Razones financieras y Conclusiones Deyson y Wilgen

Liquidez Corriente = $\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{4.594765}{2628037} = 1.74$

Conclusion-la empresa puede cubrir en un 1.74 sus obligaciones a corto plazo con sus activos corrientes, se cuenta con efectivo para pagar las deudas.

Prueba acida = $\frac{\text{Activo corriente} - \text{inventario}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{4594765 - 1742582}{2628037} = 1.08$

Conclusion: es decir que la empresa puede cubrir todas sus obligaciones a menos de un año. con todos sus activos menos la liquidez (osea efectivo) del activo corriente

Razon solvencia

Endeudamiento del activo = $\frac{\text{Pasivo total}}{\text{activo total}} = \frac{7914370}{16956483} = (0.46), 46.67\%$

Conclusion. la deuda esta controlada, los activos han sido financiados por los dueños del negocio ya que tiene un porcentaje de 46.67% y la deuda estuviera por encima del 50% dependeria de sus socios o acreedores

Razon Patrimonial: $\frac{\text{Pasivo total}}{\text{Patrimonial}} = \frac{7914370}{9.042113} = 0.87, 87.52\%$

Conclusion. la conclusion seria que por cada peso la empresa mantiene un grado de endeudamiento de 0.87 lo que implica una mayor participacion de los socios

Razon endeudamiento del activo fijo = $\frac{\text{Patrimonio}}{\text{Activos fijos tangibles}}$

$= \frac{9.042.113}{3676931} = 2.47$ - Esto quisiera decir que los activos fijos tangibles se pueden financiar con el Patrimonio de la empresa ya que el resultado es de 2.47

28 | 03 | 23

Razones Financieras

- **Liquidez Corriente** / Liquidez Corriente = $\frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$

Liquidez Corriente = $\frac{4'594.765}{2'628.037} = 1,748358893$

Esto nos quiere decir que la empresa cuenta con la capacidad de pagar sus obligaciones.

- **Prueba Acida** / Prueba Acida = $\frac{\text{Activo Corriente} - \text{Inventario}}{\text{Pasivo Corriente}}$

Prueba Acida = $\frac{4'594.765 + 1'742.562}{2'628.037} = 1'085297866$

Se puede identificar que la empresa tiene con que pagar sus obligaciones, pero depende de las existencias de las ventas para obtener soluciones y poder solventar imprevistos

- **Endeudamiento del Activo** / Endeudamiento Activo = $\frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo total}}$

Endeudamiento = $\frac{7'914.370}{16'952.483} = 0,466745952 \times 100 = 46,6\%$

- **Endeudamiento del Patrimonio**

Endeudamiento Patrimonial = $\frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Patrimonio}}$

$EP = \frac{7'914.370}{9'042.113} = 0,875278382 \times 100 = 87,5\%$.

(Conclución: Endeudamiento del activo: Con este resultado podemos concluir que la empresa adquirio sus activos

Endeudamiento del Activo: La empresa cuenta con el 46% de sus activos para financiar sus actividades sin depender de los Fondos de Terceros.

Powered by CamScanner

Jhon Fredy lopez Cordoba.

Nazli Berrio

— ingreso operacionales

endeudamiento del activo fijo tangible

Patrimonio $9042 113

Activo fijo tangible $3676931 = 2.45

• Margen operacional = Utilidad Operacional / Ventas

MO = 1'105.297 / 11'738.271 = 0,0867697 82

Este nos indica que la empresa obtiene 0,08 de utilidad después de los costos y gastos en los cuales incurre.

Aprendices: Catalina Romaño Paz
Fanny Mena Maya

Kelly Johana Palacios Palacios
Kisladis Palacios Palacios

Liquidez corriente

① Esto quiere decir que la empresa cuenta con las condiciones para pagar la totalidad sus pasivos corrientes con sus activos corrientes sin que afecte la liquidez, por lo tanto se evidencia la buena gestion que lleva la empresa para generar rentabilidad

Prueba acida

② Observamos que la empresa tiene la capacidad para cancelar sus obligaciones a corto plazo (~~estan valorizados~~) sin utilizando sus activos corrientes sin que ocupe su inventario, es decir, la empresa tiene una buena liquidez

capital de trabajo

③ Si la empresa tendria que cancelar la totalidad de sus pasivos corrientes a mas tardar el 31 de marzo, con lo que tiene en sus activos corrientes lo podria hacer y aun quedando con un saldo de 1.966.728

Razon de efectivo

④ Esto quiere decir que la empresa tiene más pasivos corrientes que efectivo y en este caso la empresa no tiene como pagar sus obligaciones, por lo tanto se le recomienda que gestione la manera de convertir es CXC o el inventario en efectivo ya que si tendria que pagar sus obligaciones a corto plazo con su efectivo no podria hacerlo

endeudamiento del activo

⑤ Nos indica que la empresa no tiene un nivel de endeudamiento muy alto con respecto a sus acreedores, ya que solo el 46,67% de su actividad la financia con fondos de terceros, mientras que el resto que es más del 50% lo hace con recursos propios dandole mayor independencia.

Endeudamiento patrimonial

⑥ La empresa tiene un grado de compromiso de su patrimonio del 87,52% con relacion a sus acreedores, es decir, que tiene un indice elevado de financiacion, por lo tanto la empresa tendria que mirar si les he rentable dicha deuda

Rotacion de ventas

⑦ Esto quiere decir que por cada venta se utiliza 0,75 de sus activos. esto quiere decir que entre mas altas sean sus ventas, mejor sera la rentabilidad de la empresa.

Apalancamiento

⑧ Esto nos indica que se ha conseguido 1,87 unidades monetarias del patrimonio por cada unidad monetaria del activo.

Rotacion de inventario

⑨ La empresa cada 82 dias mueve su inventario, por lo tanto sera bueno mirar que gestion se esta llevando para dicha rotacion ya que se podrian implementar estrategias para que sea en menos tiempo

Powered by CamScanner

Razones Financieras y Conclusiones

- Liquidez Corriente = $\frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}} = \frac{4.594.765}{2.628.037} = 1,74$

Observando el resultado, la empresa tiene un indice de solvencia buena, esto quiere decir que ella tiene como pagar las obligaciones sin afectar su liquidez.

