

## **ANÁLISIS RAZONADO DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS**

### **INTRODUCCIÓN**

El presente documento tiene como propósito presentar un análisis de la situación económico-financiera de la Sociedad y filiales al 31 de marzo de 2020, analizando la estructura financiera y sus principales tendencias, a través de cuadros comparativos de los Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, y de los Estados Intermedios Consolidados de Resultados Integrales por función al 31 de marzo de 2020 y 2019 que se adjuntan, expresados en miles de pesos.

### **ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS**

Al 31 de marzo de 2020 el total de Activos y Pasivos-Patrimonio alcanza los M\$ 5.296.354.534, reflejando una disminución de M\$ 6.942.651, equivalente a un 0,1% respecto a diciembre 2019.

Respecto al total de Activos, está claramente dominado por la parte fija de sus recursos. En efecto, al 31 de marzo de 2020 las Propiedades, planta y equipo, y Propiedades de inversión netos representan el 92,9% del total de Activos. Por otra parte, los Activos corrientes y el resto de Activos no corrientes representan el 4,4% y 2,7% respectivamente del total de Activos.

Las Propiedades, planta y equipo neto, y Propiedades de inversión (locales comerciales y otros bienes entregados bajo arrendamientos operativos) a marzo 2020 aumentaron un 0,6% -M\$ 27.138.519- respecto a diciembre 2019, como consecuencia de compras de bienes M\$ 56.622.231 asociados a proyectos de expansión de la red de Metro, principalmente Líneas 7 y extensiones Líneas 2 y 3, que incluye, obras en curso M\$ 53.892.327, equipamiento eléctricos y maquinarias M\$ 133.643, material rodante M\$ 2.593.297 y edificios M\$ 2.964. Lo anterior es compensado por gastos por depreciación asociados a los bienes de la Sociedad M\$ 28.939.282; en menor medida por bajas de activos M\$ 8.339, traspaso de repuestos M\$ 428.239 y transferencias hacia otros bienes de la Sociedad M\$ 26.235. Por otra parte, las Propiedades de inversión disminuyen en M\$ 81.617.

Los Activos corrientes a marzo 2020, disminuyen en 23,6% -M\$ 72.478.707- respecto a diciembre 2019, y su variación se debió principalmente por la disminución del rubro Otros activos financieros M\$ 37.686.927, producto de un menor nivel en inversiones en depósitos a plazo mayores a 90 días M\$ 40.158.109, no obstante, un aumento en intereses por cobrar de operaciones de derivados M\$ 2.312.580 y cuotas de arrendamiento financiero M\$ 158.602. En el mismo sentido disminuyó el rubro Efectivo y sus equivalentes M\$ 35.400.321, producto de un menor nivel de inversiones en depósitos a plazo menores de 90 días M\$ 29.315.045, pactos de retroventa M\$ 2.446.293 y disminución de Disponible M\$ 3.638.983. En menor proporción disminuyó Otros activos no financieros M\$ 1.210.998, principalmente por aplicación de anticipos proveedores y personal (incluye anticipo negociación colectiva) M\$ 1.101.244 y disminución de otras cuentas por cobrar M\$ 127.083, no obstante, un aumento en gastos pagados por anticipado M\$ 17.329. Otro rubro que disminuyó fue Deudores comerciales y cuentas por cobrar M\$ 59.953.

Lo anterior es compensado por los aumentos en los rubros Inventarios M\$ 1.665.492 y Activos por impuestos corrientes M\$ 214.000. Entre los componentes de los Activos corrientes están los rubros de: Otros activos financieros M\$ 118.800.631, Efectivo y equivalentes al efectivo M\$ 71.102.948, Deudores comerciales M\$ 16.030.051, Inventarios M\$ 19.095.786, Otros activos no financieros M\$ 8.642.395 y Activos por impuestos M\$ 1.435.974.

Los Activos no corrientes (sin considerar propiedades, planta y equipo ni propiedades de inversión) aumentan M\$ 38.397.537 -37,3%- debido principalmente al aumento del rubro Otros activos financieros M\$ 36.750.629, producto de operaciones de derivados M\$ 37.113.853 y arrendamiento financiero M\$ 186.688, no obstante una disminución en contrato deudor publicidad M\$ 429.445, pagarés por cobrar M\$ 119.714 y cuentas por cobrar M\$ 753. En menor proporción aumentó Otros activos no financieros M\$ 1.886.820, producto de consignaciones y expropiaciones nuevas líneas M\$ 2.289.294, aumento en la valoración IVA crédito fiscal M\$ 892.554, otros anticipos al personal M\$ 122.842 y arriendo terrenos e inversiones M\$ 10.125, no obstante, una disminución anticipo negociación colectiva M\$ 1.427.995. Lo anterior es compensado por las disminuciones en los rubros de Activos intangibles distintos de la plusvalía M\$ 183.484 y Cuentas por cobrar M\$ 56.428.

