Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Facultad de Ciencias Contables
Escuela Profesional de Auditoría empresarial y del Sector Público

Estados financieros y su incidencia en el rendimiento – caso Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias 2019-2022

TESIS

Para optar el Título Profesional de Contadora Pública

AUTOR

Jenifer Johanna CHÁVEZ VILLEGAS

ASESOR

Dr. Jesús Pascual AYALA ZAVALA

Lima, Perú

2023



Reconocimiento - No Comercial - Compartir Igual - Sin restricciones adicionales

https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/

Usted puede distribuir, remezclar, retocar, y crear a partir del documento original de modo no comercial, siempre y cuando se dé crédito al autor del documento y se licencien las nuevas creaciones bajo las mismas condiciones. No se permite aplicar términos legales o medidas tecnológicas que restrinjan legalmente a otros a hacer cualquier cosa que permita esta licencia.

Referencia bibliográfica

Chávez, J. (2023). *Estados financieros y su incidencia en el rendimiento – caso Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias 2019-2022*. [Tesis de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Contables, Escuela Profesional de Auditoría empresarial y del Sector Público]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.

Metadatos complementarios

Datos de autor	
Nombres y apellidos	Jenifer Johanna Chávez Villegas
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	76422419
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	Jesús Pascual Ayala Zavala
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	09172852
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0003-0117-6078
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	Alan Errol Rozas Flores
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	10557884
Miembro del jurado 1	
Nombres y apellidos	Alberto Juan Carlos Rengifo Alegría
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	10000214
Miembro del jurado 2	
Nombres y apellidos	Ruth Mirihan Romero Huamaní
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	40723196
Datos de investigación	

Línea de investigación	D.2.1.1 Contabilidad Financiera
Grupo de investigación	No aplica
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento
Ubicación geográfica de la investigación	Edificio: Universidad Nacional Mayor de San Marcos País: Perú Departamento: Lima Provincia: Lima Distrito: Cercado de lima Latitud: -12.058333 Longitud: -77.083333
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Mayo 2023 – Agosto 2023
URL de disciplinas OCDE	Negocios, Administración http://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.04 Economía http://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.01 Teoría Organizacional http://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.06.03

Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú, Decana de América
FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES
DIRECCIÓN DE ESCUELA PROFESIONAL DE AUDITORIA EMPRESARIAL Y DEL SECTOR PÚBLICO

ACTA N° 006-FCC-D-2023

SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADORA PÚBLICA

En la ciudad de Lima, local del Salón de Grados (1er. piso) de la Facultad de Ciencias Contables de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, a las 15:00 horas del día primero de setiembre del año dos mil veintitrés, en cumplimiento con lo dispuesto en la Resolución Rectoral N° 00744-R-20 de fecha 18 de febrero del 2020 que aprueba la "Directiva general para realizar, presentar y sustentar el trabajo de investigación para la obtención del grado académico de bachiller, la tesis o el trabajo de suficiencia profesional para la obtención del título profesional en la UNMSM"; se reunió el Jurado Evaluador designado según Resolución Decanal N° 000826-2023-D-FCC/UNMSM de fecha 01 de setiembre de 2023, conformado por los siguientes docentes:

PRESIDENTE	:	Dr. Alan Errol Rozas Flores
MIEMBRO ASESOR	:	Dr. Jesús Pascual Ayala Zavala
MIEMBROS	:	Dr. Alberto Juan Carlos Rengifo Alegría
		Mag. Ruth Mirihan Romero Huamaní

Quienes procedieron a evaluar y calificar la Sustentación de la Tesis titulada: "ESTADOS FINANCIEROS Y SU INCIDENCIA EN EL RENDIMIENTO - CASO CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS 2019-2022" presentada por la bachiller Jenifer Johanna Chávez Villegas, con código de matrícula N° 16110569, para la obtención del Título Profesional de Contadora Pública.

Habiendo concluido con la sustentación, el Jurado Evaluador deliberó y emitió la calificación siguiente:

APROBADO

Siendo las 16:00 horas se dio por concluido el acto académico y leída el presente Acta, procedieron a firmar los integrantes del Jurado Evaluador en señal de conformidad.

Dr. Alan Errol Rozas Flores
Presidente

Dr. Jesús Pascual Ayala Zavala
Miembro - Asesor

Dr. Alberto Juan Carlos Rengifo Alegría
Miembro

Mag. Ruth Mirihan Romero Huamaní
Miembro

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
Universidad del Perú. Decana de América
FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES
ESCUELA PROFESIONAL DE AUDITORIA EMPRESARIAL Y DEL SECTOR PÚBLICO

CERTIFICADO DE SIMILITUD

Yo Jesús Pascual Ayala Zavala en mi condición de asesor acreditada con el Oficio N° 000135-2023-EPAESP-FCC/UNMSM de la tesis, cuyo título es **"Estados Financieros y su Incidencia en el Rendimiento – Caso Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias 2019 -2022"**, presentado por la bachiller Jenifer Johanna Chávez Villegas, para optar el Título Profesional de Contadora Pública, CERTIFICO que se ha cumplido con lo establecido en la Directiva de Originalidad y de Similitud de Trabajos Académicos, de Investigación y Producción Intelectual. Según la revisión, análisis y evaluación mediante el software de similitud textual, el documento evaluado cuenta con el porcentaje de **17%** de similitud, nivel **PERMITIDO** para continuar con los trámites correspondientes y para su **publicación en el repositorio institucional.**

Se emite el presente certificado en cumplimiento de lo establecido en las normas vigentes, como uno de los requisitos para la obtención del Título Profesional de Contadora Pública, correspondiente.

Firma del Asesor:

DNI: 09172852

Nombres y apellidos del asesor: Jesús Pascual Ayala Zavala



DEDICATORIA

Dedicado a mis queridos padres, por todo el apoyo brindado, en las dificultades propias de esta etapa de mi vida. Nada hubiera sido posible sin ellos, agradezco su confianza y consejos en todo momento de la carrera.

AGRADECIMIENTOS

Primeramente, agradezco a Dios, por la fortaleza para realizar mis sueños, a la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, porque más que una casa de estudios, es una familia para compartir conocimientos, a mis asesores por su apoyo para seguir adelante y ser parte del cumplimiento de mis metas.

Índice

DEDICATORIA 2

AGRADECIMIENTOS 3

1.1 INTRODUCCIÓN 9

RESUMEN 10

ABSTRACT 11

1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA 12

1.2.1 DETERMINACIÓN DEL PROBLEMA 12

1.2.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA 15

PROBLEMA ESPECIFICOS 15

1.3 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN 15

1.3.1 OBJETIVO GENERAL 15

1.3.2 OBJETIVO ESPECIFICOS 15

1.4 IMPORTANCIA Y ALCANCE DE LA INVESTIGACIÓN 16

1.5 LIMITACIONES DE LA INVESTIGACIÓN 16

2 REVISIÓN DE LA LITERATURA 17

2.1 ANTECENDENTES DEL ESTUDIO 17

2.2 BASES TEORICAS 22

2.3 TERMINOS BASICOS 6

3 HIPOTESIS Y VARIABLES 8

3.1 HIPOTESIS DE LA INVESTIGACIÓN 8

3.1.1 HIPOTESIS GENERAL 8

3.1.2 HIPOTESIS ESPECIFICAS 8
3.2 IDENTIFICACIÓN DE VARIABLES 9
3.2.1 VARIABLES INDEPENDIENTE 9
3.2.2 VARIABLE DEPENDIENTE 9
3.3 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES 1
4 MATERIALES Y MÉTODOS 1
4.1 AREA DE ESTUDIO 1
4.1.1 DISEÑO DE INVESTIGACIÓN 1
4.2 POBLACIÓN Y MUESTRA 1
4.2.1 POBLACION DE ESTUDIO 1
4.2.2 MUESTRA DE ESTUDIO 1
4.2.3 TAMAÑO DE MUESTRA 2
4.3 TECNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS 2
4.4 ANALISIS ESTADISTICO 3
5 RESULTADO 4
5.1 PRESENTACIÓN Y ANALISIS DE LOS RESULTADOS 4
6 DISCUSIÓN 14
7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 18
7.1 CONCLUSIONES 18
7.2 RECOMENDACIONES 21
8 REFERENCIAS 24

9 ANEXOS 29

9.1 ESTADOS FINANCIEROS 29

9.2 BASE DE DATOS 77

9.3 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES 1

9.4 INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN 3

9.5 VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS 6

9.6 MATRIZ DE CONSISTENCIA 12

Tabla 1. Análisis horizontal del Activo.....1

Tabla 2. Análisis horizontal del pasivo más patrimonio 1

Tabla 3. Análisis horizontal del estado de resultados 1

Tabla 4. Análisis vertical del activo 1

Tabla 5. Análisis vertical del pasivo más patrimonio 1

Tabla 6. Análisis vertical de estado de resultados.....1

Tabla 7. Medidas de tendencia central y variación de estados financieros en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 4

Tabla 8. Medidas de tendencia central y variación de estado de situación financiera en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 4

Tabla 9. Medidas de tendencia central y variación de estado de resultados en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 5

Tabla 10. Medidas de tendencia central y variación de estado de flujo de efectivo en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 5

Tabla 11. Medidas de tendencia central y variación de rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 6

Tabla 12. Medidas de tendencia central y variación de eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 6

Tabla 13.Medidas de tendencia central y variación de rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 7

Tabla 14. Medidas de tendencia central y variación de liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 7

Tabla 15. Análisis de la normalidad de la distribución poblacional de la variable estados financieros y rendimiento 8

Tabla 16. Resumen del modelo de predictores de modelo de estados financieros en el rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 9

Tabla 17. Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estados financieros en el rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 9

Tabla 18. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de situación financiera en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 10

Tabla 19. Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estado de situación financiera en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 10

Tabla 20. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de resultados en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 11

Tabla 21.Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estado de resultados en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 12

Tabla 22. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de flujos de efectivo en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 12

Tabla 23.Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estado de flujos de efectivo en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. 13

1.1 INTRODUCCIÓN

La investigación titulada**: "ESTADOS FINANCIEROS Y SU INCIDENCIA EN EL RENDIMIENTO – CASO EMPRESA CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS 2019 -2022",** se ha desarrollado en el marco del Reglamento de grados de la Escuela Universitaria de Pregrado de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y el proceso científico generalmente aceptado.

