato en resultados.

La Compañía suspende la contabilidad de coberturas cuando el derivado ha vencido, ha sido vendido, es cancelado o ejercido, cuando el derivado no alcanza una alta efectividad para compensar los cambios en el valor razonable o flujos de efectivo de la partida cubierta, o cuando la Compañía decide cancelar la designación de cobertura.

Al suspender la contabilidad de coberturas en el caso de coberturas de flujo de efectivo, las cantidades que hayan sido registradas en el capital contable como parte de la utilidad integral, permanecen en el capital hasta el momento en que los efectos de la transacción pronosticada o compromiso en firme afecten los resultados. En el caso de que ya no sea probable que el compromiso en firme o la transacción pronosticada ocurra, las ganancias o las pérdidas que fueron acumuladas en la cuenta de utilidad integral son reconocidas inmediatamente en resultados. Cuando la cobertura de una transacción pronosticada se mostró satisfactoria y posteriormente no cumple con la prueba de efectividad, los efectos acumulados en la utilidad integral en el capital contable, se llevan de manera proporcional a los resultados, en la medida en que el activo o pasivo pronosticado afecte los mismos.

Ciertos instrumentos financieros derivados, aunque son contratados con fines de cobertura desde una perspectiva económica, por no cumplir con todos los requisitos que exige la normatividad, para efectos contables, se han designado como de negociación. La fluctuación en el valor razonable de esos derivados se reconoce en el estado de resultados.

La Compañía principalmente utiliza contratos de forward de tipo de cambio con la finalidad de administrar su exposición a las fluctuaciones de tipo de cambio.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Compañía mantiene posiciones abiertas de instrumentos financieros derivados, las cuales no son importantes.

- i. **Beneficios a los empleados a corto plazo** – Se valúan en proporción a los servicios prestados, considerando los sueldos actuales y se reconoce el pasivo conforme se devengan. Incluye principalmente la participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) por pagar, vacaciones y prima vacacional e incentivos.
- j. **PTU** – La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en las cuentas de costos y gastos de operación. La PTU se determina con base en la utilidad fiscal conforme a la fracción I del artículo 9 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.
- k. **Beneficios por terminación** – La Compañía proporciona beneficios por terminación de la relación laboral obligatorios bajo ciertas circunstancias. Dichos beneficios consisten en un pago único de 3 meses de sueldo más 20 días por año trabajado en caso de despido injustificado.

Los beneficios por terminación se reconocen cuando la Compañía decide terminar la relación laboral con un trabajador o bien cuando el trabajador acepta una oferta de terminación.

- a. **Plan de beneficios de contribución definida** – La Compañía por ley realiza pagos equivalentes al 2% del salario integrado de sus trabajadores (topado), al plan de contribución definida por concepto del sistema de ahorro para el retiro establecido por ley.
- m. **Plan de beneficios definidos** – Para 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 remediciones actuariales se reconocen dentro de la utilidad integral y nunca se reciclan a resultados. La Compañía presenta los costos por servicios dentro de los costos y gastos de operación y presenta el costo neto por intereses dentro del costo financiero en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales.

Los planes de beneficios definidos que otorga la Compañía a sus empleados son los siguientes:

Prima de antigüedad – De acuerdo a la Ley Federal del Trabajo, la Compañía ofrece prima de antigüedad bajo ciertas circunstancias. Estos beneficios consisten en un único pago equivalente a 12 días de salario por cada año laborado (al salario más reciente del empleado, que no exceda 2 veces el salario mínimo) a los empleados con quince o más años de servicio, así como a los empleados con los que se termina la relación laboral involuntariamente y no han adquirido los derechos para recibir la prima de antigüedad.

Plan de pensiones – La Compañía tiene un plan de pensiones con beneficios definidos que consiste en un pago único calculado con base en su remuneración básica, de acuerdo a la edad y años de servicio. La edad de retiro por jubilación es de 60 años.

Con respecto a las subsidiarias en Panamá, Colombia y Costa Rica, estos planes se rigen de acuerdo a la normatividad local en cada uno de los países.

- **Pagos basados en acciones** – Los pagos a empleados con base en acciones de la Compañía, se miden al valor razonable de los instrumentos de capital a la fecha en que se otorgan. El valor razonable, determinado en la fecha de otorgamiento, se carga a resultados y se reconoce con base en el método de adquisición gradual sobre el periodo que el empleado vaya adquiriendo el beneficio, con base en la estimación de instrumentos de capital de la Compañía que finalmente adquirirá el empleado, con el incremento correspondiente en el capital. Al final de cada periodo de reporte, la Compañía revisa su estimación del número de instrumentos de capital que se esperan ser adjudicados. El impacto de la revisión de la estimación original, si existiese, se reconoce en los resultados del periodo de tal forma que el gasto acumulable refleje la estimación revisada, con un ajuste correspondiente dentro del capital contable.
- **Provisiones** – Se reconocen cuando se tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un evento pasado, que probablemente implique la salida de recursos económicos y que pueda ser estimada razonablemente.

El importe reconocido como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo. 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.

- p. **Reconocimiento de ingresos** – Para el reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, se utiliza un modelo integral para la contabilización de ingresos, el cual está basado en un enfoque de cinco pasos que consiste en lo siguiente: (1) identificar el contrato; (2) identificar las obligaciones de desempeño en el contrato; (3) determinar el precio de la transacción; (4) asignar el precio de la transacción a cada obligación de desempeño en el contrato; y (5) reconocer el ingreso cuando se satisface la obligación de desempeño.