Respecto al total de Pasivos, las principales variaciones se reflejaron en Patrimonio que disminuyó M\$ 180.403.217, debido al aumento en Pérdidas acumuladas como consecuencia del resultado pérdida del período 2020 M\$ 192.541.992, que es compensado por un aumento en otras reservas M\$ 12.138.775, producto de valoraciones (ganancias) de instrumentos financieros de cobertura M\$ 12.181.331 y mediciones de planes de beneficios definidos (pérdida) M\$ 42.556. Lo anterior es compensado por las variaciones en los Pasivos corrientes y Pasivos no corrientes que aumentaron M\$ 2.803.212 y M\$ 170.657.354, respectivamente.

En cuanto a los Pasivos corrientes, éstos variaron debido al aumento en los rubros: Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar M\$ 8.291.343, principalmente por bienes asociados a proyectos nuevas líneas y/o extensiones y Otros pasivos no financieros M\$ 3.857.754. Lo anterior es compensado por las disminuciones en Beneficios a los empleados M\$ 6.552.594, producto de desembolsos de beneficios durante el primer trimestre 2020. En menor proporción disminuyó Otros pasivos financieros M\$ 2.578.163, producto de pagos de vencimientos de cuotas e intereses de préstamos y bonos, como también de operaciones de derivados, y Otras provisiones M\$ 215.128.

Los Pasivos no corrientes variaron principalmente por los aumentos en los rubros: Otros Pasivos financieros M\$ 151.014.969, debido los aumentos en Obligaciones con el público Bonos M\$ 95.558.897 y Préstamos que devengan intereses M\$ 55.456.072, como consecuencia de mayores traspasos de vencimientos al corto plazo y utilidades, las que incluye variaciones de tipo de cambio, principalmente dólar que aumenta un 13,8% respecto a diciembre 2019. Otro aumento se produjo en Cuentas por pagar empresas relacionadas M\$ 20.000.000, producto de aportes recibidos del Fisco de Chile para proyectos de expansión y mejoramiento de la red de Metro y servicio de deuda. En menor medida aumentó Beneficio a los empleados M\$ 163.963, el cual es compensada por disminuciones en Otros pasivos no financieros M\$ 461.335 y Cuentas por pagar M\$ 60.243.

Los Pasivos no corrientes –M\$ 2.329.653.716– están constituidos por 55,7% -M\$ 1.298.240.152- en obligaciones en moneda extranjera, un 42,4% -M\$ 987.531.149- en obligaciones en moneda nacional reajutable y un 1,9% –M\$ 43.882.415- en moneda nacional no reajutable. En las obligaciones en moneda extranjera se incluye aquella con bancos e instituciones financieras (préstamos que devengan intereses) M\$ 463.129.792 y obligaciones con el público M\$ 835.110.360; en tanto que el componente en moneda nacional reajutable está constituido por obligaciones con el público –bonos- M\$ 924.977.846, beneficios a los empleados M\$ 13.251.204 y otros pasivos no financieros M\$ 49.302.099. El componente en moneda nacional no reajutable está compuesto por los aportes recibidos del Fisco de Chile para proyectos de expansión de la red de Metro M\$ 42.515.130 y Cuentas por pagar y otros M\$ 1.367.285.

Respecto a los indicadores de liquidez, el capital de trabajo neto es negativo M\$ 63.784.587, el cual disminuyó M\$ 75.281.919 respecto a diciembre 2019. La liquidez corriente varió de 1,04 a 0,79 veces y la razón ácida varió de 0,36 a 0,24. Estas variaciones se explican por las disminuciones en los Activos corrientes M\$ 72.478.707 y aumento de Pasivos corrientes M\$ 2.803.212.

Respecto a los indicadores de endeudamiento, la relación deuda total/patrimonio varió de 0,86 a 0,99, la proporción deuda a corto plazo de 12,06% a 11,37%, y la proporción de deuda a largo plazo de 87,94% a 88,63%.

