



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA EMPRESA “ALMACENES BOYACÁ”
S.A. DURANTE EL PERIODO 2019-2020

ORTIZ VERA DANIELA STEFANIA
INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

MACHALA
2022



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA EMPRESA "ALMACENES
BOYACÁ" S.A. DURANTE EL PERIODO 2019-2020

ORTIZ VERA DANIELA STEFANIA
INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

MACHALA
2022



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

EXAMEN COMPLEXIVO

ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA EMPRESA "ALMACENES BOYACÁ" S.A.
DURANTE EL PERIODO 2019-2020

ORTIZ VERA DANIELA STEFANIA
INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

VERDEZOTO REINOSO MARIANA DEL ROCÍO

MACHALA, 17 DE FEBRERO DE 2022

MACHALA
17 de febrero de 2022

Análisis económico de la empresa “Almacenes Boyacá” S.A. durante el periodo 2019-2020

por Daniela Stefania Ortiz Vera

Fecha de entrega: 09-feb-2022 09:58p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 1758962019

Nombre del archivo: ORTIZ_VERA_DANIELA_STEFANIA_PT-041021_EC.docx (81.34K)

Total de palabras: 4932

Total de caracteres: 27973

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

La que suscribe, ORTIZ VERA DANIELA STEFANIA, en calidad de autora del siguiente trabajo escrito titulado Análisis económico de la empresa "Almacenes Boyacá" S.A. durante el periodo 2019-2020, otorga a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tiene potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.


La autora declara que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

La autora como garante de la autoría de la obra y en relación a la misma, declara que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asume la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.

Machala, 17 de febrero de 2022


ORTIZ VERA DANIELA STEFANIA
0803394139

Análisis económico de la empresa “Almacenes Boyacá” S.A. durante el periodo 2019-2020

Autora: Daniela Stefania Ortiz Vera

Tutor: Ing. Mariana del Rocio Verdezoto Reinoso Mgs.

Email: dortiz2@utmachala.edu.ec

Resumen

El presente trabajo investigativo tiene como objeto analizar la situación económica - financiera de los Almacenes Boyacá de los periodos 2019 y 2020, mediante los métodos de análisis horizontal, vertical e indicadores financieros, para que sus administradores tomen decisiones oportunas. Aplicando una metodología con enfoque cuantitativo y modalidad bibliográfica de nivel descriptivo, puntualizando las características más relevantes en las variaciones de los estados financieros. Dando como resultado una evidente disminución en activos corrientes y agregación en los activos no corrientes fijos por revaluación de activos, por otro lado, los indicadores presentan una disminución en sus niveles de liquidez y solvencia, una pérdida económica en el periodo fiscal 2020, sin embargo, el apalancamiento se encuentra dentro del rango aceptable del 1 a 2,5 dólares por cada dólar invertido. Concluyendo que la empresa presenta variaciones significativas con carga negativa en relación a su liquidez financiera, una productividad comercial desfavorable y sus activos no están siendo aprovechados en su totalidad, a su vez el nivel de liquidez se encuentra en el rango de operatividad recuperando su cartera de crédito entre los 56 y 61 días.

Palabras Claves: Análisis financiero, variación absoluta, variación relativa, valor porcentual, ratios financieros.

Economic analysis of the company "Almacenes Boyacá" S.A. during the period 2019-2020

Author: Daniela Stefania Ortiz Vera

Tutor: Ing. Mariana del Rocio Verdezoto Reinoso Mgs.

Email: dortiz2@utmachala.edu.ec

Abstract

The purpose of this investigative work is to analyze the economic - financial situation of the Boyacá Warehouses for the periods 2019 and 2020, through the methods of horizontal, vertical analysis and financial indicators, so that their administrators make timely decisions. Applying a methodology with a quantitative approach and bibliographic modality of descriptive level, pointing out the most relevant characteristics in the variations of the financial statements. Resulting in an evident decrease in current assets and aggregation in non-current fixed assets due to revaluation of assets, on the other hand, the indicators present a subtraction in their liquidity and solvency levels, however, the leverage is within the acceptable range of the 1 to 2.5 dollars for every dollar invested. Concluding that the company presents significant variations with a negative charge in relation to its financial liquidity, unfavorable commercial productivity and its assets are not being used in its entirety, however its liquidity level is in the operational range, recovering its credit portfolio. between 56 and 61 days.

Keywords: Financial analysis, absolute variation, relative variation, percentage value, financial ratios.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	4
DESARROLLO	5
Análisis Financiero	5
Análisis Horizontal	5
Análisis vertical	5
Indicadores Financieros	5
Razones de Liquidez	6
Razones de Endeudamiento	6
Razones de Actividad	7
Razones de Rentabilidad	8
Metodología	9
Desarrollo Caso Práctico	9
CONCLUSIÓN	22
ANEXOS	26

INTRODUCCIÓN

En la actualidad las empresas tienen un gran desafío empresarial, mayormente aquellas cuya actividad no está dentro de las que se consideran necesarias para la vida como lo es la alimentación, salud y seguridad, no obstante, las empresas comercializadoras de bienes influyen en la economía de un país, es por consiguiente que sus actividades deben ser competitivas en el mercado, y generar su beneficio propio y de sus colaboradores.

De acuerdo con los autores Marcillo et al., (2021) las empresas ante la constante inestabilidad económica, dada por la situación pandémica deberán desarrollar políticas, estrategias, que incrementen sus ingresos partiendo como referencia en el desempeño de periodos contables de años anteriores, mayormente considerando los dos últimos años.

Estas actividades deberán ser analizadas de manera adecuada, mediante instrumentos que midan la capacidad o nivel de funcionamiento de la organización, para que sus administradores tomen correctivos o a su vez decisiones que influyan en la estabilidad de su comercialización.

Por consiguiente, el objetivo del presente trabajo de investigación es analizar la situación económica - financiera de los Almacenes Boyacá de los periodos 2019 y 2020, mediante los métodos de análisis horizontal, vertical e indicadores financieros, para que sus administradores tomen decisiones oportunas.

Como lo señala Perez (2019) las finanzas en una empresa permitirán medir la economía, los riesgos y valor presente de sus activos, pasivos y patrimonio, no obstante, reflejarán las causas y efectos de decisiones tomadas en los periodos anteriores, permitiendo una acertada corrección.

Es así, que los instrumentos o técnicas que se utilizarán en el desarrollo de la investigación medirán las variaciones de los periodos en estudio, diagnosticando las más destacables y llegar a resultados de la evolución o deceso de la entidad, los mismos que estarán reflejados en el estado de situación financiera y estado de resultados integral.

DESARROLLO

Análisis Financiero

Según Nogueira et al., (2017) mencionan que el análisis financiero es considerado como una herramienta de toma de decisiones en la cual los principales diagnosticados son los estados financieros, y permiten a la gerencia de la entidad “tomar decisiones que corrijan los puntos débiles que puedan amenazar el futuro de la empresa, así como potenciar los puntos fuertes para alcanzar los objetivos” (p. 108). Es decir, la incidencia que tiene un adecuado estudio económico de las principales variables de la empresa permite conocer la posición económica que enfrenta la empresa en el periodo evaluado.

Del mismo modo, Barreto (2020) señala que el “análisis financiero es una evaluación que realiza la empresa tomando en consideración los datos obtenidos de los estados financieros con datos históricos” (p. 130), como una perspectiva de los movimientos transaccionales efectuados puntualmente de las decisiones gerenciales.