- Prueba acida = $\frac{\text{Activo Corriente} - \text{Inventarios}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{4.594.765 - 1.742.562}{2.628.037} = 1,0$

Observando el resultado, miramos que empresa cuenta con 1.08% de sus activos corrientes, quiere decir que puede cubrir con sus obligaciones, pero afecta su solvencia.

- Razon de Solvencia: Endeudamiento de Activo

$\frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo Total}} = \frac{7.914.370}{16.956.483} = 0.46 \times 100 = 46,67\%$

En conclusion, ya que la empresa cuenta con un indice Bajo del 46,67% eso quiere decir que la empresa representa un elevado grado de independencia frente a sus acreedores

- Razon Patrimonial = $\frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Patrimonio}} = \frac{7.914.370}{9.042.113} = 0.87 \times 100 = 87,52$

La empresa en este momento cuenta con un grado de compromiso de un 87,52% de su patrimonio hacia sus acree

Jhon Fredy lopez Cordoba.
Nazli Berrio

— ingreso operacionales

endeudamiento del activo fijo tangible

Patrimonio $9042113 = 2.45
Activo fijo tangible $3676931

esto quiere decir que la totalidad del activo fijo tangi
se puede haber financiado con el patrimonio de la empre

APalancamiento:

activo Total $16956483 = 1.87
Patrimonio $9042113

se ha conseguido 1.8 unidades monetaria de patrimonio
por peso del activo de la empresa.

Rotacion de Cartera:

ventas $12738271 = 360 / 9.2127997 19 = 39.07606927
cuentas x cobrar $1382671

- de acuerdo a la Rotacion de Cartera la empresa
tardara 39 dias en Recuperar su cartera.

Rotacion de venta:

Ventas $12738271 = 0.75
Activo Total $16956483

Esto quiere decir que por cada venta de la empresa
se utiliza 0.75 de sus activos.

Periodo Medio de Cobranza:

Cuentas x cobrar x365 $1382706 x365 = 504687690 = 39.61
ventas $12738271 = 12738271

esto nos dice que el Cargo de liquidez de la cu
y documentos por cobrar es de 39.61 dias

Powered by CamScanner

Intangibles | derecho de uso | 15 | 100,997,498 | 44% | 16 | 42,323,610 | 90,115,329 | 35,909,844

- Liquidez corriente = $\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{4.594.765}{2.628.037} = 1.7$

Esto quiere decir que la empresa esta en condiciones de pagar sus obligaciones, por cada peso Pagar una unidad del pasivo, le quedan 0,7 del activo.

- Prueba Acida = $\frac{\text{Activo Corriente} - \text{inventario}}{\text{Pasivo Corriente}} = \frac{4.594.765 - 1.742.562}{2.628.037} = 1.08$

Es decir que la empresa si esta en condiciones de cumplir con sus obligaciones a corto plazo.

- Endeudamiento del Activo = $\frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo total}} = \frac{7.914.370}{16.956.483} = 0.46$

Quiere decir que la empresa financia el 46% de sus actividades con fondos ajenos y el 54% con recursos propios.

- Endeudamiento Patrimonial = $\frac{\text{Pasivo total}}{\text{Patrimonio}} = \frac{7.914.370}{9.042.113} = 0.87$

Esto significa que el grado de compromiso del Patrimonio de la empresa para con los acreedores es de 87%.

- Endeudamiento del Activo Fijo = $\frac{\text{Patrimonio}}{\text{Activo fijo tangible}} = \frac{9.042.113}{3.676.931} = 2.45$

Es decir que como dio mayor que uno los Activos fijos tangibles se pueden financiar con el Patrimonio.

Apalancamiento = $\frac{\text{Activo total}}{\text{Patrimonio}} = \frac{16.956,483}{9.042.113} = 1.87$

Significa que se ha conseguido 1.87 unidades monetarias del Patrimonio por cada unidad monetaria del Activo.

Rotacion de Cartera = $\frac{\text{Ventas}}{\text{Cuentas por Cobrar}} = \frac{12.738.271}{1.427.003} = 8.9$

360/8 = 40 Dias

Por lo tanto la empresa tardara 40 Dias para recuperar su cartera.

Rotacion de Ventas = $\frac{\text{Ventas}}{\text{Activo total}} = \frac{12.738.271}{16.956.483} = 0.75$

que representa que el 0.75 se utiliza por cada venta de los Activos.

Powered by CamScanner

Richard A. Bios C. 32.02 23.23%
Jhonier Palacios C.

Conclusiones

Activo corriente

(1) Si nos fijamos en la variación que hubo en el año 2020 a 2021, nos dimos cuenta que en efectivo y equivalente de efectivo hubo una disminución, observamos también que en las obligaciones financieras mermaron, eso justifica la salida del efectivo

Act.

(2) podemos concluir que de un Periodo a otro, hubo un incremento del inventario, eso quiere decir que en la empresa genero una salida de dinero o adquirio alguna obligación y si nos fijamos en proveedores vemos que en el 2021 subieron en un 32.02%. Eso explica el crecimiento del inventario en el periodo siguiente.

Activo no corriente

(3) Observando la variación que hubo en deudores a largo plazo nos damos cuenta que es de un 66.93%, de donde cliente le corresponde un 23.23% de todas las CxC, que es un porcentaje muy alto, pero si miramos a futuro podemos ver que la empresa tendra crecimiento en el efectivo a largo plazo

Activo No corriente

(4) Si miramos la empresa en el 2021 hizo una inversión en activos Biologicos a largo Plazo, eso con la proyección de crecimiento a futuro, ya que en el 2020 no contaba con esos activos

Aprendices: Catalina Ramona Paz
Fanny Mena Moya

Analisis Financiero Horizontal

Conclusiones

1. Activos

- Luego de realizar el analisis horizontal de los activos corrientes, se pudo evidenciar que en el año 2020 en la cuenta Efectivo y Equivalente de efectivo se contaba con total de 933.564 y en 2021 con 862.706 lo que significa que hubo una disminución de este activo por lo cual se puede asumir que la empresa realizo otros inversiones en este periodo.

- Continuando con los activos corrientes se interpreta que se obtuvo un incremento del 19% lo que significa que la empresa ha hecho nuevas inversiones a corto plazo para este nuevo periodo.