### **ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES INTERMEDIOS**

Al 31 de marzo de 2020, la Sociedad registró una Pérdida bruta (Ingresos ordinarios menos Costo de ventas) M\$ 19.813.433, una Pérdida por otros resultados distintos al Costo de ventas M\$ 172.728.559, alcanzando una Pérdida del período después de impuestos M\$ 192.541.992. Al resultado anterior se agrega una ganancia M\$ 12.138.775 correspondiente a Otros resultados integrales, por tanto la pérdida del ejercicio total integral de resultados alcanza M\$ 180.403.217.

Al 31 de marzo de 2020, los Ingresos ordinarios alcanzaron M\$ 76.475.392 y en comparación con igual período del año anterior disminuyeron M\$ 23.743.422, equivalente a 23,7%. Entre las principales disminuciones destaca los Ingresos por servicios de transporte de pasajeros M\$ 19.768.414, explicado por una disminución de 49.9 millones de viajes, variación negativa de 29,3% respecto a igual fecha del año 2019. Lo anterior se explica principalmente como resultado del Covid-19 y las medidas implementadas por el gobierno para contener su propagación, entre las cuales se incluyen restricciones a la libre circulación de personas y que han contribuido a una significativa disminución en el número de pasajeros que transportamos durante el primer trimestre de 2020. Asimismo, tras los hechos de violencia en contra de la red ocurridas a partir de Octubre de 2019 y los daños sufridos, la red Metro se encuentra operando parcialmente, registrando al 31 de marzo de 2020, 113 estaciones operativas de un total de 136 estaciones, lo que también ha reducido la afluencia de los primeros meses del año. En menor medida disminuyen ingresos canal de venta M\$ 3.526.795 e ingresos por arriendos M\$ 586.533, que se explican de igual forma por efectos del Covid-19 y los hechos de violencia en contra de la red a partir de octubre de 2019.

El Costo de ventas M\$ 96.288.825 aumenta 3,6% M\$ 3.365.400 respecto a marzo 2019, explicado por mayores gastos en Operación y mantenimiento M\$ 5.612.637, Depreciaciones y amortizaciones M\$ 390.589 y Personal M\$ 437.697, no obstante una disminución en Gastos generales M\$ 2.680.782 y Energía M\$ 394.741.

En lo que se refiere a gastos en Depreciación y amortizaciones, su variación se explica por la entrada en operación de los bienes asociados a Línea 3.

Los gastos en Energía disminuyen debido a menores consumos como consecuencia de una menor operación respecto a 2019, producto de las medidas impuestas por el gobierno a raíz del Covid - 19, no obstante, un aumento en el precio de las tarifas respecto a igual período del año anterior.

En lo que respecta a los gastos de Operación y mantenimiento, su variación se explica por aumentos en los gastos de repuestos y materiales, servicios contratistas de ascensores-escaleras, estaciones, vías y otros contratos de mantención, asociados principalmente a mayores valores promedios de estos y entrada en operación de Línea 3.

Los Otros resultados distintos a la ganancia bruta, arrojaron una pérdida M\$ 172.728.559 explicado por los efectos negativos de Gastos financieros M\$ 21.943.505 (intereses créditos externos y bonos), Otros gastos por función M\$ 1.054.128, Gastos de administración M\$ 8.470.515, Diferencias de cambio M\$ 135.279.928, Resultados por unidades de reajuste M\$ 9.637.080, Depreciaciones y amortizaciones M\$ 133.487 y Otras pérdidas M\$ 1.262.187. Lo anterior es compensado por los efectos positivos de, Otros ingresos por función M\$ 2.324.863 e Ingresos financieros M\$ 2.727.408 (ingresos por inversiones financieras). En cuanto al resultado pérdida de las diferencias de cambio, se debió a una depreciación de 13,8% del peso chileno respecto al dólar (748,74 diciembre 2019 a 852,03 marzo 2020), lo que genera una mayor pérdida en el resultado 2020, principalmente como consecuencia de los pasivos mantenidos en dólares.

En comparación con igual período del año anterior, los Otros resultados distintos a la ganancia bruta generan un resultado pérdida M\$ 181.394.193. Esto se debió principalmente a los efectos negativos de Diferencias de cambio y Resultados por unidades de reajustes que aumentan sus pérdidas en M\$ 166.712.416, Otros ingresos por función que disminuyen M\$ 11.209.781, Costos financieros M\$ 1.821.479, Otros gastos por función M\$ 519.378, y Otras ganancias que disminuyen M\$ 1.282.437. Contrario a lo anterior, los Gastos de administración disminuyen M\$ 287.412 y Depreciaciones y amortizaciones M\$ 21.