El **Capítulo I**, se refiere al **planteamiento del problema** y dentro del mismo se considera la determinación del problema, formulación del problema, objetivos, importancia y alcances de la investigación y limitaciones de investigación.

El **Capítulo II**, contiene la **revisión de la literatura**. Específicamente se refiere a las teorías generales y específicas sobre el tema. Dentro de las teorías específicas está el tratamiento de las teorías sobre los **estados financieros y rendimiento**. También en este capítulo presenta el marco teórico, antecedentes del estudio, bases teóricas y definición de términos.

El **Capítulo III**, está referido a la **hipótesis y variables,** el cual presenta la hipótesis, variables y el cuadro de operacionalización de variables.

El **Capítulo IV**, está referido a **materiales y métodos** y dentro del mismo se trata el área de estudio, diseño de investigación, población y muestra, procedimientos, técnicas e instrumentos de recolección de información y análisis estadístico.

El **Capítulo V**, está referido a los **resultados** y dentro de ello se detalla la presentación y análisis resultados.

El **Capítulo VI**, presenta la **discusión** y específicamente se realiza la discusión de los resultados

El **Capítulo VII**, presenta la a presentación de conclusiones y recomendaciones.

Finalmente se presenta los anexos correspondientes y dentro del mismo se considera la matriz de consistencia y la razón de los ratios aplicados.

RESUMEN

Esta tesis tiene por **objetivo** determinar de qué manera los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias, 2019 - 2022. La investigación es de tipo básica y el diseño es no experimental- transversal y el nivel de estudio es correlacional causal - explicativa, con un enfoque cuantitativa. La muestra se determinó de los 16 estados financieros tomados de forma trimestral de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A y Subsidiarias, 2019 - 2022. Como **resultado** según la prueba de regresión lineal, se obtuvo que p: ,000 es menor que su nivel de significancia 0,005, aprobando así la hipótesis general, esto indica que, si existe una relación entre los estados financieros y el rendimiento. Por otro lado, este trabajo se podrá identificar la importancia de una correcta presentación de los estados financieros, los cuales son tomados de base para el cálculo de los indicadores financieros. Se llegó a **concluir**, que, para tener un alto rendimiento, debemos entender que los estados financieros no solo poseen una función contable, sino que juegan un papel esencial como orientación para la adopción de decisiones estratégicas que puedan impactar de manera directa en el rendimiento y en el alcance de metas.

Palabras clave: Eficiencia, rentabilidad, liquidez.

ABSTRACT

The objective of this thesis is to determine how the financial statements affect the performance of the company Cementos Pacasmayo S.A.A. and Subsidiaries, 2019 - 2022. The research is of basic type and the design is non-experimental-cross-sectional and the level of study is causal-explanatory correlational, with a quantitative approach. The sample was determined from the 16 financial statements taken quarterly from the company Cementos Pacasmayo S.A.A and Subsidiaries, 2019 - 2022. As a result according to the linear regression test, it was obtained that p: ,000 is less than its significance level 0.005, thus approving the general hypothesis, this indicates that, if there is a relationship between financial statements and performance. On the other hand, this work will identify the importance of a correct presentation of the financial statements, which are taken as a basis for the calculation of the financial indicators. It was concluded that, in order to have a high performance, we must understand that financial statements not only have an accounting function, but also play an essential role as an orientation for the adoption of strategic decisions that can have a direct impact on performance and the achievement of goals.

Key words: Efficiency, profitability, liquidity.

1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.2.1 DETERMINACIÓN DEL PROBLEMA

Es crucial que las compañías mantengan al día sus estados financieros, los cuales deben ser claros, razonables y proporcionar una representación fiel. Esto resulta fundamental para conocer el rendimiento de la empresa, efectuar elecciones apropiadas y atender a las responsabilidades tributarias y con los proveedores de manera adecuada. Cámara de comercio de Valencia (2020)

Cementos Pacasmayo logra un hito el 8 de febrero del 2012 cuando emite más de 22 millones de certificados (ADR) en Nueva York Stock Exchange (NYSE). Después de un año la compañía comienza a emitir bonos en dólares obteniendo éxito en los mercados internacionales. De acuerdo con la investigación basada en los estados financieros y su influencia en el rendimiento empresarial, se puede notar una influencia poco significativa de los aspectos económicos globales en el sector de la producción de cemento, dado que su atención se concentra mayormente en el ámbito regional. También se pueden reconocer múltiples riesgos que impactan directamente en las actividades de la compañía, pero estos se encuentran relacionados con factores económicos propios del país. Por otro lado, la entidad presenta pasivos a largo y mediano plazo, tanto en soles como en monedas extranjeras, lo cual representa el principal factor a considerar en relación al riesgo cambiario. Según un informe de la ASOCEM (Asociación de Productores de Cemento, 2019) en nuestro continente (América del Sur y del Norte) son las regiones con mayor consumo y producción de cemento respecto a la balanza comercial asociada con la industria del cemento (P.5) Asimismo, la ASOCEM en 2019, informa que el Perú se destaca como uno de los países más competitivos tanto en la producción como en el consumo per cápita de

cemento. En el año 2020, Pacasmayo, en términos de ingresos por ventas, registró una cifra de S/1,296,334 millones, lo cual representa un porcentaje inferior al año anterior. Este descenso puede atribuirse al efecto de la crisis sanitaria del Covid-19 que experimentamos en ese período. La entidad, debido a su extensión y tamaño, experimenta un crecimiento acelerado y genera ganancias significativas, lo que respalda diversos informes que afirman una relación positiva entre la rentabilidad y el tamaño de la compañía.

Cementos Pacasmayo S.A.A., que forma parte del grupo Hochschild, es una entidad económica dedicada en la venta y producción de diversos productos como cemento, cal, clínker, prefabricados, entre otros. Según los datos obtenidos de la SMV (Superintendencia del Mercado de Valores, 2023). La entidad comenzó sus actividades el 27 de noviembre de 1957, con un poder de productividad diaria de 350 toneladas métricas de cemento.

Uno de los fundamentos más importantes de la presente investigación es que las informaciones financieras son vitales para medir los rendimientos de la entidad, una adecuada valoración de los indicadores será esencial para tomar decisiones. Cuando los índices o medidas de rentabilidad logran niveles ideales, es posible inferir que la compañía está experimentando mejoras, lo que tendrá un impacto positivo en su valoración.

Cuando nos referimos a los estados contables o financieros, estamos hablando de informes que proporciona un examen preciso de la situación financiera de una organización. Estos reportes posibilitan un fácil entendimiento y el análisis de los

datos de la compañía, simplificando la adopción de elecciones fundamentadas con el propósito de estimular su expansión y ganancia.

La Contabilidad desempeña un papel fundamental en la actividad financiera y económica dentro de una entidad, y su impacto final se refleja en la realización y presentación del estado financiero. Una vez completada esta fase de trabajo, comienza la etapa más crucial del proceso: los análisis e interpretaciones del estado financiero. El objetivo es evaluar el desempeño global de la empresa y compararlo con años anteriores para identificar desviaciones y realizar los ajustes necesarios. Esto permite cumplir con las metas y objetivos establecidos, corrigiendo cualquier discrepancia y mejorando la gestión general de la empresa.

Con ese fin, realizar un análisis de los informes financieros, que constituye un procedimiento esencial destinado a valorar la situación económica, tanto pasada como actual, y los logros de las actividades de la entidad objeto de investigación. Esto se realiza con el fin fundamental de generar las proyecciones y estimaciones más acertadas sobre las circunstancias y desenlaces venideros. En la actualidad, las compañías que se especializan en este sector operan en un entorno altamente competitivo que requiere un enfoque continuo y constante hacia la mejora. Aprovechando los avances tecnológicos en el ámbito informático, estas empresas pueden optimizar la gestión contable, analizar los resultados anteriores, el resultado actual y llevar a cabo proyecciones del estado de la empresa para asegurarse un mayor rendimiento. A nivel de que una equivocación en la presentación o elaboración del estado financiero traerá como consecuencia graves perjuicios a la información sobre los resultados, imagen corporativa, pérdida de confianza de los inversores, debido a que Cementos Pacasmayo cotiza en la bolsa de valores de Lima

y Nueva York, lo cual requiere analizar y mejorar la presentación de estados financieros a efectos de mejorar el rendimiento empresarial.