En lo que se refiere al activo no corriente en el año 2021 los activos biológicos se reflejó una inversión a largo plazo a diferencia del 2020 que no se contaba con dicha cuenta.

En conclusión en cuanto a los activos corrientes y no corrientes podemos decir que la empresa para 2021 tuvo un aumento del 9% en sus inversiones a corto y largo plazo lo cual es positivo para empresa.

Pasivos

los pasivos corrientes se logra analizar que en la cuenta de proveedores y cuentas por pagar hubo un aumento del 36% pero la empresa cuenta con un porcentaje considera-

Powered by CamScanner

Kelly Johana Palacios P.
Nislados Palacios P.

Activo

1) la empresa para el periodo 2020 tuvo un aumento en deudores comerciales y otras cuentas por cobrar de un 16.62%, esto quiere decir que la empresa esta vendiendo más a crédito, generandole un aumento en la cartera de clientes, sin embargo esto trae una desventaja y es que disminuye la liquidez del negocio, por lo tanto se le recomienda a la empresa buscar nuevas estrategias que le permita llevar un balance entre la cartera de clientes y su liquidez.

2) la empresa para el año 2021 no tuvo ninguna variacion con respecto al año basado en activos no corrientes mantenidos para la venta, se le recomienda a la empresa buscar una manera ya que, fueron activos no corrientes y estén en venta porque, le generarian más beneficios a la empresa al ser vendidos que al tenerlos para uso y la idea es que se pueda hacer en el menor tiempo posible.

Activo no corriente

3) observamos que en el año 2021 el total activo no corriente tuvo un valor superior al año anterior donde indica que la empresa tuvo un mejor planteamiento a nivel economico ya que vemos que en el año 2020 no contaba con los activos biologicos

Pasivo corriente

4) las obligaciones financieras corrientes tuvieron una disminución del 63.29% Para el Periodo 2021 con relacion al Periodo 2020, y las no corriente tuvieron un aumento aumento del 10.37%. Esto le beneficia a la empresa ala hora de pagar sus obligaciones (Largo Plazo) a corto Plazo, ya que esto no afectaria su liquidez n rentabilidad y además se puede observar que para el año 2021 no hubieron bonos en los obligaciones financieras.

5) De acuerdo al analisis horizontal las obligaciones financieras tuvieron una disminucion del 63.29% y su efectivo y equivalente de efectivo tambien disminuyo en un 7.59%. sin embargo la empresa con trata con las condiciones para pagar la totalidad de esas obligaciones financieras a corto Plazo sin que afecte su liquidez.

Patrimonio.

6) la empresa para el periodo 2021 obtuvo un aumento en la utilidad del Periodo del 47.62% más que el año pasado, esto quiere decir que la empresa llevo un buen manejo de su actividad generando más beneficio y rentabilidad.

Powered by CamScanner

Analisis horizontal

*Activo

- En el año 2021 el inventario a tenido un aumento significativo de 362.578$ esto refleja que aumento sus Compras de inventario.

*Pasivo

- Los beneficios a empleados aumento en un 29.252 en el año 2021 con referencia al 2020 posiblemente p haber Contratado Mas empleados o por haber aumentado las Prestaciones sociales de los empleados.
- En el año 2020 las obligaciones financieras de grupo nutresa eran de 486.736$ en el año 2021 es de 178.6 estas obligaciones se han disminuido notablemente ya la empresa a tenido suficiente liquidez para cumplir sus obligaciones.

*Patrimonio

- En Comparacion del año 2020 con el 2021 se podr que la empresa grupo nutresa a obtenido un 0.57%. ganancias en su utilidad del Periodo, es decir que la empresa a tenido una variacion positiva.

*Ingresos

- Vemos que los gastos de la empresa aumentaron en 7, y analizamos que a raiz de estos gastos aumentaron : Ventas, produccion entre otros.
- La participacion en asociadas presento una disminucion notable de 3.459 con referencia al año 2020 y el 2 ya que una parte de sus socios se retiraron de la em

Aprendices:

Yubely Robledo Renteria

Yorleidys Murillo Robledo

Powered by CamScanner

Jhon Fredy Lopez
Nazly Berrio Asprilla.

Analisis Horizontal.

- La empresa en su Activo corriente tuvo un aumento del 19.0003% en el periodo 2021, a comparación del periodo anterior, podemos evidenciar que su efectivo y Equivalente de efectivo a disminuido en un 7.59%. Debido a esto se le recomienda a la empresa buscar estrategias de ventas para aumentar su efectivo o tratar de recoger su cartera para así aumentar su efectivo.

- Para el periodo 2021 el Efectivo y Equivalente de efectivo de la empresa es bajo en comparacion con sus deudores comerciales del Activo corriente.
Esto quiere decir que la empresa tiene una cartera importante de cuentas por cobrar. No obstante la empresa debe asegurarse de tener un control adecuado de sus deudores para minimizar el riesgo crediticio y garantizar una gestion efectiva de su capital de trabajo.

- Podemos evidenciar que entre el periodo 2020 y 2021, Hubo un aumento de Inventario, debido a esto tambien tuvo un aumento de deudas con sus proveedores. La Empresa debe buscar alternativas o estrategias para ~~recibir~~ Mover su inventario y hasi pagarle a sus proveedores, ya que lo que tiene en efectivo no le alcanzaria para pagar.

- Es preocupante que nuestros pasivos en este periodo Aumente en un 8.70% a comparación del periodo pasado. Se le recomienda a la empresa pagar sus pasivos corrientes y ya despue

Powered by CamScanner

Deyson Serna y Wilgen Guerrero

* Corriente

- Se puede decir que el efectivo y equivalente de efectivo disminuyó en un -7.59% con respecto al año anterior, esto podría llegar a ser un problema ya que si la empresa llegara a necesitar pagar deudas al instante se vería afectado por no contar con el en el momento

- la empresa ha manejado un punto de equilibrio con respecto al año anterior ya que a sus otros

- la empresa no ha aumentado ni disminuido sus otros activos con respecto al año anterior lo que representa una baja inversion o falta de atencion en este sector

- la empresa aumento su plusvalia con respecto al año anterior esto es bueno porque representa mas ingreso a la empresa e intereses de sus PPYE

- los activos Biologicos aumentaron en un 100% esto es bueno ya que representa ~~mas ingreso que no tenia el año anterior~~ una inversion en este sector

* Pasivo corriente

- Sus obligaciones financieras disminuyero en un 63.29% esto representa la muy buena gestion que se está Presentando en este sector y es una empresa que cumple con sus deudas

* Pasivo no corriente

- la empresa disminuyó sus otros pasivos en un 42% lo que representa un ahorro sustancial y el buen manejo en este sector

Powered by CamScanner

Kelly Johana Palacios Palacios.