### **VALORIZACIÓN DE LOS PRINCIPALES ACTIVOS**

No existen antecedentes respecto a diferencias entre valores de libro y valores económicos y/o de mercado que merezcan ser destacadas, salvo las que pudieran presentarse en el activo fijo, dadas las particulares características de los bienes de la sociedad, tales como túneles, vías, estaciones y obras civiles.

### **ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO**

Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación.

Al 31 de marzo de 2020, el total del flujo neto originado por actividades de la operación fue negativo por M\$ 2.435.675 mientras que a igual fecha del año anterior fue positivo por M\$ 35.590.100. Entre los flujos positivos destaca el de Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios M\$ 70.242.525, registrando una disminución de M\$ 26.347.671 respecto a marzo 2019, rubro que representa los principales ingresos de explotación de la Sociedad, que son transporte de pasajeros, canal de venta e ingresos no tarifarios (arriendos) y en menor medida está Otros cobros por actividades de operación M\$ 4.267.094, que incluye principalmente intereses en inversiones financieras menores a 90 días y otros cobros operacionales.

Los flujos operacionales negativos están constituidos por Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios M\$ 48.938.591, Pago a y por cuenta de los empleados M\$ 25.816.623 y Otros pagos por actividades de operación M\$ 2.190.080, que incluye tributos de impuestos y otros pagos operacionales.

En comparación con igual período del año anterior, los flujos operacionales son de igual naturaleza, reflejando una disminución del flujo neto positivo en M\$ 38.025.775, producto de menores flujos positivos de M\$ 37.724.113 y mayores flujos positivos de M\$ 301.662.

Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión.

Al 31 de marzo de 2020, las actividades de inversión registraron un flujo neto negativo por M\$ 8.970.788, mientras que a igual fecha del año anterior también fue negativo y alcanzó a M\$ 87.870.384. Entre los flujos positivos está Otros cobros de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades M\$ 115.847.441, correspondientes a rescates de inversiones en depósito a plazo mayores a 90 días, mientras que en los flujos negativos están Otros pagos para adquirir instrumentos de deuda de otras entidades M\$ 75.779.650, Compras de propiedades, planta y equipo M\$ 43.556.527, principalmente bienes asociados a los proyectos Líneas 3, 7 y extensión Línea 2 y 3 e Intereses pagados M\$ 5.482.052 (costo financiamiento créditos externos y bonos internacionales).

En comparación con igual período del año anterior, los flujos netos aumentan en M\$ 78.899.596 producto de menores egresos de efectivo M\$ 64.442.717 y por mayores ingresos de efectivos M\$ 14.456.879. Entre los menores egresos de efectivos están, Otros pagos de patrimonio o instrumentos de deuda correspondientes a compra de inversiones en depósito a plazo mayores a 90 días M\$ 23.332.570, Intereses pagados M\$ 5.665.541 y menores compras de Propiedades, planta y equipos M\$ 35.444.606. Entre el mayor ingreso de efectivo está Otros cobros de patrimonio o instrumentos de deuda correspondientes a rescates de inversiones en depósito a plazo mayores a 90 días M\$ 14.456.879.

Flujos de efectivo procedentes de actividades de financiación.

El flujo neto al 31 de marzo de 2020 fue negativo y alcanzó a M\$ 25.439.167, mientras que a igual fecha del año anterior fue negativo y alcanzó a M\$ 24.863.674. A marzo 2020, hubo ingresos procedentes de Préstamos de entidades relacionadas por M\$ 20.000.000, correspondientes a aportes recibidos del Fisco de Chile para proyectos de expansión y mejoramiento de la red de Metro y servicio de deuda y Otros cobros de efectivo M\$ 10.432.603, principalmente de operaciones de derivados Swap.

Por otra parte, entre los flujos de egresos de efectivos están, Pago de préstamos -créditos externos y obligaciones con el público bonos M\$ 18.142.796, Intereses pagados M\$ 33.149.622 en créditos externos, bonos y operaciones de derivados Swap, y Otras salidas de efectivo M\$ 4.579.352 por Operaciones de derivados Swap y pago de comisiones y otros.