Por lo tanto, todos los acontecimientos económicos que reflejan un adecuado análisis financiero, presentan la realidad económica del periodo vigente y efectuar comparaciones con periodos anteriores, que la administración deberá tener en cuenta para su planificación productiva, operativa, e inversión. (Párraga et al., 2021)

Análisis Horizontal

El análisis horizontal es considerado como un análisis dinámico, el cual su tendencia es la utilización de una técnica que evalúa los estados financieros a lo largo de un periodo de tiempo, comúnmente en comparación con otro periodo de tiempo, y así determinar las principales variaciones tanto negativas como positivas. (Puerta et al., 2018)

Análisis vertical

Conocido también como cálculo de porcentajes o análisis estático, en el cual se realiza el cálculo de cada grupo patrimonial en referencia al total de los activos en el caso del estado de situación financiero y el total de las ventas en el estado de resultados integrales, para así determinar el comportamiento porcentual de cada grupo. (Nogueira et al., 2017)

Indicadores Financieros

Ochoa et al, (2018) mencionan que la utilización de los indicadores financieros “radica en la interpretación del valor que arroja cada indicador o razón” (p. 10), como herramienta base para la toma de decisiones, correcciones en la planificación operativa de corto o largo plazo, estructurando nuevas alternativas de funcionamiento (Báez & Puentes, 2018).

Razones de Liquidez

Ratios que muestran la capacidad que tiene la empresa para cumplir con sus obligaciones o compromisos a corto plazo (Vaca et al., 2020); determinado así, que mientras más alto sea el nivel la empresa más apta se encuentra para realizar pagos de pasivos corrientes. Tal como Mejia et al., (2020) señalan que las razones de liquidez miden la capacidad inmediata en efectivo para pagos futuros con su misma característica de corto plazo.

Tabla 1
Razones de Liquidez

Indicador	Definición	Fórmula
Liquidez Corriente	Establece la capacidad que tiene la empresa para operar sus activos a corto plazo.	$LC = \text{Activo corriente} / \text{Pasivo corriente}$
Prueba Acida	Determina la capacidad que tiene la empresa para cubrir sus obligaciones.	$RC = \text{Activo corriente} - \text{Inventario} / \text{Pasivo corriente}$

Fuente: (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2008)

Elaboración: Propia

Razones de Endeudamiento

De acuerdo a los autores Zambrano et al., (2021), los indicadores de deuda son interpretados como porcentajes en función del pasivo, patrimonio y variables de un financiamiento, destacando que los ratios de endeudamiento tienen una “importancia relativa del financiamiento a través de deuda” (p. 244).

No obstante, Ayon et al., (2020) indican que el impacto de la razón de endeudamiento con la utilización de las deudas como apalancamiento financiero, resulta ser importante pues tiene la finalidad de costear nuevos equipos, pagos administrativos o financieros. Estableciendo una medición de la deuda y su respectiva participación frente a los activos y patrimonio para generar solvencia empresarial. (Gil et al., 2018)

Tabla 2*Razones de Endeudamiento*

Indicador	Definición	Fórmula
Razón de deuda del Activo	Con relación a la inversión en activos, el indicador de deuda establece el grado de endeudamiento.	$RDA = \text{Total pasivo} / \text{Total activo}$
Razón de Deuda Patrimonial	Establece el nivel de endeudamiento con relación a la estructura patrimonial.	$RDP = \text{Total pasivo} / \text{Total patrimonio}$
Razón de Deuda del Activo Fijo	Indica el nivel de participación de los activos en la gestión de la entidad.	$RDAF = \text{Patrimonio} / \text{Activo Fijo Neto}$
Apalancamiento	Nivel en la cual la empresa puede usar sus deudas como financiamiento	$Apal = \text{Activo Total} / \text{Patrimonio}$

Fuente: (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2008)

Elaboración: Propia

Razones de Actividad

Los indicadores de gestión son evaluadores de aquellos eventos que tienen relación directa con la operación de la organización las cuales son ventas, cuentas por cobrar, activos fijos, cuentas por pagar, gastos administrativos, gastos de venta y gastos financieros. (Zutter & Gitman, 2013)

Tabla 3*Razones de actividad*

Indicador	Definición	Fórmula
Razón de Rotación de cartera	Es una herramienta que establece el número de veces que se recuperan los créditos a clientes.	$RRC = \text{Ventas} / \text{Cuentas por Cobrar}$
Razón de Rotación Activo Fijo	Número de veces en las que se utilizaron los activos para beneficios económicos	$RAF = \text{Ventas} / \text{Activo Fijo}$
Razón de Rotación Ventas	Indicador de eficiencia al momento de gestionar las actividades operacionales	$RRV = \text{Ventas} / \text{Activo Total}$
Periodo Promedio cobro	Indicador en número de días en los que se vuelven efectivos los créditos a clientes	$PPC = (\text{Cuentas por Cobrar} * 365) / \text{Ventas}$
Periodo Promedio Pago	Muestra el número de días en los que la entidad realiza sus pagos a proveedores	$PPP = (\text{Cuentas y Documentos por Pagar} * 365) / \text{Compras}$

Impacto entre gastos administrativos y ventas	Este indicador muestra el nivel de afectación de los gastos en relación a las ventas	$RGV = (\text{Gastos Administrativos} + \text{Ventas}) / \text{Ventas}$
Razón de Impacto de Carga Financiera	Representa el nivel destinado para cubrir con los gastos financieros	$RCF = \text{Gastos Financieros} / \text{Ventas}$

Fuente: (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2008)

Elaboración: Propia

Razones de Rentabilidad

Como afirma Barrera et al., (2020) los indicadores de rentabilidad evalúan los resultados financieros obtenidos de un periodo contable, reflejando su productividad, en el cual las principales variables para el cálculo matemático se encuentran el estado de resultados integral. Es decir, que la influencia de los indicadores de rentabilidad, en una organización proporcionan la capacidad de la organización para obtener utilidades por cada dólar invertido de los recursos disponibles según la actividad comercial. (Quevedo et al., 2018)

Tabla 4

Razones de Rentabilidad

Indicador	Definición	Fórmula
Sistema Du Pont	Indica la rotación de los activos totales evaluando el rendimiento de la	$SD = (\text{Utilidad Neta} / \text{Ventas}) * (\text{Ventas} / \text{Activo Total})$
Razón de Margen Bruta	Mide el porcentaje de cada dólar de ventas que la empresa ha pagado a sus proveedores	$RMB = (\text{Ventas Netas} - \text{Costos de Ventas}) / \text{Ventas}$
Razón de Margen Operacional	Indica el nivel de utilidad antes de impuestos en relación a las ventas menos los costos y gastos	$RMO = \text{Utilidad Operacional} / \text{Ventas}$
Margen Neto	Mide el porcentaje de cada dólar luego de deducir los costos, gastos e impuestos	$RMN = \text{Utilidad Neta} / \text{Ventas}$
Razón Operacional Patrimonial	Determina la capacidad que tiene la entidad para generar utilidades líquidas, en la relación a inversión en patrimonio.	$ROP = \text{Utilidad Operacional} / \text{Patrimonio}$

Fuente: (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2008)

Elaboración: Propia

Metodología

La metodología empleada tiene un enfoque cuantitativo en la cuantificación de datos numéricos con modalidad bibliográfica de nivel descriptivo, en el cual se puntualizan las características más relevantes en las variaciones de los estados de situación financiera y estados de resultados de los periodos 2019-2020.

Desarrollo Caso Práctico

Investigue los estados financieros básicos por los años 2019 y 2020 de una empresa en la página web de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, con esa información prepare una guía metodológica que comprenda de modo aritmético y gráfico:

Resolver

La información correspondiente pertenece a la empresa Almacenes Boyaca S.A., dedicada a la actividad de comercialización en general especialmente abastecimiento de artículos de ferretería para la venta al por mayor y menor, con número de RUC 0990010110001.