7J del horizontal y 7J del vertical

hacer analis horizontal y vertical del estado de situacion financiero y el estado de resultado de la empresa ecopetal y hacer minimo 2 conclusiones del activo corriente, 2 del Pasivo corriente, 2 del Patrimonio, estado de resultado. hacer la razon de liquidez, rotacion del inventario, apalancamiento, margen bruto, cartera, rotacion de cartera.

Desarrollo.

Analisis horizontal

Efectivo y equivalente de efectivo

(75.409.056/70.509.906)-1)x100

= 5,84%

Conclusion vemos que en el año 21 el efectivo estaba más bajo en el 2022, donde vemos que empresa tuvo unos ingresos nos, eso quiere decir que la empresa o un mejor Plantamiento en la Producion

Activo corriente vertical

ntas comerciales y cuentas x cobrar

9.224.999/77.276.845)x100

50,75%.

ctivo no corriente

.755.205/229.092.662)x100

4.03%

s que el Porcentaje del a corriente es superior al rriente donde es un beneficio la empresa a la hora de cobrar cuentas, Porque eso le ayuda nerar más ingresos, y eso quiere que la empresa tiene una buena tabilidad.

Analisis vertical

inventario

(77.880.034/77.231.090)x100 = 0,15%,

(77.880.031/77.276.845)x100 = 75,38%.

vemos que el inventario de esta empresa tuvo un Porcentaje del 75,53% en el Perio 2022 esto quiere decir que la empresa turo mayor Produccion y invirtio más en la empresa Para tener a futuro una mejor solvencia.

* Pasivos corrientes horizontal

Provisiones x beneficios a empleados

(2,753,697/2,296,253)-1)x100

=79,92%.

vemos que en el Periodo 2021 la empr no le daba muchos beneficios a los empl dos, en cambio en el periodo 2022 la emp Sa tuvo un mejor Plantamiento, Para brindarle mejor estabilidad y mas con sion a los empleados Para asi tener un mejor Produccion, Porque son la razon d empresa.

* total Activo y total Pasivo

vemos que la empresa tiene como Pagar sos obligacios en un Periodo corto don nos indica que Pagando esas obligacion lleva aquedar una buena solvencia Par asi tener una mejor Financiacion.

Powered by CamScanner

Nombre: Yobely Robledo Pantería.

- Hacer analisis horizontal y vertical del estado de situacion financiera y del estado de resultado
- Razon de liquidez, Rotacion del inventario, apalancamiento, Margen bruto, capital de trabajo, Rotacion de cartera.

Conclusiones:

Activo Corriente

- En el año 2022 el grupo efectivo y equivalente de efectivo tiene un porcentaje del 5.02% sobre el total de los Activos, lo cual no es bueno, por que sus cuentas por pagar corrientes son altas con un porcentaje del 11.85% sobre el Total Pasivo, si la empresa tubiera que cumplir todas sus obligaciones el dia de hoy tendria con un alto déficit de liquidez.
- Comparando el año 2021 y 2022 la empresa ecopetrol S.A. tiene un incremento en sus cuentas por cobrar de 20.776.117, nos da a entender que aumentaron sus ventas a Credito.

Activo No Corriente

En 2022 el grupo propiedad planta y equipo tiene un porcentaje de 32.96% sobre el total ACTIVO NO Corriente ide echo es el porcentaje mas alto de los ACTIVOS NO Corrientes lo que quiere decir que la empresa cuenta con muchas propiedades que en un momento dado, a través de estas pueden solucionar algunas emergencias. El año 2021 en Comparacion con el año 2022, aumento del .99% en inversiones en asociadas y negocios Conjuntos lo que Significa que la empresa adquirio mas participacion por parte de otras empresas.

Pasivos

El 61.47% pertenecientes al grupo Prestamos y financiaciones el porcentaje mas alto del total Pasivo en el año 2022 que nos indica que la empresa tiene un nivel alto de endeudamiento puesto a que son muchos los prestamos relacionados.

Powered by CamScanner

Fanny Mena

Ecopetrol S.A.

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos)

Estados de situación financiera consolidados

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022	Al 31 de diciembre de 2021
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	15,401,058 19%	14,[illegible],906
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7	39,224,999	18,4[illegible],802
Inventarios	8	11,080,034 15%	8,3[illegible],212
Otros activos financieros	9	1,162,127	1,627,150
Activos por impuestos corrientes	10	6,784,392	6,273,802
Otros activos	11	2,770,480	2,313,091

Analisis Vertical

- Activo Corriente

(La empresa cuenta con el 19% de sus activos en la) Cuenta

1. En la cuenta Efectivo y Equivalente de efectivo, la empresa tiene un 19% a lo cual se le recomienda realizar mas inversiones para evitar Tener tanto Efectivo.
2. El inventario de la empresa equivale al 15% de sus activos corrientes y las cuentas por cobrar corrientes con el 50% Se le recomiendan realizar menos ventas a credito dandole tiempo a que se recupere la cartera. de corto plazo.

- Activo No Corriente

1. Luego de realizar el analisis Vertical logramos interpretar que la empresa tiene el 44% de sus activos no corrientes en el grupo Inversiones los que nos deja claro que la empresa a Futuro tendra mucha mas rentabilidad. debe realizar mas inversiones a Futuro, para asi incrementar su patrimonio.
2. Este analisis nos da a conocer que dicha empresa cuenta con un alto porcentaje de sus activos no corrientes en su grupo Propiedad planta y Equipo por lo cual podemos ver que a Futuro incrementara su patrimonio (a través de realizar) incluso por medio de ingresos no operacionales como arrendamientos si es el caso.

Y Lo debe?

Powered by CamScanner

Examen Practico del Analisis Horizontal y vertical

-Nombre: Yoriedys Murillo Martinez

- Hacer el analisis horizontal y vertical de la empresa expetrol la situación financiera.