En comparación con igual período del año anterior, los flujos netos negativos aumentan en M\$ 575.493 producto de mayores egresos de efectivo M\$ 18.541.358 y mayores ingresos de efectivos M\$ 17.965.865. Entre los mayores egresos de efectivo están los importes de Intereses pagados M\$ 12.750.556, Otras salidas de efectivo M\$ 4.243.544 y Pago de préstamos M\$ 1.547.258. Entre los mayores ingresos de efectivos están, Préstamos entidades relacionadas M\$ 19.982.691 y Otros cobros de efectivo M\$ 10.009.883, no obstante, una disminución en Importe de préstamos de largo plazo M\$ 12.026.709.

### Variación neta del efectivo y equivalentes al efectivo

Al principio del ejercicio 2020, se registra un saldo inicial del efectivo y equivalentes al efectivo (inversión financiera no superiores a 90 días) M\$ 106.503.269. El saldo final del efectivo y equivalentes al efectivo al 31 de marzo de 2020 M\$ 71.102.948; finalmente, la variación neta del efectivo y equivalentes al efectivo del período fue negativa por M\$ 35.400.321.

En comparación con igual período del año 2019, el saldo inicial de efectivo y equivalentes al efectivo fue M\$ 165.110.682, mientras el saldo final del efectivo y equivalentes al efectivo alcanzó a M\$ 87.719.428, por tanto, su variación neta del período fue negativa M\$ 77.391.254. Los efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo registraron al 31 de marzo 2020 un efecto positivo de M\$ 1.445.309, como consecuencia de un aumento en el tipo de cambio -dólar principalmente- de 13,8%. A igual fecha del año anterior se registró un efecto negativo de M\$ 247.296.

### **ANÁLISIS DE RIESGO DE MERCADO**

La Sociedad enfrenta diversos riesgos, inherentes a las actividades que se desarrollan en el transporte público de pasajeros, además de los riesgos asociados a los cambios en las condiciones del mercado de índole económico-financiero, casos fortuitos o de fuerza mayor, entre otros.

#### Estructura Tarifaria.

La Sociedad forma parte del Sistema Integrado de Transporte Público de Pasajeros de Santiago, Red Metropolitana de Movilidad, y sus ingresos tarifarios están en función del número de pasajeros transportados efectivamente validados y de la remuneración o tarifa técnica que originalmente se encontraba establecida en el Anexo N° 1 de las Bases de Licitación de Uso de Vías de la ciudad de Santiago.

Con fecha 14 de diciembre de 2012 se suscribió Convenio de Transporte en reemplazo del Anexo N°1, antes referido.

A contar del 11 de febrero de 2019 rige un nuevo Convenio de Transportes, donde se establece una tarifa plana de \$ 480,18 por pasajero transportado validado, tomando como base noviembre de 2018, y que es actualizada mensualmente por el polinomio de indexación, incluido en este nuevo convenio, que recoge la variación de las variables que componen la estructura de costos de largo plazo de la Sociedad (IPC, dólar, euro, precio de la potencia y energía eléctrica). Lo anterior, permite un hedge natural parcial ante variaciones del costo, producto de un alza en alguna de las variables que componen el polinomio.

El 5 de febrero de 2020 se firma una modificación al Convenio de Transporte el cual comienza a regir a partir del 10 de febrero de 2020, donde se establece una extensión de 12 meses al plazo de vigencia del convenio firmado en el 2019, materializando así una vigencia hasta 11 febrero de 2021. Adicionalmente se establece el ingreso asociado a las estaciones Intermodales a través de una remuneración fija, eliminando de la tarifa base el concepto asociado y reemplazándolo por cuotas de ingresos fijos expresados en U.F. generándose así una nueva tarifa base de \$ 478,67 por pasajero transportado validado, tomando como base noviembre de 2018.

## Demanda de Pasajeros

La demanda de transporte de pasajeros está derivada de las demás actividades económicas. Es así como durante el período enero a marzo de 2020, se observa una disminución de 49,9 millones de viajes variación negativa de 29,3% respecto a igual fecha del año 2019.

Lo anterior se explica principalmente como resultado del Covid-19 y las medidas implementadas por el gobierno para contener su propagación, entre las cuales se incluyen restricciones a la libre circulación de personas y que han contribuido a una significativa disminución en el número de pasajeros que transportamos durante el primer trimestre de 2020. Asimismo, tras los hechos de violencia que afectaron la red, ocurridos a partir de octubre de 2019 y los daños sufridos, la red de Metro se encuentra operando parcialmente, registrando al 31 de marzo de 2020, 112 estaciones operativas de un total de 136 estaciones, lo que también ha reducido la afluencia de los primeros meses del año.