1.2.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

PROBLEMA GENERAL

¿Cómo los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?

PROBLEMA ESPECIFICOS

¿De qué manera los estados de situación financiera inciden en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?

¿De qué manera los estados de resultados inciden en la rentabilidad de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?

¿De qué manera los estados de flujos de efectivo inciden en la liquidez de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?

1.3 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

1.3.1 OBJETIVO GENERAL

Determinar cómo los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.

1.3.2 OBJETIVO ESPECIFICOS

Determinar de qué manera los estados de situación financiera inciden en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.

Establecer de qué modo los estados de resultados inciden en la rentabilidad de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.

Estipular de qué forma los estados de flujos de efectivo inciden en la liquidez de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.

1.4 IMPORTANCIA Y ALCANCE DE LA INVESTIGACIÓN

La actual investigación es de importancia, ya que se ha desarrollado con la finalidad de responder a la interrogante que presenta la compañía Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias, se ha formulado la siguiente pregunta "Cómo la presentación de los estados financieros incide en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022". La relevancia de este estudio radica en su capacidad para promover el valor de los informes financieros para medir el rendimiento empresarial, los cuales desempeñan un papel fundamental en el eficiente control de las operaciones empresariales, generando ventajas tanto a corto como a largo plazo, fundamentales para el logro exitoso de una empresa.

1.5 LIMITACIONES DE LA INVESTIGACIÓN

Durante el progreso del estudio, surgieron diversas restricciones de distintos tipos y magnitudes, algunas de las cuales tuvieron una importancia significativa para la conclusión del estudio. Sin embargo, todas ellas fueron atendidas y gestionadas adecuadamente en el transcurso del proceso. A continuación, se detallan las limitaciones encontradas:

Limitación económica

En lo que respecta a la obtención de fuentes escritas, como libros impresos, se encontraron restricciones debido a los elevados gastos involucrados. No obstante, este desafío fue superado con la colaboración de bibliotecas digitales, en particular la de la UNMSM, y mediante el acceso a información disponible en línea.

2 REVISIÓN DE LA LITERATURA

2.1 ANTECENDENTES DEL ESTUDIO

Para la realización del actual estudio se revisaron diversos trabajos en relación a la presentación de estados financieros y el rendimiento empresarial que será de gran utilidad para el desarrollo de esta investigación. De acuerdo a lo expuesto se destacan algunas investigaciones que se relacionan con la variable independiente "Estados financieros" y variable dependiente "rendimiento", las cuales son necesarias para la fundamentación teórica de esta investigación.

En el contexto internacional

Correa. D.F. (2018). En su tesis: *Análisis e interpretaciones del estado financiero en la entidad "El pollo Serrano", de la ciudad de Loja, periodos 2015 – 2016*. Para obtener el título de ingeniería en contabilidad y auditoría, en la Universidad Nacional de Loja. Con el objetivo de lograr los propósitos planteados en la investigación de la tesis, se inició el proceso examinando las composiciones financieras y económicas por medio de lod análisis verticales y horizontales. Este enfoque se empleó para obtener una visión detallada de la participación de cada partida y las fluctuaciones en diversas categorías tanto en el Estado de Situación Financiera como en el Estado de Resultados. Asimismo, se utilizaron métricas

financieras de liquidez, actividad, rentabilidad y pasivos con el sistema DuPont y EVA. Estos indicadores fueron presentados visualmente y analizados en profundidad para facilitar su comprensión. Finalmente, se elaboró un informe que detalla las conclusiones y recomendaciones pertinentes. La obtención de resultados comenzó por recopilar información relativa a los análisis financieros, comenzando desde lo general hacia lo específico. Esto permitió comprender la condición actual de la entidad, identificar los diversos desafíos que atraviesa y validar la exactitud de la información presentada.

Almedia.J.J.(2019). En su tesis: *el estado financiero y sus incidencias con las decisiones de la entidad distbend de babahoyo.* Para optar el título de Contador Público, en la Universidad Regional Autónoma de los Andes. La idea de la investigación fue ayudar al jefe de la entidad DISTBEND del pueblo de Babahoyo a tomar mejores decisiones analizando e interpretando los estados financieros. Se investigó los métodos de contabilidad y de acción, el estado financiero. Este proyecto de investigación se realizó por la mala información financiera que tiene un impacto en las decisiones, ya que no evalúa los indicadores financieros, su índice de pago, su deuda, entre otros. Esto conlleva a que el propietario carezca de información sobre la rentabilidad real de la compañía, es decir, los márgenes de ganancias exactas en el período contable. Además, destaca la necesidad de un mayor control sobre la cuenta de clientes, dado que existe una cartera vencida debido a la concesión excesiva de créditos. El enfoque de investigación utilizado en este estudio fue una combinación de métodos cuantitativos y cualitativos. Se emplearon métodos históricos, lógicos, analíticos, sintéticos, descriptivos, inductivos y deductivos. En términos de enfoques de investigación, se abordaron enfoques exploratorios, correlacionales, descriptivos y bibliográficos, así como la

gestión de información contable como una línea de investigación. Los resultados se presentaron en la propuesta que consistió en el análisis y elaboración de indicadores y estados financieros de la entidad DISTBEND, así como el cálculo de la cantidad de ingresos para apoyar la toma de decisiones.

En el contexto nacional

Ramirez.A.M.(2022). En su tesis: *La gestión empresarial y sus incidencias en la rentabilidad de la Entidad Agua de Mesa Samuel EIRL Piura - en el año 2019.* Para obtener el Título de Contador Público, en la Universidad Autónoma del Perú. El actual estudio se basó en examinar los manejos empresariales y sus impactos en la rentabilidad de la empresa Agua de Mesa Samuel E.I.R.L en Piura durante el año 2019. Se identificó como principal causa negativa una rentabilidad por debajo de lo esperado para el propietario de la empresa, lo cual se atribuye a una gestión empresarial inadecuada. La falta de eficiencia en las técnicas de organización, dirección y control se evidencia como el principal obstáculo para obtener un rendimiento óptimo. La investigación reviste una importancia significativa, dado que existe una gran probabilidad de potenciar los rendimientos de las inversiones por medio de una administración empresarial eficaz y lograda. Por ende, el propósito planteado se orientó hacia la evaluación del grado de conexión entre los factores relacionados con la gestión empresarial y la rentabilidad. Los diseños del estudio se ajustaron a enfoques no experimentales, de naturaleza transversal y con aplicabilidad práctica. En términos de metodología, se adoptó un enfoque descriptivo-correlacional con énfasis en la cuantificación. La muestra estuvo compuesta por 23 participantes, a quienes se le sometió a un cuestionario como instrumento de recojo de información mediante una encuesta. Para garantizar la validez del instrumento, se sometió a la evaluación de tres expertos, quienes

evaluaron su contenido y construcción. Además, se obtuvo un valor de alfa de Cronbach de 0,748 y 0,776, demostrando su confiabilidad para su aplicación. Los resultados obtenidos revelaron un p-valor de 0,000 y un coeficiente de correlación de Spearman de 0,701. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se confirma que existe una correlación positiva significativa entre la gestión empresarial y la rentabilidad de la empresa.

Vasquez.N.(2021). En su tesis: *Análisis de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones - hostal san Fernando E.I.R.L. Bagua Grande*. Para optar el título de Contador Público, en la Universidad señor de Sipan de Chiclayo. La presente investigación tiene como objetivo principal determinar el impacto del análisis e interpretación de los Estados Financieros en el rendimiento económico del Hostal San Fernando E.I.R.L, en el período de 2016-2017. Se busca diseñar un sistema de toma de decisiones basado en la información proporcionada por el análisis financiero, con el fin de mejorar el rendimiento económico de la empresa. La población abarca a todos los empleados del hostal, incluyendo al Gerente General, el Contador, los recepcionistas y el personal de limpieza. Se consideró oportuno involucrar a todos los colaboradores como una representación adecuada de la empresa. Para la variable independiente, se optó por emplear métodos de entrevista y análisis de documentos. Se utilizaron herramientas como el cuestionario de entrevista y la pauta de análisis documental. Respecto a la variable dependiente, se recurrió a la técnica de la entrevista y se administró la guía apropiada. En resumen, se espera que, al diseñar un sistema de toma de decisiones basado en el análisis de los Estados Financieros, se logre un mejor rendimiento económico para el Hostal San Fernando E.I.R.L. Esto se debe a que las decisiones

se tomarán de manera fundamentada en información financiera y empírica, lo que contribuirá a aumentar la eficiencia de la empresa.