* Hacer dos conclusiones del activo corriente, dos del pasivo corriente, del activo no corriente y pasivo no corriente y dos del patrimonio y de la situación financiera.

* hacer el estado de liquidez, Rotación del inventario, Apalancamiento, Margen bruto y capital de trabajo y rotación de cartera con sus conclusiones.

Desarrollo.

Analisis Horizontal y Vertical.

Activo corriente

Efectivo - 75.407.058 - 74.547.906 = 859,152

Esto quiere decir que la empresa en comparación del año 2021 al 2022, a aumentado su efectivo y equivalente de efectivo en 859.152 millones de pesos, lo que indica que ha mantenido una buena liquidez.

- Cuenta por cobrar: $\frac{39.724.991}{71.270.845} \times 100 = 55.75\%$

Esto indica que la empresa en su cuenta por cobrar tiene el 55.75% de su liquidez lo que indica que es bueno para la empresa ya que se le convierte en efectivo en 1 periodo contable. Ademas este porcentaje en un caso dado puede resolver algun problema que la empresa tenga en un determinado tiempo.

Activo no corriente.

Cuentas por cobrar = $\frac{32,755,205}{229.092.662} \times 100 = 14.03\%$

- Vemos que la empresa a tenido un buen manejo en sus cuentas por cobrar a largo plazo ya que solo son el 14,03%, lo que es favorable por que indica que a tenido menos del 20% de ventas acredito a largo plazo

- Propiedad planta y equipo = 100.997.498 - 90.775.329 = 10.882.769

Esto indica que la propiedad planta y equipo de la empresa a tenido un aumento de 10,882.769 millones en el año 2022 con respecto al 2021, lo que es muy bueno para la empresa, ya que garantiza mas productividad en menos tiempo, Ademas podria en caso de tener deudas pagables con su PPyE

-Pasivo corriente. Horizontal y vertical.

- Prestamos y financiaciones = 22,798.583 - 9,806,283 = 12.992.300

Significa que la empresa ha adquirido prestamos de 12,992.300 millones, lo que indica que puede ser para solventar sus obligaciones, debido a que en su efectivo y equivalente de efectivo, no cuenta con el valor total para pagar sus obligaciones financieras de la empresa, lo cual se considera muy bajo, por tanto se le recomienda a la empresa generar mejores alternativas de ventas.

- Capital de trabajo = Activo corriente - Pasivo corriente

= 77.276.845 - 56.782.338 = 20.494.507

Vemos que este valor es positivo, lo cual es malo para la empresa, ya que un dinero OSIOSO que no esta generando beneficios para la empresa. Se recomienda buscar algun tipo de alternativas los cuales le permitan poder iniciar a generar liquidez.

- Rotación de Inventario = $\frac{\text{Costo de bienes vendidos}}{\text{promedio de inventario}} = \frac{89.458.748}{11.880.034} = 7.53$

La rotación de inventario es alta, lo cual le permite a la empresa tener un promedio de inventario bueno.

Powered by CamScanner

Jhon Fredy Lopez Cordoba
fecha: 30-03-2023.

Analisis horizontal y bertical de ESFA y ERI capetral

y hacer minimo dos del activo no corriente y corrien pasivo no corriente Por

- Razon liquidez, Rotacion del inventario, apalancamiento margen Bruto, capital de trabajo, Rotacion de cartera

Conclucion: activo corriente:

- Vertical: en el periodo del 2022 el activo corriente efectivo y equivalente de efectivo aumento en un 5.84% a comparacion el periodo 2021 esto es positivo pero Seles Recomienda mover sus cartera para asi aumenta el efectivo
- horizontal: en el periodo 2022 nuestro activo Total es de $305 369 507 de la cual el inventario tiene una participacion de 15.32% la cual es buen, para tambien puede ser muy Perjudicial para la empresa en aumenta de costo

- Liquidez:

activo corriente = 77 276 845
Pasivo corriente = 56 782 338 = 1.36

esto nos dice que nuestros activos corriente podriamos cubrir nuestros pasivo corrientes y que por cada Pasivo hay un 1.36 peso monetario

- costos de venta

Rotacion de inventario

costo de ventas $89,458 148 = 7.53
inventario $11880 034

esta nos dice que nuestro inventario se mueve 7.53 dia a la semana Seles Recomienda utilizar estrategias de rentas Pa una mejor Rotacion del inventario

Por lo tanto se le Recomienda ala empresa que de estos articulos en propiedad planta y equipo no estan en uso Colocarlos como un activo no corriente Mantenido Para la venta. Para q?

Pasivo
corriente - vertical: esto nos dice a comparacion de perio 2021 en el periodo 2022 aumento sus Pasivos en un 46.9% por lo tanto Sele recomienda utilizar estrategia como mejoras sus ingresos o mover su cartera para aumentar sus efectivo o equivalente de efectivo y asi poder pagar.

Horizontal: esto nos dice que nuestras cuenta x P. Tienen una influencia en el 10.6% del Total pasi por lotanto les Recomienda tratar de Reducir

Tarea
Analisis Horizontal y vertical de los Estados Financieros
y sus conclusiones

Hacer minimo 3 conclusiones de Activo Corriente

1 Activo no Corriente
1 Pasivo Corriente
1 Pasivo No Corriente
1 Patrimonio

Razon de Liquidez
Rotacion del Inventario
Apalancamiento
Margen Bruto
Rotacion de Cartera
Capital de Trabajo

Solucion de Razones

Razon de Liquidez = $\frac{77.276.845}{56.787.338} = 1.36$

observando el resultado, nos damos cuenta de que la empresa puede saldar sus obligaciones a corto plazo, ya que tiene buena solvencia

Rotacion del Inventario = $\frac{89.458.148}{11.880.034} = 7.53$

observando el resultado, nos damos cuenta de que la empresa Rotacion constante en su inventario, es decir tiene liquidez en lo que se vende y compra en la empresa

Apalancamiento = $\frac{306.369.507}{119.687.850} = 2.57$ falso

observando el resultado no damos cuenta de que conseguimos 2.57 unidad monetarios del patrimonio por cada unidad monetaria de los activos

Margen Bruto = $\frac{\text{Ventas} - \text{Costos Ventas}}{\text{Ventas}} = \frac{159.473.954 - 89.458.148}{159.473.954} = \frac{70.015.806}{159.473.954} = 0.43$

observando el resultado, nos damos cuenta que la empresa tiene una rentabilidad 0.43 Sobre el 2

GRUPO EMPRESARIA

Powered by CamScanner

Nazly Berno Aspritta.