1. El análisis financiero (horizontal y vertical)

Tabla 5

Análisis del Estado de Situación Financiero

Almacenes Boyaca S.A.						
Estado de Situación Financiera						
Análisis Horizontal - Vertical 2019-2020						
Expresado en Dólares Americanos						
	Periodo		Análisis Horizontal		Análisis Vertical	
	Año 2019	Año 2020	V. Absoluta	V Relat.	2019	2020
Activo						
Activo Corriente	49.711.580,80	47.991.157,92	1.720.422,88	-3,46%	72,18%	66,14%
Efectivo y Equivalentes de Efectivo	1.109.860,39	955.724,24	154.136,15	-13,89%	1,61%	1,32%
Activos Financieros	10.562.197,89	9.124.619,86	1.437.578,03	-13,61%	15,34%	12,57%
Inventarios	31.491.163,13	31.905.411,56	414.248,43	1,32%	45,72%	43,97%
Servicios y Otros pagos Anticipados	4.805.203,92	3.905.577,48	899.626,44	-18,72%	6,98%	5,38%

Activos por impuestos Corrientes	645.342,53	952.199,46	306.856,93	47,55%	0,94%	1,31%
Otros Activos Corrientes	1.097.812,94	1.147.625,32	49.812,38	4,54%	1,59%	1,58%
Activo No Corriente	19.159.419,86	24.571.360,36	5.411.940,50	28,25%	27,82%	33,86%
Propiedad, Planta y Equipo	6.901.398,03	9.199.351,88	2.297.953,85	33,30%	10,02%	12,68%
Activo Intangible	5.858,15	7.613.944,23	7.608.086,08		0,01%	10,49%
Derechos de Uso por Activo Arrendado	6.143.248,12	3.091.198,89	3.052.049,23	-49,68%	8,92%	4,26%
Otros Activos No Corrientes	29.339,14	29.339,14	0,00	0,00%	0,04%	0,04%
Documentos y Cuentas a Cobrar	6.079.576,42	4.637.526,22	1.442.050,20	-23,72%	8,83%	6,39%
Total Activo	68.871.000,66	72.562.518,28	3.691.517,62	5,36%	100%	100%
Pasivo						
Pasivo Corriente	28.541.925,47	33.657.078,42	5.115.152,95	17,92%	41,44%	46,38%
Pasivo por Arrendamiento	1.763.729,82	1.261.460,79	502.269,03	-28,48%	2,56%	1,74%
Cuentas y Documentos por Pagar	2.699.250,21	2.373.817,20	325.433,01	-12,06%	3,92%	3,27%
Obligaciones con Ins. Financieras	14.598.503,36	22.162.021,43	7.563.518,07	51,81%	21,20%	30,54%
Porción Corriente de Valores Emitidos	7.907.933,34	7.008.333,33	899.600,01	-11,38%	11,48%	9,66%
Otras Obligaciones Corrientes	925.312,36	830.150,93	95.161,43	-10,28%	1,34%	1,14%
Cuentas por Pagar Relacionadas	647.196,38	21.294,74	625.901,64	-96,71%	0,94%	0,03%
Pasivo No Corriente	24.548.184,68	16.471.935,46	8.076.249,22	-32,90%	35,64%	22,70%
Pasivos por Arrendamiento	4.082.971,82	1.355.889,30	2.727.082,52	-66,79%	5,93%	1,87%
Obligaciones con Ins. Financieras	13.695.380,41	11.654.328,22	2.041.052,19	-14,90%	19,89%	16,06%
Porción Corriente de Valores Emitidos	6.283.333,33	3.025.000,00	3.258.333,33	-51,86%	9,12%	4,17%
Provisiones por Beneficios a Empleados	486.499,12	436.717,94	49.781,18	-10,23%	0,71%	0,60%
Total Pasivo	53.090.110,15	50.129.013,88	2.961.096,27	-5,58%	77,09%	69,08%
Patrimonio Neto						
Patrimonio Neto atrib. a	3.750.000,00	3.750.000,00	0,00	0,00%	5,44%	5,17%

Propietarios						
Capital	3.750.000,00	3.750.000,00	0,00	0,00%	5,44%	5,17%
Reservas	3.218.129,42	3.218.129,42	0,00	0,00%	4,67%	4,43%
Reserva Legal	245.856,46	245.856,46	0,00	0,00%	0,36%	0,34%
Reserva Estatutaria	2.972.272,96	2.972.272,96	0,00	0,00%	4,32%	4,10%
Otros Resultados Integrales	0,00	7.608.695,00	7.608.695,00	0,00%	0,00%	10,49%
Superavit por revaluacion de Act. Intan.	0,00	7.608.695,00	7.608.695,00	0,00%	0,00%	10,49%
Resultados Acumulados	8.558.188,46	8.787.303,83	229.115,37	2,68%	12,43%	12,11%
Ganancia Acumulada	7.881.198,73	8.110.314,10	229.115,37	2,91%	11,44%	11,18%
Reserva de Capital	676.989,73	676.989,73	0,00	0,00%	0,98%	0,93%
Resultados del Ejercicio	254.572,63	956.081,11	1.210.653,74	-475%	0,37%	-1,32%
Ganancia del Ejercicio	254.572,63	0,00	254.572,63	-100%	0,37%	0,00%
Pérdida del Ejercicio	0,00	956.081,11	956.081,11	0,00%	0,00%	-1,32%
Total Patrimonio	15.780.890,51	22.433.504,40	6.652.613,89	42,16%	22,91%	30,92%
Pasivo+Patrimonio	68.871.000,66	72.562.518,28	3.691.517,62	5,36%	100%	100%
Total Activo	68.871.000,66	72.562.518,28	3.691.517,62	5,36%	100%	100%

Fuente: Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2021

Elaboración: Propia

Análisis: En el Estado de Situación Financiera (Tabla 5), metodología horizontal se observa una disminución del 3,46% en activos corrientes, considerándose que el efectivo y equivalente de efectivo tiene una variación absoluta de 154.136, 15 centavos de dólar del periodo 2019 a 2020 condición evidentemente desfavorable. Por otro lado, los activos no corrientes incrementaron un 28,25% notables en la cuenta de propiedad, planta y equipo la cual incrementó individualmente en un 33,30%.

En el grupo de los pasivos corrientes que son menor a un menor a un año aumentan el 17,5%, cuya deuda que sobresale de las demás que tienen decesos es la obligación con instituciones financieras elevándose de un periodo a otro en un 51,81% (\$7.563.518,07). Los pasivos no corrientes descienden el 32,90% en valores monetarios y reducen su deuda a \$8.076.249,22.

La cuenta de grupo patrimonial mantiene su capital estable (\$3.750.000,00) de sus tres accionistas, la novedad más evidente es la revaluación de activos intangibles la cual les crea un superávit muy significativo en comparación al valor contable en libro (\$7.0608.695,00) y una carga negativa de \$956.081,11 por la pérdida del ejercicio 2020.

Por otro lado, en la metodología vertical el estado de situación financiera refleja una diferencia en activos corrientes de 6,04% menos que el año 2019, y un aumento en los activos no corrientes de manera proporcional siendo su participación de los activos totales un 33,86% (2020), los pasivos tienen una participación favorable disminuyendo su valor un 8%. En torno a patrimonio un crecimiento porcentual provocado por las cargas negativas en la pérdida del ejercicio (pasando de 22,91% a un 30,92%).