Seguil M.,Tello A. (2020). En su tesis: *Análisis e interpretación de estados financieros como instrumentó para tomar decisiones en la empresa de servicios eléctricos mecánicos y mineros Ubaldo Guerra S.R.L. de la provincia de Huancayo.* Para optar el título de Contador Público, en la Universidad Peruana los Andes – Huancayo. cuestiones generales en la localidad de Huancayo y se vio influido por los estados financieros. Esto fue el objetivo central. En la compañía, se adoptó un enfoque metodológico no experimental y transaccional para determinar cómo el análisis e interpretación de los estados financieros afecta las decisiones. Se emplearon métodos descriptivos, estadísticos y de análisis-síntesis para el trabajo de campo, utilizando una "encuesta" como instrumento de investigación. La muestra de investigación consistió en treinta individuos. Según las pruebas realizadas, los resultados señalaron que existe una relación significativa entre el análisis e interpretación de los estados financieros y la toma de decisiones en la empresa de Servicios Eléctricos Mecánicos y Mineros Ubaldo Guerra S.R.L. en Huancayo. En resumen, se encontró que el valor calculado del estadístico chi cuadrado (X2 = 22.50) es mayor que el valor crítico del chi cuadrado (X2 = 3.84) con un grado de libertad (gl = 1) y un nivel de riesgo del 0.05.

2.2 BASES TEORICAS

Una vez establecido el enfoque del problema y los objetivos pertinentes, resulta crucial abordar los fundamentos teóricos que respaldan la investigación en cuestión. Considerando esta perspectiva, el presente capítulo ofrece una serie de antecedentes teóricos para la sustentación del estudio.

Definición de los estados financieros

Según Álvarez, Gutiérrez, Marín y otros (2003) Los estados financieros, constituyen documentos regulares que exponen detalles acerca del estado de una empresa, logros obtenidos durante un periodo fiscal y las transformaciones que la entidad ha experimentado a lo largo de su historia. (P,187)

Según Guajardo, C. (2005) Los estados financieros son exámenes contables, cuyo diagnóstico que le sirve a los usuarios para conocer la realidad de las empresas y la organización económica en que se encuentren. (P,152)

Los Estados Financieros según la Norma Internacional de Contabilidad 1. Son aquellos destinados a ocuparse de las demandas de usuarios que no tienen la capacidad de requerir informes personalizados según sus necesidades particulares de información.

Según la Junta de Normas Internacionales de Contabilidad (IASC). Los estados financieros presentan las siguientes características cualitativas:

Comprensibilidad: Deben ser comprensibles para los usuarios. De esta forma. Se debe tener en cuenta que los usuarios tienen ciertos conocimientos en el ámbito de los negocios, contabilidad y disposición de estudiar la información con el debido

cuidado. Asimismo, no por el hecho de contar con información complicada para los usuarios se debe omitir.

Relevancia: La información contenida en los estados financieros debe ser relevante para la toma de decisiones en la empresa. Se considerará relevante cuando esta información tenga influencia sobre las decisiones económicas pasadas, presentes o futura. De la misma forma, cualquier corrección que se tenga sobre las mismas. La información se considera significativa cuando su presentación u omisión equivocada puede incidir en el proceso decisorio de los usuarios, las cuales han sido tomadas por la presentación errónea de los estados financieros.

Fiabilidad: La información debe ser fiable, de esta forma se confiará en que la información está libre de errores material o prejuicios. De esta manera, los usuarios pueden confiar en la imagen estructura que lo representa.

Comparabilidad: Los estados financieros presentados en una empresa deben ser comparables con otros estados financieros de otras empresas con el propósito de estimar la postura financiera que se tiene en el mercado. Asimismo, se debe ser comparable en la medida del tiempo para conocer sus tendencias en la situación financiera y el rendimiento.

Importancia de los estados financieros

Según Guajardo (2005) La relevancia de los informes financieros reside en que a partir de ellos, los individuos externos, sean prestamistas o accionistas, pueden apreciar la ejecución económica de una entidad. De igual manera, se puede inferir que la significación de los estados financieros radica en su capacidad de comunicar

datos financieros y contables que facilitan la evaluación de la coyuntura económica presente de la empresa. (P. 34)

Según la Junta de Normas Internacionales de Contabilidad (IASC). Los estados financieros tienen la siguiente finalidad.

Los estados financieros significan una imagen ordenada de la posición financiera y el rendimiento financiero de una entidad económica. Tiene como fin proporcionar un informe de la situación financiera, rendimiento financiero y flujos de efectivo de una empresa, que se pueda usar en la toma de decisiones. Estos también reflejan los logros obtenidos por los gestores mediante los recursos encomendados. Con el propósito de alcanzar este propósito, los informes financieros proporcionarán detalles acerca de los siguientes componentes:

a) Activos
b) Pasivos
c) Patrimonio
d) Ingresos y gastos en que los que incluyen ganancias y perdidas
e) Aportaciones de los propietarios y distribuciones a los mismos
f) Flujos de efectivo

Clasificación de los estados financieros

Según Gitman. L. existen cuatro estados financieros importantes que la SEC ordena presentar a los accionistas. (P.61)

Estado de resultados integrales

También llamado estado de pérdidas y ganancias expone un resumen financiero del balance de los valores operativos de la empresa dentro de un tiempo específico.

Estado de Situación Financiera

Se expone una situación financiera resumida de la empresa en un periodo determinado. Aquí se hace un cálculo entre los activos de la empresa (lo que posee) y su financiamiento, el cual está constituido por pasivos (lo que se debe) o capital (lo que sus accionistas dieron en el momento de la constitución).

Estado de ganancias retenidas

El estado de ganancias retenidas es un resumen del estado de cambios en el patrimonio de los accionistas. En él se reconcilia el ingreso neto obtenido durante un año en particular y cualquier dividendo pagado en efectivo, con el cambio de ganancias retenidas entre el inicio y fin de ese año.

Estado de flujos de efectivo

El estado de flujos de efectivo es un resumen de los flujos de efectivo ocurridos durante un tiempo determinado en cuestión. Este estado ofrece información sobre los flujos de efectivo operativos, de inversión y financieros de la entidad y los concilia con los cambios en su efectivo y sus valores negociables durante un periodo.

Metodología de evaluación de los estados financieros

Según Fajardo M., Soto C. (2017). Con el propósito de tener una imagen económica de una organización, se requiere emplear variados enfoques que posibiliten la comprensión de sus datos contables y su conducta. Las tres técnicas más prevalentes para la evaluación financiera son: el análisis vertical, el análisis horizontal y las ratios financieras. (P.18)

Análisis Horizontal:

Esta modalidad de análisis implica un procedimiento que facilita contrastar estados financieros análogos en dos o más lapsos sucesivos, con la finalidad de identificar el cambio absoluto y relativo de las partidas contables de un periodo a otro, con el objetivo de calcular su efecto positivo o desfavorable en relación a la empresa. (P.104)

Análisis Vertical:

Esta metodología posibilita un análisis vertical de los valores contables presentes en los estados financieros, como son el Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultados Integrales. (P.104)

Tabla 1. Análisis horizontal del Activo

						ANALISIS HORIZONTAL			
	2018	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0
Activos									
Activos corrientes									
Efectivo y equivalentes de efectivo	49,067	68,266	308,912	273,402	81,773	39%	353%	-11%	-70%
Otros instrumentos financieros	-	-	-	-	86,893	0%	0%	0%	0%
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	99,724	120,530	84,412	102,718	101,491	21%	-30%	22%	-1%
Pagos a cuenta del impuesto a la renta	36,748	30,191	18,076	9,288	8,268	-18%	-40%	-49%	-11%
Inventarios	424,783	519,004	460,610	605,182	884,969	22%	-11%	31%	46%
Gastos pagados por adelantado	5,765	10,339	5,729	18,800	25,059	79%	-45%	228%	33%
Total activos corrientes	**616,087**	**748,330**	**877,739**	**1,009,390**	**1,188,453**	**21%**	**17%**	**15%**	**18%**
Activos no corrientes						0%	0%	0%	0%
Cuentas por cobrar diversas, neto	4,532	4,681	5,215	41,206	43,543	3%	11%	690%	6%
Gastos pagados por adelantado	342	151	-	-	-	-56%	0%	0%	0%
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	26883	18224	692	476	274	-32%	-96%	-31%	-42%
Otros instrumentos financieros	12,268	-	42,247	106,601	-	0%	0%	152%	0%
Propiedad, planta y equipo, neto	2,152,724	2,100,682	2,014,508	1,974,931	2,007,838	-2%	-4%	-2%	2%
Intangibles, neto	40,881	47,366	49,640	50,494	56,861	16%	5%	2%	13%
Crédito mercantil	6,325	4,459	4,459	4,459	4,459	-30%	0%	0%	0%
Activo por impuesto a la renta diferido	3,098	7,419	15,618	9,446	9,005	139%	111%	-40%	-5%
Activos por derecho de uso, neto	-	46	6,006	4,668	3,639	0%	12957%	-22%	-22%
Otros activos	105	200	160	101	89	90%	-20%	-37%	-12%
Total activos no corrientes	**2,247,158**	**2,183,228**	**2,138,545**	**2,192,382**	**2,125,708**	**-3%**	**-2%**	**3%**	**-3%**
Total activos	**2,863,245**	**2,931,558**	**3,016,284**	**3,201,772**	**3,314,161**	**2%**	**3%**	**6%**	**4%**

En el análisis horizontal realizado al Estado de Situación Financiera, el propósito consiste en identificar la variación, ya sea al alza o a la baja, de los componentes financieros de la compañía entre dos períodos distintos.