Ecopetrol S.A.

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos)

Estados de situación financiera consolidados

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022	Al 31 de diciembre de 2021
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	15,401,050	14,549,906
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7	39,224,999	10,440,092
Inventarios	8	11,880,034	10,390,212
Otros activos financieros	9	1,162,127	1,627,160
Activos por impuestos corrientes	10	6,704,302	6,473,802
Otros activos	11	2,770,490	2,113,021
		77,211,990	45,594,193
		35,738	24,189,710
		77,247,728	69,783,903
		82,105,209	
		1,563,744	1,307,584
Activos mantenidos para la venta	9	9,496,600	8,357,186
Total activos corrientes		100,997,498	90,115,329
Activos no corrientes			
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	13	42,323,610	35,909,844
Otros activos financieros	14	627,813	496,678
Inversiones en asociadas y negocios conjuntos	15	18,146,605	14,960,622
Propiedades, planta y equipo	16	17,218,603	11,731,232
Recursos naturales y del medio ambiente	17	5,109,637	4,317,793
Activos por derecho de uso	10	1,453,347	1,198,363
Intangibles	19	229,092,662	192,554,347
Activos por impuestos no corrientes	11	306,369,507	244,250,094
Goodwill			
Otros activos			
Total activos no corrientes			
Total activos			
		22,190,583	9,206,283
Pasivos		19,937,704	13,568,231
Pasivos corrientes		2,753,697	2,296,253
Préstamos y financiaciones	20	7,630,901	2,152,104
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	21	1,533,136	1,590,118
Provisiones por beneficios a empleados	22	219,342	127,545
Pasivos por impuestos corrientes	10	2,508,975	1,281,989
Provisiones y contingencias	23	56,782,338	30,222,523
Instrumentos financieros derivados			26,208
Otros pasivos		56,782,338	30,248,731
Pasivos asociados a activos no corrientes mantenidos para la venta			
Total pasivos corrientes		92,936,256	85,854,645
Pasivos no corrientes		57,056	70,607
Préstamos y financiaciones	20	10,211,542	9,082,792
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	21	13,668,759	10,779,698
Provisiones por beneficios a empleados	22	11,223,358	12,642,089
Pasivos por impuestos no corrientes	10	2,403,148	1,819,460
Provisiones y contingencias	23	130,500,119	120,249,291
Otros pasivos		187,282,457	150,499,022
Total pasivos no corrientes			
Total pasivos			
Patrimonio			
Capital suscrito y pagado	24.1	25,040,067	25,040,067
Prima en colocación de acciones	24.2	6,607,699	6,607,699
Reservas	24.3	8,898,633	10,624,229
Otros resultados integrales	24.5	15,546,989	11,273,374
Resultados acumulados		34,941,316	18,187,655
Patrimonio atribuible a los accionistas de la Compañía		91,034,704	71,733,024
Participación no controladora		28,052,346	22,019,048
Total patrimonio		119,087,050	93,752,072
Total pasivos y patrimonio		306,369,507	244,250,094

Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros consolidados.

(Original firmado)
Felipe Bayón Pardo
Presidente

(Original firmado)
Javier Leonardo Cárdenas Laiton
Contador Público
T.P. 116770-T

(Original firmado)
Edwin René Vargas Salgado
Revisor Fiscal
T.P. 80050-T
Designado por Ernst & Young Audit S.A.S.

ecopetrol
GRUPO EMPRESARIAL

Activo. total / 306.369.507 = 0.52

e representa que el 0.52 se utiliza por cada venta de los Activos

los pasivos no corrientes de la entidad se puede evidenciar ... prestamos y financiaciones obtienen el mayor porsentaje de 71.21% ... obligaciones. la empresa debe buscar estrategias para obtener sus Activos plazo y poder mejorar su liquidez.

evidenciar que el total de sus Activos es mayor al total asivos. Pero la empresa debe buscar estrategias de como obtener os para así poder pagar sus obligaciones a corto plazo.

pero es Mayor

Powered by CamScanner

Catalina Tamara Ruiz

Ecopetrol S.A.

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos)

Estados de situación financiera consolidados

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022	Al 31 de diciembre de 2021
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	15,401,050	14,649,906
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7	39,224,999	18,448,802
Inventarios	8	11,080,034	8,398,212
Otros activos financieros	9	1,162,127	1,627,150
Activos por impuestos corrientes	10	6,704,392	6,273,002
Otros activos	11	2,778,480	2,333,091
		77,231,090	51,631,043
Activos mantenidos para la venta		45,758	64,704
Total activos corrientes		77,276,848	51,695,747
Activos no corrientes			
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7	1,563,744	1,307,584
Otros activos financieros	13	9,496,600	8,357,186
Inversiones en asociadas y negocios conjuntos	14	100,997,498	90,115,329
Propiedades, planta y equipo	15	42,323,610	35,909,844
Recursos naturales y del medio ambiente	16	627,813	496,678
Activos por derecho de uso	17	18,146,605	14,960,622
	10	17,218,603	11,731,232

(89.458.148) ÷ 11880034

Vardes = 159.473.954 − 89.458.148 / 159.473.954

razones de liquidez:

ivo Corriente = 77.27 / 56.78

to nos indica que la em
nos obligaciones sin def
a corto

ión de inventario:

o de Vienes Vendidos = 306.369.5 / 119.087.

nos indica la empr
or de sus inventarios

miento:

total / 10 = 306.369.5 / 119.087.

nseguido 2.5 unidad
o por cada unidad

to: 159.473. / 159.

o Venta =

que la empresa tie
0.44 según

Hacer El Análisis horizontal y Vertical del estado de situa
de la empresa Ecopetrol y hacer mínimo dos comparacione
del activo corriente, no corriente, pasivo corriente, no cor
1 Patrimonio y dos del estado de resultado

Razones de liquidez, rotación de inventario, Apalanc
margen bruto, capital de trabajo y Rotación de car

Análisis Vertical. 2022.