Tabla 6
Análisis del Estado de Resultados Integral

Almacenes Boyaca S.A.						
Estado de Resultados Integral 2019-2020						
Análisis Horizontal - Vertical 2019-2020						
Expresado en Dólares Americanos						
	Periodo		Análisis Horizontal		Análisis Vertical	
	Año 2019	Año 2020	V. Absoluta	V Relat.	2019	2020
Ingresos de Actividades Ordinarias	33.212.631,50	27.915.033,96	5.297.597,54	-15,95%	100%	100%
Venta de Bienes	39.649.330,83	27.915.033,96	11.734.296,87	-29,60%	119,4%	100%
(-) Descuento en Venta	4.395.439,59	0,00	4.395.439,59	-100,00%	13,2%	0,0%
(-) Devoluciones en Ventas	2.041.259,74	0,00	2.041.259,74	-100,00%	6,1%	0,0%
Costo de Ventas y Producción	15.534.044,71	15.813.464,53	279.419,82	1,80%	46,8%	56,6%
(+) Inventario Inicial de Bienes	28.990.205,58	30.399.023,34	1.408.817,76	4,86%	87,3%	108,9%
(+) Compras Netas De Bienes	4.121.949,09	3.213.948,37	908.000,72	-22,03%	12,4%	11,5%
(+) Importaciones de Bienes	12.820.913,38	13.176.288,18	355.374,80	2,77%	38,6%	47,2%
(-) Inventario Final de Bienes	30.399.023,34	30.975.795,36	576.772,02	1,90%	91,5%	111,0%
(=) Utilidad Bruta o Pérdida Bruta en Ventas	17.678.586,79	12.101.569,43	5.577.017,36	-31,55%	53,2%	43,4%
Gastos Operacionales	17.482.587,09	14.526.824,07	2.955.763,02	-16,91%	52,6%	52,0%

Gastos de Venta	10.002.734,88	7.263.259,71	2.739.475,17	-27,39%	30,1%	26,0%
Gastos Administrativos	2.858.628,84	2.621.972,96	236.655,88	-8,28%	8,6%	9,4%
Gastos Financieros	4.621.223,37	4.641.591,40	20.368,03	0,44%	13,9%	16,6%
(=) Utilidad o Perdida Operacional	195.999,70	0,00	195.999,70	-100%	0,6%	0,0%
(=) Pérdida Operacional	0,00	2.425.254,64	2.425.254,64	0,00%	0,0%	-8,7%
Otros Ingresos	243.982,50	1.469.173,53	1.225.191,03	502%	0,7%	5,3%
Ingresos Financieros	133.316,91	0,00	133.316,91	-100,00%	0,4%	0,0%
Ganancia en Venta de PPE	110.665,59	1.469.173,53	1.358.507,94	1228%	0,3%	5,3%
(=) Utilidad antes de 15 % a Trab.	439.982,20	0,00	439.982,20	-100%	1,3%	0,0%
(=) Pérdida antes de 15 % a Trab.	0,00	956.081,11	956.081,11	0,00%	0,0%	-3,4%
15% Participacion a Trabajadores	65.997,33	0,00	65.997,33	-100,00%	0,2%	0,0%
(=) Utilidad antes de Impuestos	373.984,87	0,00	373.984,87	-100%	1,1%	0,0%
(=) Pérdida antes de Impuestos	0,00	956.081,11	956.081,11	0,00%	0,0%	-3,4%
Impuesto a la Renta Causado	119.412,24	0,00	119.412,24	-100,00%	0,4%	0,0%
(=) Utilidad Liquida del Ejercicio	254.572,63	0,00	254.572,63	-100%	0,8%	0,0%
(=) Perdida Liquida del Ejercicio	0,00	956.081,11	956.081,11	0,00%	0,0%	-3,4%

Fuente: Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2021

Elaboración: Propia.

Análisis: Con respecto al Estado de Resultados Integral (Tabla 6) metodología horizontal, los ingresos por ventas de actividades ordinarias se reducen un 15,95%, el costo de venta se incrementa un 1,80% sobre el año 2019, por consiguiente una nula utilidad bruta en el año 2020 reflejando una pérdida de \$5.557.017,36, deduciendo que el desfavorable hecho de tener menos ventas da como consecuencia tener efectos negativos para cubrir sus gastos operacionales los cuales sin embargo, se redujeron un 16,91% lo cuales son \$2.955.763,02 centavos de dólar.

A su vez el análisis de tipo vertical arroja los siguientes resultados que determinan las variaciones en el estado de resultados integral en comparación al 100% de las ventas y en el estado de situación financiera al 100% de los activos.

Los costos de ventas en el año 2020 en proporción a las ventas son mayores un 10,2% en comparación al año anterior, no obstante este incremento desfavorable incide en una utilidad bruta de 43,4% de los ingresos de las actividades ordinarias de la entidad, los gastos operacionales por su parte tienen una ligera reducción de 0,06% (52,23% pasa a 52.04%). Es decir, la administración obtiene menos ingresos y la relación directa que tienen sus gastos reduce aún más sus beneficios.

2. La aplicación de los ratios/indicadores financieros.

Razones de Liquidez

→ Liquidez Corriente

Año 2019	Año 2020
Activo Corriente / Pasivo Corriente	Activo Corriente / Pasivo Corriente
49711580,80 / 28541925,47	47991157,92 / 33657078,42
1,74	1,43

Interpretación: La empresa en el periodo 2020 presenta un resultado de 1,43 en activos corrientes para cubrir un dólar de deudas corrientes, es decir cubre un 174% con sus activos corrientes a los pasivos de corto plazo que en comparación al 2019 de 1,74 dólares (174%), se evidencia que ha disminuido, sin embargo, se mantiene en un nivel adecuado en la utilización de sus recursos.

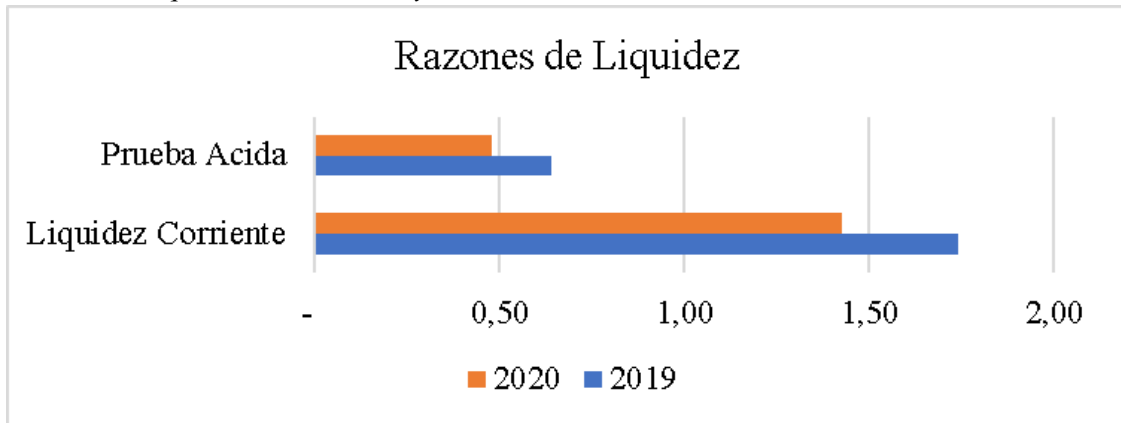
→ Prueba Ácida

Año 2019	Año 2020
Activo Corriente - Inventario / Pasivo Corriente	Activo Corriente - Inventario / Pasivo Corriente
49711580,80 - 31491163,13 / 28541925,47	47991157,92 - 31905411,56 / 33657078,42
0,64	0,48

Interpretación: En el periodo 2020 tiene 0,48 centavos en sus activos más líquidos o disponibles para cubrir un dólar en deudas a corto plazo que comparado con los resultados del periodo 2019 fueron 0,16 centavos más, se interpreta que el negocio no logra cubrir en totalidad sus obligaciones a corto plazo. Además de no encontrarse en el rango que determine una liquidez el cual es de 1 a 2,5 dólares considerado adecuado.

Gráfico 1

Razones de Liquidez Almacenes Boyacá S.A.