- Hubo un aumento considerable en el rubro de efectivo y equivalentes de efectivo entre los años 2019 y 2020 de 353%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en un 11% y en comparación al año 2022 hubo una disminución pronunciada de 70%.
- Realizando el análisis horizontal con respecto al rubro cuentas por cobrar comerciales y diversas entre los años 2019 y 2020 hubo una disminución del 30%%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 22% y en comparación al año 2022 hubo una disminución pronunciada de 1%.
- En el rubro de inventarios entre los periodos 2019 y 2020 hubo una disminución de 11%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 31% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 46%.
- En el rubro de cuentas por cobrar diversas entre los periodos 2019 y 2020 hubo un aumento de 11%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 690% y en comparación al año 2022 en términos porcentuales aumento en 6%.
- En el rubro de otros instrumentos financieros entre los periodos del 2020 y 2021 aumento en un 152%.
- En el rubro de activos por derecho en uso entre los periodos 2019 y 2020 hubo un aumento significativo de 12,957%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en un 22% y en comparación al año 2022 en términos porcentuales también disminuyo en 22%.

Tabla 2. Análisis horizontal del pasivo más patrimonio

						ANALISIS HORIZONTAL			
	2018	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0
Pasivos y patrimonio neto									
Pasivos corrientes									
Cuentas por pagar comerciales y diversas	151,320	235,384	187,876	227,554	284,554	56%	-20%	21%	25%
Obligaciones financieras	60,822	98,774	65,232	450,964	618,907	62%	-34%	591%	37%
Pasivos por arrendamientos	-	-	1,531	1,856	2,005	0%	0%	21%	8%
Impuesto a la renta por pagar	-	-	1,051	17,517	16,340	0%	0%	1567%	-7%
Provisiones	46,453	18,518	9,380	24,269	31,333	-60%	-49%	159%	29%
Total pasivos corrientes	**258,595**	**352,676**	**265,070**	**722,160**	**953,139**	**36%**	**-25%**	**172%**	**32%**
Pasivos no corrientes						0%	0%	0%	0%
Obligaciones financieras	1,022,555	1,003,130	1,203,352	1,094,391	974,264	-2%	20%	-9%	-11%
Otros instrumentos financieros	-	1,302	-	-	-	0%	0%	0%	0%
Pasivos por arrendamientos	-	57	5,102	3,973	2,350	0%	8851%	-22%	-41%
Provisiones	5,377	7,643	25,341	36,639	47,638	42%	232%	45%	30%
Pasivo por impuesto a la renta diferido	125,355	145,099	149,864	148,804	141,635	16%	3%	-1%	-5%
Total pasivos no corrientes	**1,153,287**	**1,157,231**	**1,383,659**	**1,283,807**	**1,165,887**	**0%**	**20%**	**-7%**	**-9%**
Total pasivos	**1,411,882**	**1,509,907**	**1,648,729**	**2,005,967**	**2,119,026**	**7%**	**9%**	**22%**	**6%**
Patrimonio neto						0%	0%	0%	0%
Capital	423,868	423,868	423,868	423,868	423,868	0%	0%	0%	0%
Acciones de inversión	40,279	40,279	40,279	40,279	40,279	0%	0%	0%	0%
Acciones de inversión en tesorería	-121,258	-121,258	-121,258	-121,258	-121,258	0%	0%	0%	0%
Capital adicional	432,779	432,779	432,779	432,779	432,779	0%	0%	0%	0%
Reserva legal	168,356	168,636	168,636	168,636	168,636	0%	0%	0%	0%
Otros resultados integrales acumulados	-11,946	-19,853	-33,378	-20,094	-17,787	66%	68%	-40%	-11%
Resultados acumulados	519,285	497,200	456,629	271,595	268,618	-4%	-8%	-41%	-1%
Total patrimonio neto	**1,451,363**	**1,421,651**	**1,367,555**	**1,195,805**	**1,195,135**	**-2%**	**-4%**	**-13%**	**0%**
Total pasivos y patrimonio neto	**2,863,245**	**2,931,558**	**3,016,284**	**3,201,772**	**3,314,161**	**2%**	**3%**	**6%**	**4%**

- En el rubro de cuentas por pagar comerciales y diversas entre los periodos 2019 y 2020 hubo una disminución de 20%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 21% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 25%.
- En el rubro de obligaciones financieras entre los periodos 2019 y 2020 hubo una disminución de 34%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 591% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 37%.
- En el rubro de impuesto a la renta por pagar realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 1,567% y en comparación al año 2022 hubo una disminución del 7%.
- En el rubro de provisiones – Pasivo Corriente entre los periodos 2019 y 2020 hubo una disminución de 49%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 159% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 29%.
- En el rubro de pasivos por arrendamiento entre los periodos 2019 y 2020 hubo un aumento significativo de 8,851%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en 22% y en comparación al año 2022 donde se observó una mayor disminución del 41%.
- En el rubro de provisiones – Pasivo no Corriente entre los periodos 2019 y 2020 hubo un aumento de 232%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en un 45% y en comparación al año 2022 hubo un ligero aumento del 30%.

- En el rubro de Otros Resultados Integrales Acumulados entre los periodos 2019 y 2020 hubo un aumento del 68%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en 40% y en comparación al año 2022 hubo una ligera disminución del 11%.
- En el rubro de Resultados Acumulados entre los periodos 2019 y 2020 hubo una disminución del 8%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en 41% y en comparación al año 2022 hubo una ligera disminución del 1%.

Tabla 3. Análisis horizontal del estado de resultados

						ANALISIS HORIZONTAL			
	2018 S/ 0	2019 S/ 0	2020 S/ 0	2021 S/ 0	2022 S/ 0	2019 S/ 0	2020 S/ 0	2021 S/ 0	2022 S/ 0
Ventas netas	1,262,251	1,392,701	1,296,334	1,937,767	2,115,746	10%	-7%	49%	9%
Costo de ventas	-796,206	-905,806	-921,048	-1,378,336	-1,463,715	14%	2%	50%	6%
Utilidad bruta	**466,045**	**486,895**	**375,286**	**559,431**	**652,031**	**4%**	**-23%**	**49%**	**17%**
Ingresos (gastos) operativos									
Gastos administrativos	-172,141	-174,482	-163,369	-196,069	-227,577	1%	-6%	20%	16%
Gastos de ventas y distribución	-43,434	-44,533	-40,153	-51,520	-65,237	3%	-10%	28%	27%
Otros (gastos) ingresos operativos, neto	-8,697	2,645	4,346	6,408	-3,899	-130%	64%	47%	-161%
Total gastos operativos, neto	**-224,272**	**-216,370**	**-199,176**	**-241,181**	**-296,713**	**-4%**	**-8%**	**21%**	**23%**
Utilidad operativa	**241,773**	**270,525**	**176,110**	**318,250**	**355,318**	**12%**	**-35%**	**81%**	**12%**
Otros ingresos (gastos)									
Ingresos financieros	4,970	2,576	2,976	2,891	3,306	-48%	16%	-3%	14%
Costos financieros	-87,338	-77,986	-88,694	-88,965	-95,105	-11%	14%	0%	7%
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	-34,887	-1,491	5,337	589	-59	-96%	-458%	-89%	-110%
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	-	-	-	-1,569	.	0%	0%	0%	0%
Pérdida neta por diferencia en cambio	-8377	729	-9,831	-7,086	-1,040	-109%	-1449%	-28%	-85%
Total otros gastos, neto	**-125,632**	**-76,172**	**-90,212**	**-94,140**	**-92,898**	**-39%**	**18%**	**4%**	**-1%**
Utilidad antes del impuesto a la renta	**116,141**	**194,353**	**85,898**	**224,110**	**262,420**	**67%**	**-56%**	**161%**	**17%**
Impuesto a la renta	**-40,995**	**-62,306**	**-28,004**	**-70,940**	**-85,592**	**52%**	**-55%**	**153%**	**21%**
Utilidad neta del año	**75,146**	**132,047**	**57,894**	**153,170**	**176,828**	**76%**	**-56%**	**165%**	**15%**

En el análisis horizontal realizado al Estado de Resultados, el objetivo radica en establecer el incremento o decremento de las variables económicas de la empresa. Aquí es donde la compañía evalúa la calidad de su desempeño operativo en el período, lo que le permite adoptar acciones correctivas o de enriquecimiento en sus operaciones para el futuro.