En los estados de situación financiera se puede evidencia
el analisis Vertical que la empresa de ecopetrol S.A en la a
de efectivo y equivalente de efectivo hay un monto de diner
Aceptable ya que en esta cuenta no es positivo mainte
Sumas de dinero altas sin movimientos. Por cuanto

* Se puede evidenciar que la mayor parte de los activ
Corrientes de la empresa estan en propiedad planta
44% Esto es positivo por la actividad de la empre
de estos depende en su mayoria la economía
muchos terceros

Pasivos Corrientes

En los pasivos corrientes evidenciamos que la
presenta un 35% en cuentas comerciales y otras c
pagar es un monto elevado pero la empresa c
muy buenos Activos el cual puede hacer frente
eventualidad. Por cuanto

Se puede evidenciar que en los pasivos no co
la cuenta de prestamos y financiaciones equival
71% lo cual indica que la rotación de cartera en
es a largo plazo

Opo. no entendí

Razones financieras

① Razon de Liquidez

$$\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{77\,376\,805}{56\,782\,388} = 1.36$$

Para concluir la empresa esta en las condiciones de saber todas sus obligaciones corriente y que cuenta con 1.36 de activo y esto no afectara su solvencia

② Rotacion del inventario

$$\frac{\text{costo de venta}}{\text{Inventario}} = \frac{89\,458\,428}{11\,880\,494} = 7.53$$

Se muestra la Rotacion del inventario es muy alta 7.53 esto quiere decir que el inventario se esta moviendo rapidamente esto muestra que la empresa tiene una buena estrategia de venta.

③ Rotacion de cartera

$$\frac{\text{ventas}}{\text{cuentas x cobrar}} = \frac{209\,473\,934}{31\,280\,204} = 1.61$$

Para concluir la empresa tiene una Rotacion de cartera muy alta ya que esta supera los 90 dias en la recomendada a la empresa buscar mejores estrategias para recuperar la cartera y que esto pueda afectar su liquidez

④ Apalancamiento

$$\frac{\text{Activo total}}{\text{Patrimonio}} = \frac{306\,369\,307}{119\,087\,030} = 2.57$$

Para concluir hemos recorrido 2.57 unidades monetarias del Pat por cada unidad de los activos

⑤ Margen bruto

$$\frac{\text{ventas} - \text{costo de ventas}}{\text{ventas}} = \frac{209\,473\,934 - 89\,458\,428}{209\,473\,934} = 0.57$$

observando el resultado nos damos cuenta que la empresa esta teniendo una utilidad muy baja 0.57 se le recomienda a la empresa de buscar estrategias para mejor ya que sus valores no son muy

⑥ Capital de trabajo:

Activo corriente − pasivo corriente = 77.376.805 − 56 782 388 = 20.494.307

al mirar el resultado nos damos cuenta que nos da positivo, esto es bueno

Ecopetrol S.A.

Para Activo corriente

observamos la variacion que hubo en el año 2021 a 2022 hay un aumento del 33% esto quiere decir que la empresa esta incrementando en sus activos corrientes

observamos la variacion que hubo en el año 2021 a 2022 en las cuentas corrientes y otras cuentas por cobrar a largo plazo incrementaron en un 33% esto es bueno para la empresa ya que esto quiere decir que la empresa esta siendo muy recomendable para sus clientes siguen siendo fieles a la empresa y que no son pocos los clientes que tiene la empresa

Pasivo corriente

observamos las obligaciones financieras la empresa no tiene activo disponible, no es muy recomendable para la compañia por que si al dia de hoy quisiera saldar esas obligaciones con el efectivo no tuviera liquidez disponible de otros activos para hacerlo.

Pasivo no corriente

Para concluir nos damos cuenta que la provisiones por beneficios empleado hubo un incremento del 2021 al 2022 esto puede ser que la empresa haya contratado mas personal

Patrimonio

Para concluir al observamos la variacion que hubo del año 2021 al 2022 nos damos cuenta que la reservas acumuladas aumentaron en un 12.81% esto quiere decir que las ganancias es una cifra importante de ellas

Estado de resultado

se observamos en la variacion que hubo del 2021 al 2022 en los ingresos en Pesos de que el aumento es del 73.88% esto quiere decir que la empresa a venido realizando un buen movimiento en cuanto la gestion del inventario

Mis Ladis Palacios Palacios

Ecopetrol S.A.

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos)

Estados de situación financiera consolidados

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022	Al 31 de diciembre de 2021
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	15,401,058	14,549,906
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7	39,224,099	18,448,882
Inventarios	8	11,880,034	8,398,212
Otros activos financieros	9	1,162,127	1,627,150
Activos por impuestos corrientes	10	6,784,392	6,273,802
	11	2,778,480	2,333,091
		77,231,090	51,631,043

Estado de resultado

"se evidencia que para el periodo 2022 la empresa aumentó sus ingresos en un 73.82%. Esto indica la buena gestion que se llevo con respecto a las ventas ya que aumentó su liquidez en efectivo y sus CxC, mejorando la rentabilidad de la empresa.

$$\text{Liquidez corriente} = \frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{77,276.845}{56,782.338} = 1,36$$

Esto indica que la empresa tiene como cancelar la totalidad de sus pasivos corrientes con los activos corrientes, sin afectar su liquidez, ya que cuenta con 1.36 pesos del activo corriente para pagar 1 peso del pasivo corriente

$$\text{Capital de trabajo} = \text{Activo corriente} - \text{pasivo corriente}$$
$$= 77.276.845 - 56.782.338 = 20.494.507$$

Esto muestra que la empresa, una vez descontados todos sus pasivos corrientes queda con un saldo en sus activos corrientes de 20.494.507. Sin embargo esto no es muy bueno para la empresa ya que indica que no esta invirtiendo la totalidad de sus activos, Por lo tanto no le generaran rentabilidad a futuro

$$\text{Rotacion de inventario} = \frac{\text{costos de ventas}}{\text{Inventario}} = \frac{89.458.148}{11.880.034} = 7,53$$

la empresa mueve su inventario cada 7 dias, esto genera un eneficio para ella ya que es un buen tiempo para rotar el inver rio, generandole buena liquidez y por ende rentabilidad.

$$\text{tacion de cartera} = \frac{\text{Ventas}}{\text{CxC}} = \frac{159.473.954}{71.380.204} = 2,23 \Rightarrow 360/2,23 = 161,43$$

indica que la empresa mueve sus CxC cada 161 dias, por lo o se le recomienda a la empresa que busque diferentes alternativas agos para mover esas cuentas en menos tiempo, ya que esta ecta en gran medida en su liquidez

Powered by CamScanner

Ecopetrol S.A.