## Riesgo de Tasa de Interés y Tipo de Cambio

Con la finalidad de reducir la exposición a las variaciones de tipo de cambio y tasa de interés de la deuda financiera, la Sociedad cuenta con una Política de Cobertura de Riesgos Financieros. En el marco de esta política, la Sociedad realizó operaciones de derivados Cross Currency Swap (CCS) alcanzando un saldo de MMUSD 300 al 31 de marzo de 2020 y 2019. Adicionalmente, Metro en razón de la política de riesgo, mantiene vigente 6 contratos Forward de tipo de cambio (USD/CLP), los cuales al 31 de marzo 2020 por un total de MMUSD 58,3 (MMUSD 76,5 al 31 de diciembre 2019).

Junto a lo anterior, es necesario señalar que el polinomio de indexación a través del cual se actualiza la tarifa técnica de Metro S.A. incluye las variables dólar y euro, además de otras variables, lo que constituye un “hedge natural parcial” en el flujo de caja de largo plazo.

## Riesgo de liquidez y estructura pasivos financieros

Los ingresos tarifarios asociados al transporte de pasajeros de Metro, conforme al Convenio de Transportes, se descuentan diariamente de los fondos recaudados por el Canal de Ventas de la Sociedad, en condiciones de afluencia normal, generan la liquidez necesaria para cubrir los compromisos de la Sociedad. Estos ingresos corresponden al 81% del total de ingresos ordinarios.

La estructura de deuda de la Sociedad está compuesta principalmente por bonos y créditos bancarios a largo plazo, orientada a asegurar la estabilidad financiera y mejorar el calce con los plazos de madurez de los activos de la Sociedad.

## Riesgo Crediticio

El riesgo de crédito de la Sociedad se deriva de su exposición a que su contraparte en determinado contrato o instrumento financiero no cumpla sus obligaciones. Así, se considera tanto el crédito otorgado a clientes, como los activos financieros en cartera

El riesgo de las cuentas por cobrar proveniente de la actividad comercial (transporte de pasajeros) es limitado, pues el 81% de ingresos de la Sociedad se reciben diariamente en efectivo, en tanto el 19% restante corresponde a ingresos no relacionados con el negocio principal. No obstante, producto de los efectos de la pandemia, es posible que la distribución anterior experimente cambios. Estas modificaciones y su impacto están siendo monitoreados permanentemente.

Los deudores corresponden principalmente a arriendos de locales comerciales, publicidad y facturas por cobrar, con una baja morosidad en situaciones de normalidad. No obstante, a raíz del Covid-19, es posible experimentar cambios respecto de estos niveles. La Sociedad mantiene un monitoreo constante del impacto financiero y la evolución de los deudores.

El riesgo de crédito de los activos financieros (efectivo e inversiones de corto plazo), es limitado en consideración a la Política de Inversiones Financieras de la Sociedad, que apunta a reducir los riesgos por la vía de diversificar la cartera, estableciendo límites máximos a invertir por cada banco, junto con considerar clasificaciones de riesgo mínimas por emisor.

#### Riesgo de suministro de energía eléctrica

Entre los factores de riesgo se encuentra el suministro de la energía eléctrica que requiere Metro para su operación y la necesidad de continuidad en el servicio, esto ante eventuales interrupciones de este suministro. Al respecto, la empresa dispone de un sistema de alimentación que le permite disminuir la exposición ante cortes en el suministro, al tener conexión directa en dos puntos del Sistema Eléctrico Nacional, que alimentan las Líneas 1, 2,3, 5 y 6, como también, dos puntos para la alimentación de Línea 4. Además de lo anterior, se puede señalar que:

- ✓ Los sistemas de alimentación de energía eléctrica se encuentran duplicados, y frente a la falla de uno de ellos siempre existe un respaldo que permite mantener el suministro de energía para la operación de la red en forma normal.
- ✓ Los sistemas de control operacional se encuentran diseñados con criterios redundantes, es decir, estos funcionan en la modalidad *stand by*, de manera que ante la ausencia de uno de los sistemas, el otro entra en operación en forma inmediata, manteniendo la operación normal de la red.
- ✓ Para el caso de las Líneas 1, 2, 3, 5 y 6, ante la eventualidad de una caída en el Sistema Eléctrico Nacional, la empresa distribuidora tiene definido como primera prioridad la reposición del suministro que alimenta el centro de Santiago, lo que permite que la red de Metro tenga energía en forma simultánea, puesto que Metro es suministrado por los mismos alimentadores.