Elaboración: Propia

Análisis: La empresa “Almacenes Boyacá” S.A., presenta una liquidez corriente en el año 2020 de \$1,43 menor del año anterior, asimismo el indicador de prueba ácida refleja una reducción puesto que el año 2019 reflejó un nivel de \$1,74, considerando que se excluyen los inventarios, por lo tanto se nota una disminución del periodo 2019 a 2020.

Razones de Endeudamiento

→ Deuda del Activo

Año 2019	Año 2020
Total Pasivo / Total Activo	Total Pasivo / Total Activo
53090110,15 / 68871000,66	50129013,88 / 72562518,28
0,77	0,69

Interpretación: Para el periodo 2019 la empresa tiene un endeudamiento total de 0,77 centavos por cada dólar de inversión en activos, es decir su nivel de endeudamiento es del 77%, mayor que el 2020 disminuyendo su nivel de solvencia

→ Deuda Patrimonial

Año 2019	Año 2020
Total Pasivo / Total Patrimonio	Total Pasivo / Total Patrimonio
53090110,15 / 15780890,51	50129013,88 / 22433504,4
3,36	2,23

Interpretación: En relación a la estructura patrimonial el endeudamiento total de la empresa, en el año 2020 es de 2,23 centavos reflejando un 223%, en comparación con el 2019 reduce 1,13 centavos, es decir su capacidad de endeudamiento patrimonial en el 2019 fue de 3,36 (336%).

→ Deuda Activo Fijo

Año 2019	Año 2020
Total Patrimonio / Activo Fijo	Total Patrimonio / Activo Fijo
15780890,51 / 6901398,03	22433504,40 / 9199351,88
2,28	2,43

Interpretación: Con respecto a la deuda activo fijo un incremento en el periodo 2020, siendo su valor 2,43 centavos (243%), en patrimonio por cada dólar invertido, en el periodo 2019 este indicador fue de 2,28 centavos.

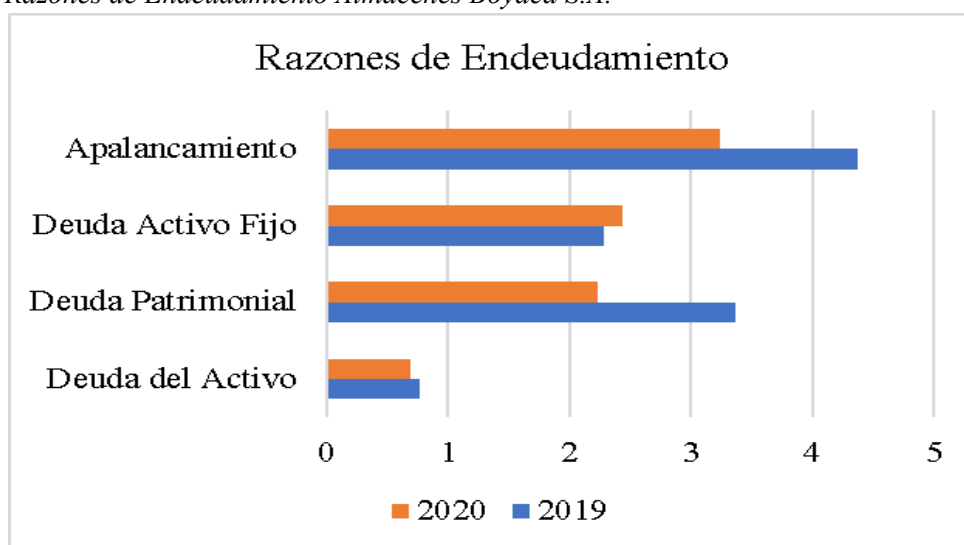
→ Apalancamiento

Año 2019	Año 2020
Total Activo / Total Patrimonio	Total Activo / Total Patrimonio
68871000,66 / 15780890,51	72562518,28 / 22433504,4
4,36	3,23

Interpretación: La empresa sin importar que su ratio de apalancamiento es mayor en el año 2019, con un valor de 4,36 centavos aún es considerada rentable en 2020 con 3,23 centavos, para recurrir en inversiones de terceros.

Gráfico 2

Razones de Endeudamiento Almacenes Boyacá S.A.



Elaboración: Propia

Análisis: La solvencia de la empresa es medida en los indicadores de endeudamiento, siendo evidente una deducción principalmente por la situación pandémica en lo cual la empresa ha procurado reducir sus deudas a corto plazo, la deuda en relación activo pasa de 0,79 centavos a 0,69, en relación a la estructura patrimonial una rebaja de -1,13, no obstante aunque los índices muestran una resta la deuda activo fijo muestra que un valor de 2,43 centavos por cada dólar invertido en activo fijo, es decir la empresa supera la

unidad siendo solvente para autofinanciarse sin necesidad de préstamos en entidades financieras, por último si necesitara inversión tendrá en cuenta su nivel de apalancamiento de 3,23 centavos por cada dólar invertido.

Razones de Actividad

→ Rotación de Cartera

Año 2019	Año 2020
Ventas / Cuentas por Cobrar	Ventas / Cuentas por Cobrar
39649330,83 / 6079576,42	27915033,96 / 4637526,22
6,52	6,01

Interpretación: La recuperación de cartera es de 6,01 veces en el 2020 menor en 0,51 del periodo 2019, se interpreta que la recaudación ha disminuido no en mayor cantidad.

→ Rotación de Activos Fijos

Año 2019	Año 2020
Ventas / Activos Fijos	Ventas / Activos Fijos
39649330,83 / 6901398,03	27915033,96 / 9199351,88
5,74511579	3,0344565

Interpretación: Por cada dólar invertido de activos fijos en el 2020 la empresa gana 3,03 centavos, que comparado con el 2019 es menor, el periodo anterior ganó 5,47 centavos siendo un 575% en valores porcentuales.

→ Rotación de Ventas

Año 2019	Año 2020
Ventas / Total Activo	Ventas / Total Activo
39649330,83 / 68871000,66	27915033,96 / 72562518,28
0,57	0,38

Interpretación: La empresa Boyacá en el periodo 2020 genera 0,38 centavos de beneficios económicos por cada dólar de inversión en activos, es decir, obtiene un rendimiento del 57%, en relación a la inversión total en activos que comparado con el periodo 2019 de 0,57 centavos (57%). Se aprecia que el resultado es desfavorable, significa que no hubo una utilización eficiente de los activos para generar ingresos.

→ Periodo de Cobro

Año 2019	Año 2020
Cuentas por Cobrar*365 / Ventas	Cuentas por Cobrar*365 / Ventas
6079576,42 * 365 / 39649330,83	4637526,22 * 365 / 27915033,96

56 Días

61 Días

Interpretación: En el periodo 2019 la empresa recupera su cartera en 56 días, interpretándose de esta manera que la gestión de recaudación es más rápida comparada con el 2020 la cual fue de 61 días, de tal forma que la gestión de cobranza de los Almacenes Boyacá fue más eficiente en el periodo fiscal 2019.

→ Periodo de Pago

Año 2019	Año 2020
Cuentas y Doc. por Pagar*365 / Compras	Cuentas y Doc. por Pagar*365 / Compras
2699250,21 * 365 / 4121949,09	2373817,20 * 365 / 3213948,37
239 Días	270 Días

Interpretación: La empresa realiza sus pagos dentro de 270 días en el año 2020, considerando el 2019 que realizaba los pagos en 239 días, se evidencia menos liquidez para efectivizar los pagos de sus adquisiciones, identificándose ineficiencia en la liquidación de deudas.

→ Impacto Gastos Administrativos y Ventas

Año 2019	Año 2020
Gastos Adm. y Ventas / Ventas	Gastos Adm. y Ventas / Ventas
12861363,72 / 39649330,83	9885232,67 / 27915033,96
0,32*100	0,35*100
=32%	=35%

Interpretación: El impacto de los gastos administrativos y venta no tiene cambios cuantiosos, no obstante, se nota un cambio desfavorable en el año 2020, determinando un bajo margen de rentabilidad por la reducción de ventas.