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos)

Estados de situación financiera consolidados

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022	Al 31 de diciembre de 2021
y equivalentes de efectivo	6	15,401,050	14,549,906
ercriales y otras cuentas por cobrar	7	39,224,099	18,448,802
	8	11,880,934	8,398,212
	9	1,162,127	1,627,150
	10	6,784,392	6,273,802
	11	2,778,480	2,333,091
		77,231,090	51,631,043
			64,704
			51,695,747

Misleidis Palacios

Patrimonio

La empresa tiene la capacidad para cancelar la totalidad de sus pasivos a corto plazo con parte de su patrimonio, sin afectar la solvencia y rentabilidad de esta, sin embargo no podria cancelar la totalidad de sus pasivos con el patrimonio, siendo así la empresa facilmente podria perder su solvencia

Estado de resultados

X mas del 50% de los ingresos le corresponde a los costos de ventas, aunque esto implica que entre mayor sean los ingresos mayor seran los costos de ventas, sería bueno que la empresa busque nuevas alternativas para brindar excelentes productos pero disminuyendo un poco sus costos ya que entre más alto los costos menor sera su utilidad y en algunos casos pueden haber perdidas.

Horizontal

Efectivo = 5.84%

Activo corriente

La empresa para el periodo 2022 aumentó su efectivo en relacion con el periodo anterior, sin embargo la empresa deberia de buscar una alternativa para aumentarlo un poco mas, ya que si tendria que cancelar el prestamo y financiaciones que tiene a corto plazo no podria hacerlo con el efectivo.

Activo no corriente

entas comerciales y otras CXC = 33.09%

empresa para el periodo 2022 con respecto al 2021 tuvo un mento del 33.09% en sus CxC, Por lo tanto la empresa debe mirar la gestion que se está llevando con esas cuentas X Cobr que ésto no generaria liquidez

Pasivo corriente

ntas comerciales y otras CXP = 46.94%

empresa para el año 2022 aumentó el 46.94% de sus CxP, embargo esto podria deberse a el aumento de su inventar ambien puede ser al aumento de su PPyE.

Pasivo no corriente

isiones por beneficios a empleados = 12.42%

el periodo 2022 la empresa tuvo un aumento en provisione eneficios a empleados del 12.42% con relacion al periodo pase podria deberse al aumento de trabajadores, lo cual seria uo por el aumento de sus ingresos

Patrimonio

s = -16.24%

resa tuvo una disminucion en sus reservas, un 16,24%. según los estados del 2022 y 2021, por lo tanto esto significaria que la empresa tema legal afecto su patrimonio

Powered by CamScanner

Manuel Palacios evesta

Ecopetrol S.A.

Horizontal

Activo corriente

Para concluir miramos que la empresa tubo una variacion del año 2021 a 2022 positiva ya que su efectivo incremento en un 5.84%

Activo no corriente

si observamos la variación que hubo en el año 2021 a 2022 en los cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar a largo plazo incrementaron en un 33.09% pues en mi punto de vista no seria muy recomendable para la empresa seguir agrandando esas cuenta y que si se nos hace difícil recuperar esa cartera podriamos entrar en una liquidez fatal

Pasivo corriente

observando las obligaciones financiera la Empresa de un año a otro adquirio el doble, no es muy recomendable para la compañia por que si al dia de hoy quisiera cubrir con esas obligaciones con el efectivo no tuviera terebra que desprenderse de otros Activo para hacerlo.

Pasivo no corriente

Para concluir nos damos cuenta que en provisiones por beneficios a empleado hubo un incremento del 2021 al 2022 eso puede ser que la empresa hizo contratacion de personal.

Patrimonio

Para concluir si observamos la variación que hubo del año 2021 a 2022 nos damos cuenta que la reservas acumuladas aumentaron en un 42.11% eso quiere decir que los socios no an echo repartición de ella.

Estado de resultado

si observamos en la variacion que hubo del 2021 al 2022 en los ingresos es positiva de que su aumento es del 7383% eso quiere decir que la empresa a vendido realizando un buen movimiento en cuanto la cuestión del inventario.

2.

Manuel Palacios cuesta

Nombre

Razones financiera

Razon de liquidez

① $\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{77.276.845}{56.782.338} = 1.36$

Para concluir la empresa esta en las condiciones de cubrir todas sus obligaciones corriente y que cuenta con 1.36% de sus activos y eso no afectaria su solvencia

② Rotacion del inventario

$\frac{\text{costo de venta}}{\text{Inventario}} = \frac{89.458.148}{11.880.034} = 7.53$

Si miramos la Rotacion del inventario es muy alta 7.53 eso quiere decir que el inventario se vive moviendo constantemente eso muestra que la empresa tiene unas buenas estrategia de venta.

③ Rotación de cartera

$\frac{\text{ventas}}{\text{cuentas x cobrar}} = \frac{159.473.954}{71.380.204} = 161$

Para concluir la empresa tiene una Rotacion de cartera muy alto ya que este supera los 90 dias se le recomienda a la empresa buscar mejores Estrategias para recuperar la cartera y que esto puede afectar su liquidez

④ Apalancamiento

$\frac{\text{Activo total}}{\text{Patrimomo}} = \frac{306.369.507}{119.087.050} = 2.57$

Para concluir hemos conseguido 2.57 unidades monetaria del Patrimo por cada unidad de los Activo

⑤ Margen bruto

$\frac{\text{ventas} - \text{costo de ventas}}{\text{ventas}} = \frac{159.473.954 - 89.458.148}{159.473.954} = 0.04$

observando el resultado nos damos cuenta que la empresa esta obt mendo una utilidad muy baza 0.04 se le recomienda a la empresa de buscar estrategias para mejor ya que ese valor es muy insuficien

Capital de trabajo:

Activo corriente − Pasivo corriente = 77.276.845 − 56.782.338 = 20.494.507

Al mirar el resultado nos damos cuenta que nos da positivo, eso es malo Pa mpresa, el porque, tenemos un dinero estancado sin ningun movimiend o que deberia es estar invertido generando ingresos para la compañia