- En cuanto a las ventas del 2019 al 2020 disminuyeron en 7%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en 49% y en comparación al año 2022 hubo un ligero aumento del 9%.
- En cuanto al costo de ventas del 2019 al 2020 aumento en 2%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en 50% y en comparación al año 2022 hubo un ligero aumento del 6%.
- En cuanto a los gastos administrativos del 2019 al 2020 disminuyo en 6%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en 20% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 16%.
- En cuanto a los gastos ventas y distribución del 2019 al 2020 disminuyo en 10%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en 28% y en comparación al año 2022 hubo un aumento del 27%.
- En cuanto a Otros (gastos) ingresos operativos del 2019 al 2020 aumento en 64%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 aumento en 47% y en comparación al año 2022 hubo una significativa disminución del 161%.
- En cuanto a ingresos financieros del 2019 al 2020 aumento en 16%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 disminuyo en 3% y en comparación al año 2022 hubo un aumento de 14%.
- En cuanto a costos financieros del 2019 al 2020 aumento en 14%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 no se presentó variaciones y en comparación al año 2022 hubo un aumento de 7%.

- El resultado del ejercicio después de impuesto a la renta del 2019 al 2020 disminuyó en 56%. Asimismo, realizando el análisis horizontal entre el año 2020 y 2021 hubo un aumento significativo en 165% y en comparación al año 2022 hubo un ligero aumento de 15%.

Análisis vertical del Estado de Situación Financiera

Para realizar el análisis vertical, se presenta una tabla con los estados de situación financiera correspondientes a los años 2019, 2020, 2021 y 2022. Es esencial que estos estados sean homogéneos y de tamaño común, lo que implica que deben ser iguales y cumplir con las Normas Internacionales de Contabilidad.

Tabla 4. Análisis vertical del activo

	2019	2020	2021	2022	ANALISIS VERTICAL 2019	2020	2021	2022
	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0	S/ 0
Activos								
Activos corrientes								
Efectivo y equivalentes de efectivo	68,266	308,912	273,402	81,773	2%	10%	9%	2%
Otros instrumentos financieros	-	-	-	86,893	0%	0%	0%	3%
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	120,530	84,412	102,718	101,491	4%	3%	3%	3%
Pagos a cuenta del impuesto a la renta	30,191	18,076	9,288	8,268	1%	1%	0%	0%
Inventarios	519,004	460,610	605,182	884,969	18%	15%	19%	27%
Gastos pagados por adelantado	10,339	5,729	18,800	25,059	0%	0%	1%	1%
Total activos corrientes	**748,330**	**877,739**	**1,009,390**	**1,188,453**	**26%**	**29%**	**32%**	**36%**
Activos no corrientes					0%	0%	0%	0%
Cuentas por cobrar diversas, neto	4,681	5,215	41,206	43,543	0%	0%	1%	1%
Gastos pagados por adelantado	151	-	-	-	0%	0%	0%	0%
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	18224	692	476	274	1%	0%	0%	0%
Otros instrumentos financieros	-	42247	106,601	-	0%	1%	3%	0%
Propiedad, planta y equipo, neto	2,100,682	2,014,508	1,974,931	2,007,838	72%	67%	62%	61%
Intangibles, neto	47,366	49,640	50,494	56,861	2%	2%	2%	2%
Crédito mercantil	4,459	4,459	4,459	4,459	0%	0%	0%	0%
Activo por impuesto a la renta diferido	7,419	15,618	9,446	9,005	0%	1%	0%	0%
Activos por derecho de uso, neto	46	6,006	4,668	3,639	0%	0%	0%	0%
Otros activos	200	160	101	89	0%	0%	0%	0%
Total activos no corrientes	**2,183,228**	**2,138,545**	**2,192,382**	**2,125,708**	**74%**	**71%**	**68%**	**64%**
Total activos	**2,931,558**	**3,016,284**	**3,201,772**	**3,314,161**	**100%**	**100%**	**100%**	**100%**

Estructura del activo – año 2019, 2020, 2021 y 2022

DESCRIPCIÓN	2019	%	2020	%	2021	%	2022	%
ACTIVO CORRIENTE	748,330	26%	877,739	29%	1,009,390	32%	1,188,453	36%
ACTIVO NO CORRIENTE	2,183,228	74%	2,138,545	71%	2,192,382	68%	2,125,708	64%
TOTAL	**2,931,558**	**100%**	**3,016,284**	**100%**	**3,201,772**	**100%**	**3,314,161**	**100%**

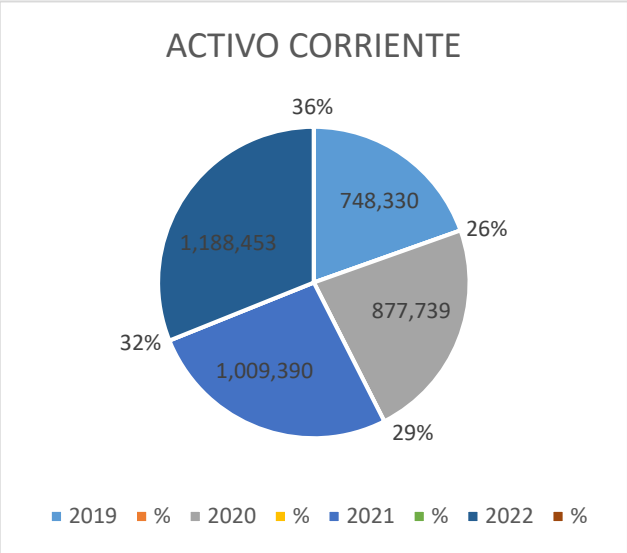


Grafico 1. Estructura del activo corriente – Desde el año 2019 al 2022
Elaborado por el autor
Fuente: Estados financieros Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

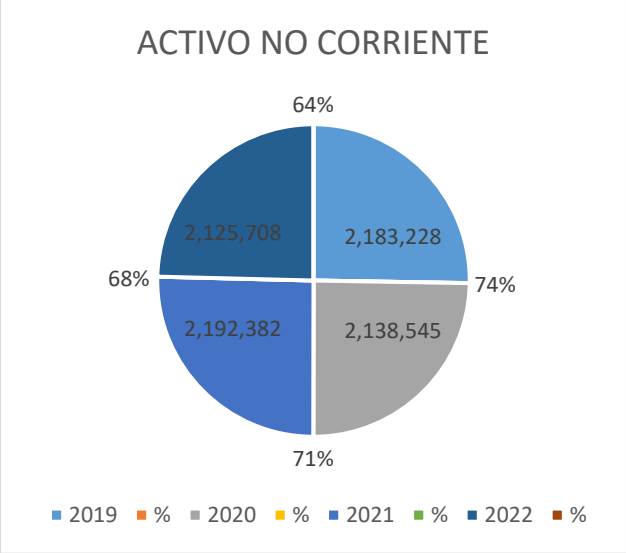


Grafico 2. Estructura del activo no corriente – Desde el año 2019 al 2022
Elaborado por el autor
Fuente: Estados financieros Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

En el año 2022 se observa una disminución significativa del 7% en cuanto a la cuenta efectivo y equivalente de efectivo, respecto al año 2021. Asimismo, en la cuenta de inventarios se visualiza un aumento del 8%, lo cual significa un aumento de mercadería o mercancía en stock de Cementos Pacasmayo. Por ambos rubros principalmente existe una variación del 4% del total de activos corrientes.

Desde el año 2019 al 2022 se puede observar una disminución constante en el rubro de propiedad, planta y equipo, lo que afecta principalmente a la variación de los activos no corrientes.

Tabla 5. Análisis vertical del pasivo más patrimonio

	2019 S/ 0	2020 S/ 0	2021 S/ 0	2022 S/ 0	ANALISIS VERTICAL 2019 S/ 0	2020 S/ 0	2021 S/ 0	2022 S/ 0
Pasivos y patrimonio neto								
Pasivos corrientes								
Cuentas por pagar comerciales y diversas	235,384	187,876	227,554	284,554	8%	6%	7%	9%
Obligaciones financieras	98,774	65,232	450,964	618,907	3%	2%	14%	19%
Pasivos por arrendamientos	-	1,531	1,856	2,005	0%	0%	0%	0%
Impuesto a la renta por pagar	-	1,051	17,517	16,340	0%	0%	1%	0%
Provisiones	18,518	9,380	24,269	31,333	1%	0%	1%	1%
Total pasivos corrientes	**352,676**	**265,070**	**722,160**	**953,139**	**12%**	**9%**	**23%**	**29%**
Pasivos no corrientes					0%	0%	0%	0%
Obligaciones financieras	1,003,130	1,203,352	1,094,391	974,264	34%	40%	34%	29%
Otros instrumentos financieros	1,302	-	-	-	0%	0%	0%	0%
Pasivos por arrendamientos	57	5,102	3,973	2,350	0%	0%	0%	0%
Provisiones	7,643	25,341	36,639	47,638	0%	1%	1%	1%
Pasivo por impuesto a la renta diferido	145,099	149,864	148,804	141,635	5%	5%	5%	4%
Total pasivos no corrientes	**1,157,231**	**1,383,659**	**1,283,807**	**1,165,887**	**39%**	**46%**	**40%**	**35%**
Total pasivos	**1,509,907**	**1,648,729**	**2,005,967**	**2,119,026**	**52%**	**55%**	**63%**	**64%**
Patrimonio neto					0%	0%	0%	0%
Capital	423,868	423,868	423,868	423,868	14%	14%	13%	13%
Acciones de inversión	40,279	40,279	40,279	40,279	1%	1%	1%	1%
Acciones de inversión en tesorería	-121,258	-121,258	-121,258	-121,258	-4%	-4%	-4%	-4%
Capital adicional	432,779	432,779	432,779	432,779	15%	14%	14%	13%
Reserva legal	168,636	168,636	168,636	168,636	6%	6%	5%	5%
Otros resultados integrales acumulados	-19,853	-33,378	-20,094	-17,787	-1%	-1%	-1%	-1%
Resultados acumulados	497,200	456,629	271,595	268,618	17%	15%	8%	8%
Total patrimonio neto	**1,421,651**	**1,367,555**	**1,195,805**	**1,195,135**	**48%**	**45%**	**37%**	**36%**
Total pasivos y patrimonio neto	**2,931,558**	**3,016,284**	**3,201,772**	**3,314,161**	**100%**	**100%**	**100%**	**100%**