Actualmente el suministro eléctrico es realizado a través de tres empresas; San Juan, El Pelicano y Enel. Las dos primeras corresponden a una generación eólica y una fotovoltaica respectivamente, cuyos contratos fueron suscritos el 19 de mayo del 2016 con una duración de 15 años y suministran el 60% de la energía de Metro. La última (Enel) es una empresa distribuidora con la cual se firmó un contrato en septiembre del 2015 por el 40% de la energía horaria, el cual finaliza en diciembre de 2023.

Con fecha 29 de diciembre de 2018, se produce la venta de central El Pelicano, cambiando solo su controlador (Sunpower), sin generar riesgos operacionales para el suministro eléctrico de Metro



1.- CUADRO COMPARATIVO ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

CONCEPTOS	Marzo 2020 M\$	Diciembre 2019 M\$	VARIACIONES		
			M\$	%	
<b>Activos :</b>					
Activos corrientes	235.107.785	307.586.492	(72.478.707)	(23,6)	
Propiedades, Planta, Equipo y Propiedades de Inversión	4.919.881.996	4.892.743.479	27.138.519	0,6	
Activos no corrientes	141.364.751	102.967.214	38.397.537	37,3	
Total activos	5.296.354.534	5.303.297.185	(6.942.651)	(0,1)	
<b>Pasivos / Deuda Total :</b>					
Pasivos corrientes	298.892.372	296.089.160	2.803.212	0,9	
Pasivos no corrientes	2.329.653.716	2.158.996.362	170.657.354	7,9	
Total pasivos / deuda total	2.628.546.088	2.455.085.522	173.460.566	7,1	
<b>Patrimonio Neto:</b>					
Capital emitido	3.712.166.008	3.712.166.008	0	0,0	
Otras reservas	34.688.963	22.550.188	12.138.775	53,8	
Garancia (Pérdidas) Acumuladas	(1.079.035.880)	(886.493.888)	(192.541.992)	(21,7)	
Participaciones no controladoras	(10.645)	(10.645)	0	0,0	
Patrimonio neto total	2.667.808.446	2.848.211.663	(180.403.217)	(6,3)	
Patrimonio neto y Pasivos, Total	5.296.354.534	5.303.297.185	(6.942.651)	(0,1)	
<b>Indicadores de liquidez y endeudamiento :</b>					
<b>Indicadores de Liquidez :</b>					
Capital de trabajo neto (Activos corrientes (-) Pasivos Corrientes)	M\$	(63.784.587)	11.497.332	(75.281.919)	(654,8)
Liquidez corriente (Activos corrientes / Pasivos Corrientes)	veces	0,79	1,04	(24,0)	
Razón ácida (Efectivo y equivalentes al efectivo / Pasivos Corrientes)	veces	0,24	0,36	(33,3)	
<b>Indicadores de Endeudamiento :</b>					
Razón de Endeudamiento: (Deuda Total / Patrimonio)	veces	0,99	0,86	(15,1)	
	%	98,53	86,20	(14,3)	
Proporción deuda a corto plazo: (Pasivos corrientes / Deuda total)	%	11,37	12,06	5,7	
Proporción deuda a largo plazo: (Pasivos no corrientes / Deuda total)	%	88,63	87,94	(0,8)	

2- CUADRO COMPARATIVO DE ESTADOS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN