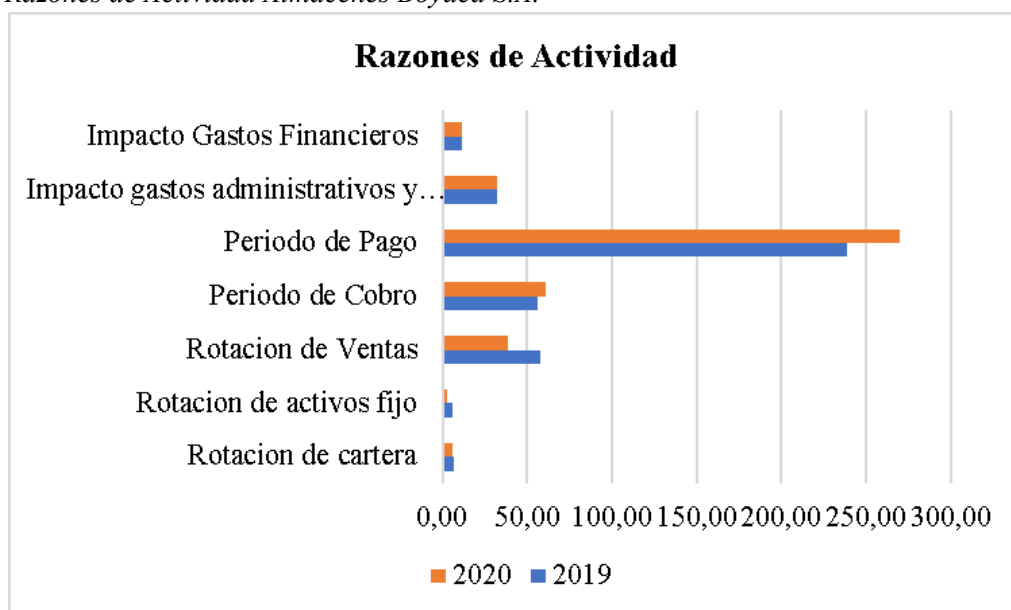
→ Impacto Gastos Financieros

Año 2019	Año 2020
Gastos Financieros/ Ventas	Gastos Financieros / Ventas
4621223,37/ 39649330,83	4641591,40 / 27915033,96
0,12*100	0,17*100
= 12%	=17%

Interpretación: La incidencia de los gastos financieros en los Almacenes Boyacá entre el periodo 2019 - 2020 se encuentra entre el 12% y 17%, a pesar de no existir mayor incremento en los gastos financieros la relación directa con las ventas, genera un incremento de participación el 5% en el año 2020.

Gráfico 3

Razones de Actividad Almacenes Boyacá S.A.



Elaboración: Propia

Análisis: El mayor índice corresponde a la variación de pago a proveedores pasando de 239 días a 270, provocado por una baja rotación de ventas la misma que en el año 2019 fue del 57%, y en el 2020 se redujo un 19%, a su vez los impactos en gastos de venta, administrativos y financieros en un rango mayor al 10%, no apropiado para la situación de falta de liquidez que presenta Almacenes Boyacá en su periodo económico 2020.

Razones de Rentabilidad

→ Rentabilidad Neta del Activo

Año 2019	Año 2020
(Utilidad Neta / Ventas)*(Ventas/Total Activo)	(Utilidad Neta / Ventas)*(Ventas/Total Activo)
$(254572,62/39649330,83)*(39649330,83/68871000,66)$	$(0,00/27915033,96)*(27.915.033,96/27915033,96)$
$0,0037*100$	$0,00$
$=0,37\%$	

Interpretación: La empresa Almacenes Boyacá, en el periodo 2019 obtiene 0,0037 centavos de ganancia neta en relación a cada dólar de inversión en activos, es decir obtiene el 0,37% de retorno sobre activos, que comparado con el 2020, debido a la pérdida del ejercicio es superior en su totalidad siendo el valor porcentual 0%.

→ Margen Bruto

Año 2019	Año 2020
Ventas Netas - Costo de Ventas / Ventas	Ventas Netas - Costo de Ventas / Ventas
32.212.631,50 - 15.534.044,71 /	27.915.033,96 - 15.813.464,53 /
39.649.330,83	27.915.033,96
0,45	0,43

Interpretación: Por cada dólar de ventas en el periodo 2019 se obtiene 0,45 centavos de ganancia bruta representando un 45%, comparado con el 2020 la ganancia reduce a 43% (0,43 centavos), se interpreta que en el año 2020 decrecieron las ventas.

→ Margen Operacional

Año 2019	Año 2020
Utilidad Operacional / Ventas	Utilidad Operacional / Ventas
195.999,70 / 39.649.330,83	0,00 / 27.915.033,92
0,005*100	0,00
0,5%	

Interpretación: Obtiene en el periodo 2020 el 5% en ganancia operacional 0,005 centavos que en relación al periodo 2017 fue de 0,00 centavos, interpretándose que los gastos fueron superiores a la ganancia bruta.

→ Rentabilidad Neta de Ventas

Año 2019	Año 2020
Utilidad Neta / Ventas	Utilidad Neta / Ventas
254.572,63 / 39.649.330,83	0,00*(27915033,96/27915033,96)
0,006*100	0,00
=0,6%	

Interpretación: La empresa presenta en el 2020 el 0,6% (0,006) de ganancia neta por cada dólar de ventas, es decir, su utilidad neta en relación al 100% es considerablemente baja, en la cual no llega a obtener ni el 1% de ganancia líquida, en el año 2020 se intensifica la pérdida llegando a tener ganancias nulas.

→ Rentabilidad Operacional del Patrimonio

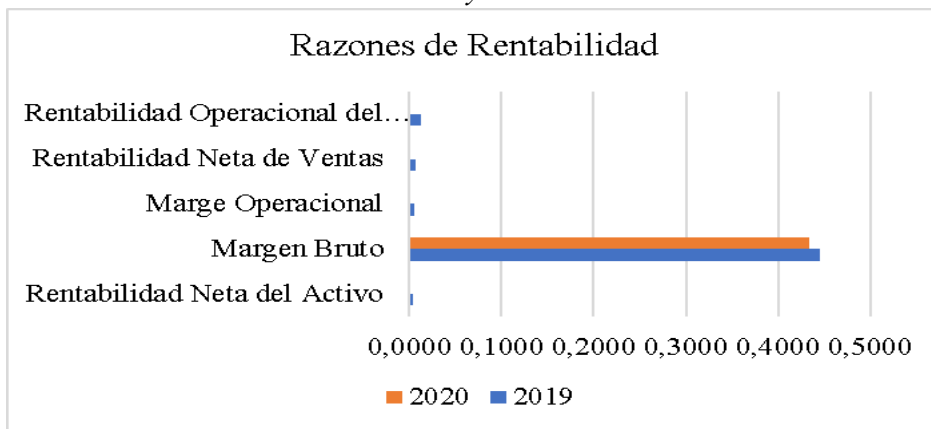
Año 2019	Año 2020
Utilidad Operacional / Patrimonio	Utilidad Operacional / Patrimonio
195.999,70 / 15.780.890,51	0,00 / 22.433.504,40
0,012	0,00

Interpretación: Almacenes Boyacá en el periodo 2020, obtiene 0,00 centavos de ganancia neta en relación a cada dólar de inversión en patrimonio, es decir obtiene el 0% de retorno sobre patrimonio, por otro lado, en el periodo 2019 obtuvo 0,006

centavos (0,06%) refleja que los resultados son desfavorables, debido a una disminución significativa de las ganancias, lo cual compromete la solvencia y futuras inversiones.