Los acuerdos con clientes están dados por contratos, cuyos costos se componen por las promesas para prestación de servicios con base en los términos y condiciones contractuales establecidos, los cuales no conllevan un juicio significativo para determinarse. Las obligaciones de desempeño no son separables, ya que las operaciones se derivan de la prestación de servicios diversos que se satisfacen simultáneamente.

Los ingresos relacionados con los servicios de recolección y confinamiento de desechos, prestación de servicios y proyectos relacionados con el agua y la biotecnología y venta de residuos de acero, se reconocen cuando se cumplen las obligaciones de desempeño establecidas en los acuerdos con clientes.

Los ingresos se calculan al valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir, teniendo en cuenta el importe estimado de cualquier descuento o bonificación que la Compañía otorgue.

Cuando existen pagos relacionados con la obtención de contratos, éstos se capitalizan y se amortizan en la duración del contrato.

- q. **Impuestos a la utilidad** – El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y el impuesto diferido.

Impuesto causado

El impuesto causado calculado corresponde al impuesto sobre la renta (ISR) y se registra en los resultados del año en que se causa. La utilidad fiscal 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 de otros años y partidas que nunca son gravables o deducibles. El pasivo de la Compañía por concepto de impuesto causado se calcula utilizando las tasas fiscales promulgadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el cual se informa.

Impuesto diferido

El impuesto diferido se genera de las diferencias temporales entre las bases contables y fiscales de los activos y pasivos incluyendo el beneficio de las pérdidas fiscales. El impuesto diferido por recuperar se presenta neto de la reserva, derivado de la incertidumbre en la realización de ciertos beneficios.

En el reconocimiento inicial, estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito fiscal o del reconocimiento inicial (distinto al de 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 inversión en subsidiarias, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se revertirá en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones 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 revertirán 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 que no será probable que habrá utilidades gravables suficientes que permitan que se recupere el activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan utilizando las tasas fiscales que se espera aplicar en el periodo en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa. La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Los activos por impuestos diferidos y los pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando existe un derecho legal para compensar activos a corto plazo con pasivos a corto plazo y cuando se refieren a impuestos a la utilidad correspondientes a la misma autoridad fiscal y la Compañía tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos sobre una base neta.

Los impuestos causados o diferidos se reconocen como ingreso o gasto en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en la utilidad integral o directamente en el capital contable. En caso de una combinación de negocios, el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

Posiciones fiscales inciertas

La administración de la Compañía evalúa periódicamente las posiciones ejercidas en las declaraciones de impuestos con respecto a situaciones en las que la legislación aplicable es sujeta de interpretación. Se reconocen provisiones cuando, de acuerdo con su juicio, es probable que exista un desembolso futuro a pagar a las autoridades fiscales en sus facultades de revisión.

- r. **Transacciones en moneda extranjera** – Las transacciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera se valúan en moneda nacional al tipo de cambio vigente a la fecha de los estados financieros. Las fluctuaciones cambiarias se registran en los resultados del ejercicio, excepto en el caso de financiamientos para la construcción de activos fijos, por los que se capitaliza el costo de los préstamos, durante la construcción de los mismos.

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda extranjera de la Compañía y sus operaciones extranjeras se expresan en pesos mexicanos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del periodo. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedio vigentes del periodo, a menos que éstos fluctúen en forma significativa durante el periodo, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en tipo de cambio que surjan, dado el caso, se reconocen en los otros resultados integrales y son acumuladas en el capital contable.

Conversión de subsidiarias con moneda funcional distinta a la moneda de presentación

Los resultados y la posición financiera de todas las entidades de PASA (de las que ninguna se encuentra en ambiente hiperinflacionario) que cuentan con una moneda funcional diferente a la moneda de presentación, son convertidos a la moneda de presentación de la siguiente manera:

- a. Los activos y pasivos de cada estado de situación financiera presentado son convertidos al tipo de cambio de cierre a la fecha del estado de situación financiera;
- b. El capital de cada estado de situación financiera presentado es convertido al tipo de cambio histórico.
- c. Los ingresos y gastos de cada estado de resultados son convertidos al tipo de cambio promedio (cuando el tipo de cambio promedio no representa una aproximación razonable del efecto acumulado de las tasas de la transacción, se utiliza el tipo de cambio a la fecha de la transacción); y
- d. Las diferencias cambiarias resultantes son reconocidas en el estado consolidado de resultados integrales como efecto por conversión. El crédito mercantil y los ajustes al valor razonable que surgen en la fecha de adquisición de una operación extranjera para medirlos a su valor razonable, se reconocen como activos y pasivos de la entidad extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre. Las diferencias cambiarias que surjan son reconocidas en el estado consolidado de resultados integrales.
- s. **Utilidad por acción** – Se calcula la utilidad por acción básica, dividiendo la utilidad neta consolidada, entre el promedio ponderado de acciones en circulación durante cada periodo. La utilidad por acción básica está basada en 133,437,452 y 133, 437,452 acciones del promedio ponderado de las acciones en circulación durante los años 2020 y 2019, respectivamente. La utilidad por acción diluida tomando en cuenta las acciones potencialmente emitidas relacionadas con el plan de acciones, es igual a la utilidad por acción básica debido a que el efecto dilutivo no es significativo.

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

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

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

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