CONCEPTOS	Marzo 2020 M\$	Marzo 2019 M\$	VARIACIONES	
			M\$	%
Afluencia total de pasajeros (miles de viajes)	120.455	170.412	(49.957)	(29,32)
Afluencia de pasajeros pagada (miles de viajes)	120.516	170.393	(49.877)	(29,27)
<b>Ingresos Ordinarios</b>				
Ingresos servicio transporte de pasajeros	62.307.089	82.075.503	(19.768.414)	(24,1)
Ingresos canal de ventas	7.906.478	11.433.273	(3.526.795)	(30,8)
Ingresos por arriendos	4.051.400	4.637.933	(586.533)	(12,6)
Otros ingresos	2.210.425	2.072.105	138.320	6,7
<b>Total ingresos ordinarios</b>	<b>76.475.392</b>	<b>100.218.814</b>	<b>(23.743.422)</b>	<b>(23,7)</b>
<b>Costo de Ventas</b>				
Personal	(18.134.060)	(17.696.363)	(437.697)	(2,5)
Gastos de operación y mantenimiento	(24.742.591)	(19.129.954)	(5.612.637)	(29,3)
Energía eléctrica	(15.020.113)	(15.414.854)	394.741	2,6
Generales	(9.294.930)	(11.975.712)	2.680.782	22,4
Depreciaciones y amortizaciones	(29.097.131)	(28.706.542)	(390.589)	(1,4)
<b>Total costo de ventas</b>	<b>(96.288.825)</b>	<b>(92.923.425)</b>	<b>(3.365.400)</b>	<b>(3,6)</b>
<b>Ganancia (Pérdida) Bruta</b>	<b>(19.813.433)</b>	<b>7.295.389</b>	<b>(27.108.822)</b>	<b>(371,6)</b>
Otros ingresos por función	2.324.863	13.534.644	(11.209.781)	(82,8)
Gastos de administración	(8.470.515)	(8.757.927)	287.412	3,3
Depreciaciones y amortizaciones administración	(133.487)	(133.466)	(21)	(0,0)
Otros gastos por función	(1.054.128)	(534.750)	(519.378)	(97,1)
Otras ganancias (pérdidas)	(1.262.187)	20.250	(1.282.437)	(6.333,0)
Ingresos financieros	2.727.408	2.863.501	(136.093)	(4,8)
Costos financieros	(21.943.505)	(20.122.026)	(1.821.479)	(9,1)
Diferencias de cambio	(135.279.928)	22.488.857	(157.768.785)	(701,5)
Resultado por unidades de reajuste	(9.637.080)	(693.449)	(8.943.631)	(1.289,7)
<b>Resultados distintos a la ganancia bruta</b>	<b>(172.728.559)</b>	<b>8.665.634</b>	<b>(181.394.193)</b>	<b>(2.093,3)</b>
Ganancia (Pérdida) antes de impuesto	(192.541.992)	15.961.023	(208.503.015)	(1.306,3)
Gasto por Impuesto a las ganancias				
Ganancia (Pérdida)	(192.541.992)	15.961.023	(208.503.015)	(1.306,3)
<b>Otros resultados integrales</b>				
Ganancia (pérdida) actuariales por planes de beneficios definidos	(42.556)	(95.784)	53.228	55,6
Ganancia (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	12.181.331	(1.205.094)	13.386.425	1.110,8
<b>Resultado integral total</b>	<b>(180.403.217)</b>	<b>14.660.145</b>	<b>(195.063.362)</b>	<b>(1.330,6)</b>
<b>Indicadores de endeudamiento</b>				
Cobertura gastos financieros:				
(Ganancia (Pérdida) antes Impuesto e intereses/Gastos Financieros) %	(780,55)	176,33		542,7
<b>Indicadores de Resultados:</b>				
<b>R.A.I.I.D.A.I.E</b>				
(Resultado antes de impuestos, intereses, depreciación, amortización e ítems extraordinarios)	(142.050.376)	64.320.271	(206.370.647)	(320,8)
<b>Resultado operacional (*)</b>				
(Ganancia bruta menos Gastos de administración y Deprec. y amortizaciones administración)	(28.417.435)	(1.596.004)	(26.821.431)	(1.680,5)
<b>E.B.I.T.D.A. (Resultado operacional más Depreciaciones y amortizaciones) (*)</b>	<b>813.183</b>	<b>27.244.004</b>	<b>(26.430.821)</b>	<b>(97,0)</b>
<b>Margen Ebitda. ( Ebitda / Ingresos ordinarios) (*)</b>	<b>1,06</b>	<b>27,18</b>		<b>(96,1)</b>
(*) Según contratos suscritos				
<b>Indicadores de Rentabilidad:</b>				
Rentabilidad operacional (Result.operacional / Propiedades, Planta y Equipo) %	(0,58)	(0,03)		(1.833,3)
Rentabilidad del Patrimonio (Ganancia (Pérdida) / Patrimonio Promedio) %	(6,98)	0,57		(1.324,6)
Rentabilidad del activo (Ganancia (Pérdida)/Activo Promedio) %	(3,63)	0,31		(1.271,0)
Rendimiento activos operac. (Resultado Operacional/Activos Operacionales Promedios) %	(0,58)	(0,03)		(1.833,3)
Utilidad por acción (Ganancia (Pérdida) /Nº acciones) \$	(1,77)	0,16		1.206,3
2020 - 108.808.410.966 acciones				
2019 - 99.335.909.007 acciones				

(\*\*) Los activos operacionales son Propiedades, Planta y Equipo y Propiedades de Inversión