Gráfico 4

Razones de Rentabilidad Almacenes Boyacá S.A



Elaboración: Propia

Análisis: Evidentemente el desempeño productivo de la empresa tiene un gran descenso, reflejando en sus estados financieros pérdidas económicas, y por ende su rentabilidad operacional, neta en activos y ventas es de 0% utilidad, interpretándose que las ventas realizadas en el periodo 2020 no cubren en totalidad las obligaciones de venta u operacionales.

CONCLUSIÓN

Se concluye que la importancia de un adecuado análisis financiero, presenta la situación económica de una entidad, el mismo que si es realizado cada periodo económico permite detectar deficiencias y tomar las debidas correcciones oportunamente. El análisis financiero de la empresa Almacenes Boyacá en la aplicación del método horizontal revela una condición desfavorable, el periodo 2020 presenta variaciones significativas con carga negativa para la organización en relación a su liquidez financiera, sus obligaciones menores a un año incrementan un 17,5%, sin embargo, se ha reducido la deuda a largo plazo.

En el estado de resultados integrales los gastos de venta, administración y financieros son ligeramente constantes con un incremento del 0,06%, considerando las ganancias en el periodo 2020 solo cubren un 83,30%, provocando una pérdida operacional de \$2.425.254,64 dólares. Del mismo modo, el método vertical con sus resultados porcentuales destaca el deficiente rendimiento en ventas, el cual entre el periodo 2019 a 2020 decrece un 6,04%, determinando que la productividad comercial de los Almacenes Boyacá es desfavorable sus activos no están siendo aprovechados en su totalidad.

Los indicadores de liquidez muestran un decremento reconociéndose de tal forma que su activo corriente más líquido se redujo un 2,73%, en los periodos 2019 y 2020, significado adverso a liquidez creciente, no obstante su nivel se encuentra en el rango de operatividad y pagar sus deudas sin necesidad de financiamiento de terceros; la solvencia de la empresa es significativa con un índice de apalancamiento del 32,30%, y su nivel de endeudamiento en el 2020 es del 69%, siendo lo recomendable no superar el 70% sobre activos.

Por último, las variaciones en los índices de gestión la capacidad de pago ante la baja rotación de mercadería se encuentra entre los 239 y 270 días la cual tiene relación directa con los indicadores de rentabilidad, la mercadería adquirida supera las ventas provocando unos rendimientos operacionales con valores negativos, incapaces de cubrir con las obligaciones del periodo, por otro lado, la cartera se recupera entre los 56 y 61 días.

BIBLIOGRAFÍA

- Ayon, G., Pluas, J., & Ortega, W. (2020). El apalancamiento financiero y su impacto en el nivel de endeudamiento de las empresas. *Revista Científica FIPCAEC*, 5(17), 117-136. 2588-090X.
<https://www.fipcaec.com/index.php/fipcaec/article/view/188/302>
- Báez, M., & Puentes, G. (2018). Parámetros financieros para la toma de decisiones en pequeñas y medianas empresas del municipio Duitama, Colombia. *Revista de Ciencias Sociales (RCS)*, 24(1), 67-84. 1315-9518.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7024153>
- Barrera, J., Parada, S., & Serrano, L. (2020). Análisis empírico de correlación entre el indicador de estructura de capital y el indicador de margen de utilidad neta en pequeñas y medianas empresas. *Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*, (29), 99-115. 1886-516X.
<https://www.upo.es/revistas/index.php/RevMetCuant/article/download/3520/3989/15878>
- Barreto, N. (2020). Análisis financiero: factor sustancial para la toma de decisiones en una empresa del sector comercial. *Universidad y Sociedad*, 12(3), 129-134. 2218-3620. <http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v12n3/2218-3620-rus-12-03-129.pdf>
- Gil, J., Rosso, J., & Ocampo, J. (2018). Nivel de apalancamiento y estabilidad financiera empresarial: el caso de firmas de Colombia y Argentina. *Revista Finanzas y Política Económica*, 10(2), 309-325. 2248-6046.
<https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.2018.10.2.4>
- Marcillo, C., Aguilar, C., & Gutiérrez, N. (2021). Análisis financiero: una herramienta clave para la toma de decisiones de gerencia. *93 Digital Publisher CEIT*, 6(3), 87-106. 2588-0705. doi.org/10.33386/593dp.2021.3.544

- Mejia, K., Sichei, L., & Nolazco, F. (2020). La liquidez en los procesos económicos de una empresa de decoración de interiores, Lima 2019. *Espíritu Emprendedor TES*, 4(1), 1-12. 2602-809.
<http://espirituempredortres.com/index.php/revista/article/view/178/204>
- Nogueira, D., Medina, A., Hernández, A., Comas, R., & Medina, D. (2017). Análisis económico-financiero: talón de Aquiles de la organización. Caso de aplicación. *Ingeniería Industrial*, 38(1), 106-115. 1815-5936.
<http://scielo.sld.cu/pdf/rii/v38n1/rii100117.pdf>
- Ochoa, C., Sánchez, A., Cabrera, J., Hidalgo, H., & Medina, D. (2018). El análisis financiero como herramienta clave para una gestión financiera eficiente en las medianas empresas comerciales del Cantón Milagro. *Revista Observatorio de la Economía Latinoamericana*, 19. 1696-8352.
<https://www.eumed.net/rev/oel/2018/04/analisis-financiero-ecuador.html>
- Párraga, S., Pinargote, N., García, C., & Zambrano, J. (2021). Indicadores de gestión financiera en pequeñas y medianas empresas en Iberoamérica: una revisión sistemática. *Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores.*, Edición Especial(26), 24. 2007-7890. <https://doi.org/10.46377/dilemas.v8i.2610>
- Pérez, R. (2019). Las finanzas: una mirada desde el enfoque ciencia, tecnología y sociedad. *Cofin Habana*, 13(2), 8. 2073-6061.
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2073-606120190002000
- Puerta, F., Vergara, J., & Huertas, N. (2018). Análisis financiero: enfoques en su evolución. *Criterio Libre*, 16(28), 85-104. 1900-0642.
<https://dialnet.unirioja.es/download/articulo/6676021.pdf>

- Quevedo, G., Sánchez, S., Bucaram, R., & García, J. (2018). Análisis de indicadores de rentabilidad de la pequeña banca privada en el Ecuador a partir de la dolarización. *Compendium: Cuadernos de Economía y Administración*, 5(12), 54-76. 1390-9894. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6794253>
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2008). *Tabla de indicadores*. SUPERCIAS. https://www.supercias.gob.ec/bd_supercias/descargas/ss/20111028102451.pdf
- Vaca, A., Galarza, V., Culqui, A., & Crespo, V. (2020). Estudio económico de la radio privada nacional del Ecuador mediante un sistema experto de análisis financiero método vertical. *Revista Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información*, 2020(E26), 164-177. 16469895. <https://www.proquest.com/openview/b0dc6f42640b813927af5dad88016624/1?q-origsite=gscholar&cbl=1006393>
- Zambrano, F., Sánchez, M., & Correa, S. (2021). Análisis de rentabilidad, endeudamiento y liquidez de microempresas en Ecuador. *Revista de Ciencias de la Administración y Economía*, 11(22), 235-249. 1390-8618. <https://doi.org/10.17163/ret.n22.2021.03>
- Zutter, C., & Gitman, L. (2013). *Principios de Administración Financiera* (Decimosegunda edición ed.). Pearson Education. <https://educativopracticas.files.wordpress.com/2014/05/principios-de-administracion-financiera.pdf>

ANEXOS

Anexo 1

Estado de Resultados Integral 2019

Almacenes Boyaca S.A.