Estructura del Pasivo – año 2019, 2020, 2021 y 2022

DESCRIPCIÓN	2019	%	2020	%	2021	%	2022	%
PASIVO CORRIENTE	352,676	12%	265,070	9%	722,160	23%	953,139	29%
PASIVO NO CORRIENTE	1,157,231	39%	1,383,659	46%	1,283,807	40%	1,165,887	35%
TOTAL	**2,931,558**	**52%**	**3,016,284**	**55%**	**3,201,772**	**63%**	**3,314,161**	**64%**

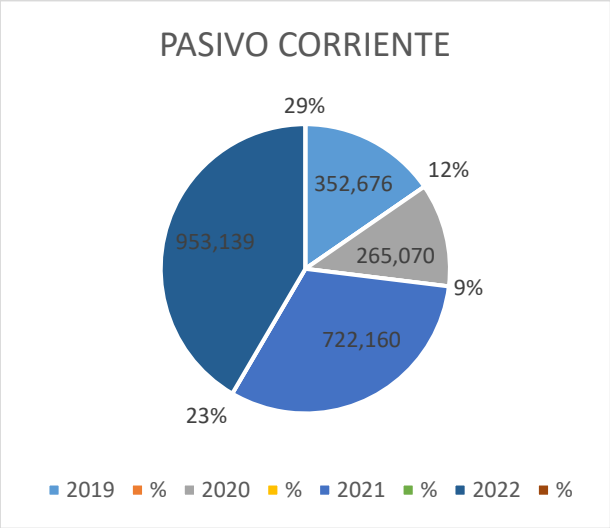


Grafico 3. Estructura del pasivo corriente – Desde el año 2019 al 2022
Elaborado por el autor
Fuente: Estados financieros Cementos Pacasmayo

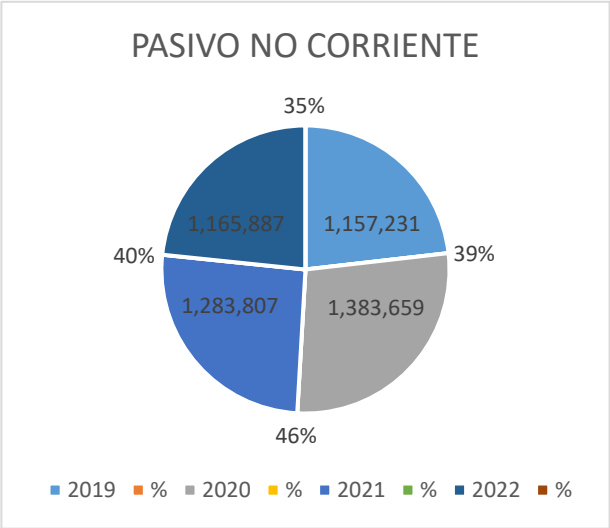
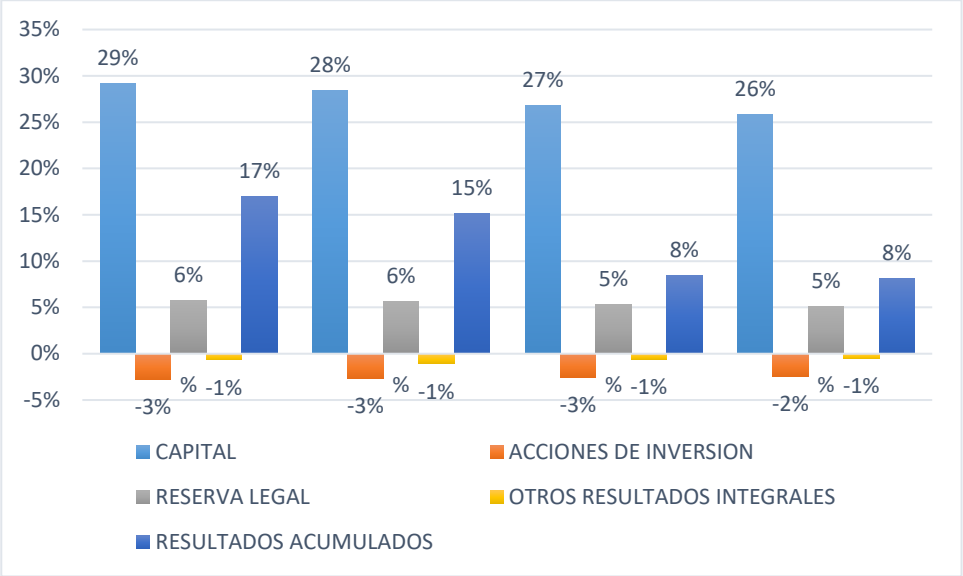


Grafico 4. Estructura del pasivo no corriente – Desde el año 2019 al 2022
Elaborado por el autor
Fuente: Estados financieros Cementos Pacasmayo

La principal diferencia del pasivo se debe principalmente al rubro de obligaciones financieras, en el año 2022 se observó en obligaciones financieras del pasivo no corriente una disminución de 29% en comparación al año 2021 que tuvo un porcentaje de 34%, esto debido a que las deudas a largo plazo se trasladaron a corto plazo por la periodicidad de la deuda financiera. En comparación por el rubro obligaciones financieras del pasivo corriente se observó un aumento del 19%.

Estructura del patrimonio – año 2019, 2020, 2021 y 2022

DESCRIPCIÓN	2019	%	2020	%	2021	%	2022	%
CAPITAL	856,647	29%	856,647	28%	856,647	27%	856,647	26%
ACCIONES DE INVERSION	-80,979	-3%	-80,979	-3%	-80,979	-3%	-80,979	-2%
RESERVA LEGAL	168,636	6%	168,636	6%	168,636	5%	168,636	5%
OTROS RESULTADOS INTEGRALES	-19,853	-1%	-33,378	-1%	-20,094	-1%	-17,787	-1%
RESULTADOS ACUMULADOS	497,200	17%	456,629	15%	271,595	8%	268,618	8%
TOTAL	**2,931,558**	**48%**	**3,016,284**	**45%**	**3,201,772**	**37%**	**3,314,161**	**36%**



Se puede observar en el 2022 que el rubro de patrimonio está conformado por: El Capital con el 26%, Acciones de inversión con el -2%, Reserva Legal con el 5%, Otros Resultados Integrales con el -1%. y Resultados Acumulados con el 8%. En comparación al año 2021 se puede observar una ligera disminución en el rubro de patrimonio, esto debido a la perdida de resultados acumulados.

Tabla 6. Análisis vertical de estado de resultados

					ANALISIS VERTICAL			
	2019 S/ 0	**2020** S/ 0	**2021** S/ 0	**2022** S/ 0	**2019** S/ 0	**2020** S/ 0	**2021** S/ 0	**2022** S/ 0
Ventas netas	1,392,701	1,296,334	1,937,767	2,115,746	100%	100%	100%	100%
Costo de ventas	-905,806	-921,048	-1,378,336	-1,463,715	-65%	-71%	-71%	-69%
Utilidad bruta	**486,895**	**375,286**	**559,431**	**652,031**	**35%**	**29%**	**29%**	**31%**
Ingresos (gastos) operativos								
Gastos administrativos	-174,482	-163,369	-196,069	-227,577	-13%	-13%	-10%	-11%
Gastos de ventas y distribución	-44,533	-40,153	-51,520	-65,237	-3%	-3%	-3%	-3%
Otros (gastos) ingresos operativos, neto	2,645	4,346	6,408	-3,899	0%	0%	0%	0%
Total gastos operativos, neto	-216,370	-199,176	-241,181	-296,713	-16%	-15%	-12%	-14%
Utilidad operativa	**270,525**	**176,110**	**318,250**	**355,318**	**19%**	**14%**	**16%**	**17%**
Otros ingresos (gastos)								
Ingresos financieros	2,576	2,976	2,891	3,306	0%	0%	0%	0%
Costos financieros	-77,986	-88,694	-88,965	-95,105	-6%	-7%	-5%	-4%
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros	-1,491	5,337	589	-59	0%	0%	0%	0%
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros	-	-	-1,569	-	0%	0%	0%	0%
Pérdida neta por diferencia en cambio	729	-9,831	-7,086	-1,040	0%	-1%	0%	0%
Total otros gastos, neto	**-76,172**	**-90,212**	**-94,140**	**-92,898**	**-5%**	**-7%**	**-5%**	**-4%**
Utilidad antes del impuesto a la renta	**194,353**	**85,898**	**224,110**	**262,420**	**14%**	**7%**	**12%**	**12%**
Impuesto a la renta	**-62,306**	**-28,004**	**-70,940**	**-85,592**	**-4%**	**-2%**	**-4%**	**-4%**
Utilidad neta del año	**132,047**	**57,894**	**153,170**	**176,828**	**9%**	**4%**	**8%**	**8%**