Estado de Resultados Integral

Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2019

Expresado en Dólares Americanos

Ingresos de Actividades Ordinarias		33.212.631,50
Venta de Bienes	39.649.330,83	
(-) Descuento en Venta	4.395.439,59	
(-) Devoluciones en Ventas	2.041.259,74	
Costo de Ventas y Producción		15.534.044,71
(+) Inventario Inicial de Bienes	28.990.205,58	
(+) Compras Netas De Bienes	4.121.949,09	
(+) Importaciones de Bienes	12.820.913,38	
(-) Inventario Final de Bienes	30.399.023,34	
(=) Utilidad Bruta en Ventas		17.678.586,79
Gastos Operacionales		17.482.587,09
Gastos de Venta	10.002.734,88	
Gastos Administrativos	2.858.628,84	
Gastos Financieros	4.621.223,37	
(=) Utilidad Operacional		195.999,70
Otros Ingresos		243.982,50
Ingresos Financieros	133.316,91	
Ganancia en Venta de PPE	110.665,59	
(=) Utilidad antes de 15 % a Trab.		439.982,20
15% Participacion a Trabajadores		65.997,33
(=) Utilidad antes de Impuestos		373.984,87
Impuesto a la Renta Causado		119.412,24

(=) Utilidad Líquida del Ejercicio

254.572,63

BARCIONA CHEDRAUI JOSE ANTONIO

BALON BORBOR LISSIA YOMARA

REPRESENTANTE(S) LEGAL(ES)

CONTADOR

Anexo 2

Estado de Situación Financiera 2019

Almacenes Boyaca S.A.

Estado de Situación Financiera

Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2019

Expresado en Dólares Americanos

Activo

Activo Corriente **49.711.580,80**

Efectivo y Equivalentes de Efectivo 1.109.860,39

Activos Financieros 10.562.197,89

Inventarios 31.491.163,13

Servicios y Otros pagos Anticipados 4.805.203,92

Activos por impuestos Corrientes 645.342,53

Otros Activos Corrientes 1.097.812,94

Activo No Corriente **19.159.419,86**

Propiedad, Planta y Equipo 6.901.398,03

Activo Intangible 5.858,15

Derechos de Uso por Activo Arrendado 6.143.248,12

Otros Activos No Corrientes 29.339,14

Documentos y Cuentas a Cobrar 6.079.576,42

Total Activo **68.871.000,66**

Pasivo

Pasivo Corriente 28.541.925,47

Pasivo por Arrendamiento 1.763.729,82

Cuentas y Documentos por Pagar	2.699.250,21	
Obligaciones con Ins. Financieras	14.598.503,36	
Porción Corriente de Valores Emitidos	7.907.933,34	
Otras Obligaciones Corrientes	925.312,36	
Cuentas por Pagar Relacionadas	647.196,38	
Pasivo No Corriente		24.548.184,68
Pasivos por Arrendamiento	4.082.971,82	
Obligaciones con Ins. Financieras	13.695.380,41	
Porción Corriente de Valores Emitidos	6.283.333,33	
Provisiones por Beneficios a Empleados	486.499,12	
Total Pasivo		53.090.110,15
Patrimonio Neto		
Patrimonio Neto atrib. a Propietarios		3.750.000,00
Capital	3.750.000,00	
Reservas		3.218.129,42
Reserva Legal	245.856,46	
Reserva Estatutaria	2.972.272,96	
Resultados Acumulados		8.558.188,46
Ganancia Acumulada	7.881.198,73	
Reserva de Capital	676.989,73	
Resultados del Ejercicio		254.572,63
Ganancia del Ejercicio	254.572,63	
Total Patrimonio		15.780.890,51
Pasivo+Patrimonio		68.871.000,66
Total Activo		68.871.000,66

BARCIONA CHEDRAUI JOSE ANTONIO

BALON BORBOR LISSIA YOMARA

REPRESENTANTE(S) LEGAL(ES)

CONTADOR

Anexo 3*Estado de Resultados Integral 2020***Almacenes Boyaca S.A.****Estado de Resultados Integral****Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2020****Expresado en Dólares Americanos**

Ingresos de Actividades Ordinarias		27.915.033,96
Venta de Bienes	27.915.033,96	
(-) Descuento en Venta	0,00	
(-) Devoluciones en Ventas	0,00	
Costo de Ventas y Producción		15.813.464,53
(+) Inventario Inicial de Bienes	30.399.023,34	
(+) Compras Netas De Bienes	3.213.948,37	
(+) Importaciones de Bienes	13.176.288,18	
(-) Inventario Final de Bienes	30.975.795,36	
(=) Utilidad Bruta en Ventas		12.101.569,43
Gastos Operacionales		14.526.824,07
Gastos de Venta	7.263.259,71	
Gastos Administrativos	2.621.972,96	
Gastos Financieros	4.641.591,40	
(=) Pérdida Operacional		2.425.254,64
Otros Ingresos		1.469.173,53
Ingresos Financieros	0,00	
Ganancia en Venta de PPE	1.469.173,53	
(=) Pérdida antes de 15 % a Trab.		956.081,11
15% Participacion a Trabajadores		0,00
(=) Pérdida antes de Impuestos		956.081,11
Impuesto a la Renta Causado		0,00
(=) Perdida Liquida del Ejercicio		956.081,11

BARCIONA CHEDRAUI JOSE ANTONIO
REPRESENTANTE(S) LEGAL(ES)

BALON BORBOR LISSIA YOMARA
CONTADOR

Anexo 4

Estado de Situación Financiera 2020

Almacenes Boyaca S.A.

Estado de Situación Financiera

Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2020

Expresado en Dólares

Activo	
Activo Corriente	47.991.157,92
Efectivo y Equivalentes de Efectivo	955.724,24
Activos Financieros	9.124.619,86
Inventarios	31.905.411,56
Servicios y Otros pagos Anticipados	3.905.577,48
Activos por impuestos Corrientes	952.199,46
Otros Activos Corrientes	1.147.625,32
Activo No Corriente	24.571.360,36
Propiedad, Planta y Equipo	9.199.351,88
Activo Intangible	7.613.944,23
Derechos de Uso por Activo Arrendado	3.091.198,89
Otros Activos No Corrientes	29.339,14
Documentos y Cuentas a Cobrar	4.637.526,22
Total Activo	72.562.518,28
Pasivo	
Pasivo Corriente	33.657.078,42
Pasivo por Arrendamiento	1.261.460,79
Cuentas y Documentos por Pagar	2.373.817,20
Obligaciones con Ins. Financieras	22.162.021,43

Porción Corriente de Valores Emitidos	7.008.333,33	
Otras Obligaciones Corrientes	830.150,93	
Cuentas por Pagar Relacionadas	21.294,74	
Pasivo No Corriente		16.471.935,46
Pasivos por Arrendamiento	1.355.889,30	
Obligaciones con Ins. Financieras	11.654.328,22	
Porción Corriente de Valores Emitidos	3.025.000,00	
Provisiones por Beneficios a Empleados	436.717,94	
Total Pasivo		50.129.013,88
Patrimonio Neto		
Patrimonio Neto atrib. a Propietarios		3.750.000,00
Capital	3.750.000,00	
Reservas		3.243.586,68
Reserva Legal	271.313,72	
Reserva Estatutaria	2.972.272,96	
Otros Resultados Integrales		7.608.695,00
Superavit por revaluacion de Act. Intan.	7.608.695,00	
Resultados Acumulados		8.787.303,83
Ganancia Acumulada	8.110.314,10	
Reserva de Capital	676.989,73	
Resultados del Ejercicio		956.081,11
Pérdida del Ejercicio	956.081,11	
Total Patrimonio		22.433.504,40
Pasivo+Patrimonio		72.562.518,28
Total Activo		72.562.518,28
BARCIONA CHEDRAUI JOSE ANTONIO	BALON BORBOR LISSIA YOMARA	
REPRESENTANTE(S) LEGAL(ES)	CONTADOR	