En el año 2022 en el estado de resultados se puede apreciar que hubo un aumento de los ingresos en 1.7% en comparación con el año 2021. El costo de ventas aumento en 2% en comparación del año 2021, se puede apreciar que es directamente proporcional los ingresos con el costo de ventas. El Ebitda consolidado tuvo una disminución de 14.5%, la cual es recurrente a la de años anteriores, asimismo el margen Ebitda consolidado del 22.7% tuvo una disminución de 4.3% puntos porcentuales. Por último, la utilidad neta del ejercicio se muestra en el año 2022 el 8% de las ventas, en el año 2021 el 8% de las ventas. Se puede apreciar durante los últimos 4 periodos existe una utilidad neta positiva.

Ratios Financieros

Según Guzman, C. (2005) Indica que, desde una perspectiva matemática, un ratio es una medida que expresa la relación entre dos números. En el ámbito financiero, los ratios son conjuntos de indicadores que surgen al comparar diferentes cuentas de los estados financieros, como el balance general y el estado de resultados. Estos ratios proporcionan información valiosa que permite tomar decisiones informadas a aquellos interesados en la empresa. (P,5)

Clasificación de los ratios financieros

Según Guzman, C. (2005) Tienen utilidad para evaluar la magnitud y orientan los cambios sufridos por la compañía a lo largo de un periodo determinado. Principalmente, los índices se encuentran categorizadas en cuatro conjuntos principales (P,5)

Índices de Liquidez

Los cuales analizan la aptitud de la compañía para cumplir con sus obligaciones a corto plazo. Entre ellos se encuentran:

- Ratio de liquidez corriente

$$Ratio\ de\ liquidez\ corriente = \frac{Activo\ Corriente}{Pasivo\ Corriente}$$

- Ratio de prueba acida

$$Prueba\ Acida = \frac{Activo\ Corriente - Inventarios}{Pasivo\ Corriente}$$

- Ratio capital de trabajo

$$Capital\ de\ Trabajo = Activo\ Corriente - Pasivo\ Corriente$$

Índices de gestión o de actividad

Evalúan la aplicación de los activos y contrastan el monto de ingresos con el patrimonio total, los recursos tangibles, el capital circulante u otros componentes que formen parte. Entre ellos están:

- Ratio de rotación de cartera

$$Rotación\ de\ cartera = \frac{Cuentas\ por\ Cobrar\ promedio\ x\ 360}{Ventas}$$

- Rotación de inventarios

$$Rotación\ de\ inventarios = \frac{Inventario\ promedio\ x\ 360}{Costo\ de\ Ventas}$$

- Rotación de activos totales

$$Rotación\ de\ activos\ totales = \frac{Ventas}{Activos\ Totales}$$

Índices de Solvencia, endeudamiento o apalancamiento

Son ratios que establecen vínculos entre los elementos disponibles y las obligaciones asumidas.

- Estructura de capital

$$Estructura\ de\ Capital\ = \frac{Pasivo\ Total}{Patrimonio}$$

- Endeudamiento

$$Razón\ de\ endeudamiento\ = \frac{Pasivo\ Total}{Acitvo\ Total}$$

Índices de Rentabilidad

Evalúan la aptitud de la compañía para producir valor económico y financiero.

- Rendimiento sobre el Patrimonio

$$Rendimiento\ sobre\ el\ Patrimonio\ = \frac{Utilidad\ Neta}{Patrimonio}$$

- Rendimiento sobre la inversión

$$Rendimiento\ sobre\ la\ inversión\ = \frac{Utilidad\ Neta}{Activo\ Total}$$

- Utilidad Activo

$$Utilidad\ Activo\ = \frac{Utilidad\ antes\ de\ intereses\ e\ impuestos}{Activo}$$

- Utilidad Ventas

$$Utilidad\ Ventas\ = \frac{Utilidad\ antes\ de\ intereses\ e\ impuestos}{Ventas}$$

- Margen Bruto

$$Margen\ de\ Utilidad\ Bruta\ = \frac{Ventas\ -Costo\ de\ Ventas}{Ventas}$$

- Margen Neto

$$Margen\ Neto\ de\ Utilidad\ = \frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ Netas}$$

Rendimiento empresarial

El rendimiento empresarial se puede entender como la evaluación del desempeño de una empresa, y se relaciona con el aumento de las ganancias, el crecimiento en el mercado y el desarrollo de los empleados (Deutscher et al., 2016). Estos aspectos contribuyen a la creación de valor y a establecer una posición sostenible en el

mercado (Doran y Ryan, 2014). Delaney y Huselid (1996) sostienen que el rendimiento refleja el desempeño general de la organización y es el resultado de actividades de marketing, incremento en las ventas, rentabilidad y participación de mercado. A diferencia de De Carvalho et al. (2016) y Slater y Narver (1994), que opinan que el rendimiento se mide a partir de indicadores financieros como ROI, ROA, incremento en ventas y logro en la generación de nuevos servicios y/o productos.

El rendimiento empresarial se mide a través de según Dávila & Elvira (2010):

Indicadores financieros, de funcionamiento y de personal con metas ambiciosas pero realistas. Estos propósitos son asignados a cada sección operativa y, desde ese nivel, a cada colaborador. La compañía provee a las unidades de negocio con recursos tales como el presupuesto operativo, personal adecuado mediante un plan de mejora de habilidades, información de mercado con enfoque estratégico, tecnologías financieras que respaldan los esfuerzos de cada sección, y un sistema de evaluación del desempeño que engloba metas para la unidad operativa y las tareas individuales. Para calibrar el desempeño de los individuos, el sistema documenta objetivos mensuales enfocados en lograr resultados específicos en procedimientos de trabajo interconectados. En otras palabras, los objetivos son estructurados de tal forma que abarcan metas de todos los departamentos involucrados en el flujo de trabajo. (P,133)

Existen 3 dimensiones en los resultados de la empresa: Eficiencia, eficacia y adaptabilidad Martin y Cossio (2011):

La eficacia es caracterizada como el nivel de logro de los objetivos de la entidad, mientras que la eficiencia establece el vínculo entre los resultados generados y los insumos empleados por la organización. Por último, la adaptabilidad refleja la habilidad de adaptación de la entidad en respuesta a las circunstancias y desafíos presentes en su entorno. Para cuantificar cada una de estas dimensiones, Pleshko se fundamenta en las percepciones subjetivas de los gerentes, captadas mediante una escala de múltiples ítems. En última instancia, se sugiere que todos los indicadores de las dimensiones en consideración se condensan en un solo factor, sobre el cual se evalúa el impacto de la orientación al mercado. (P,40)

Medición del rendimiento empresarial

Mientras algunos optaban por el beneficio o la lucratividad como medidas de evaluación del desempeño corporativo, otros enfatizaban la importancia de incorporar resultados operativos, no limitándose únicamente a lo financiero, para valorar el rendimiento de la empresa. Otra distinción notoria radicaba en la elección entre indicadores objetivos derivados de datos secundarios, o la implementación de medidas subjetivas fundamentadas en las perspectivas de los ejecutivos. (Martin y Cossio, 2011, pág. 7).

Los indicadores como el éxito en productos recién lanzados, la calidad relativa de productos o servicios y la fidelidad del cliente, configuran la categoría de rendimiento denominada eficacia en marketing y ventas. Tal y como se ha detallado previamente, esta dimensión ejerce influencias directas sobre una segunda

dimensión de logros, conocida como crecimiento y participación, que se compone de niveles de ventas, expansión de ventas y participación de mercado. La tercera dimensión de los resultados, explicada a través de las dos anteriores, se relaciona con la rentabilidad. (Martin y Cossio, 2011, pág. 42).

2.3 TERMINOS BASICOS

Estados financieros:

J. Fred Weston y Eugene F. Brigham (1998), manifiesta que:

Los estados financieros nos brindan conocimiento sobre la situación de una compañía en un instante específico y sobre sus actividades en comparación con algún periodo previo. No obstante, el verdadero valor de los estados financieros reside en la capacidad de estos documentos para ser empleados en la anticipación de las ganancias y los dividendos que la empresa generará en el futuro. (P,65)

Rentabilidad:

Guadalupe Ochoa Setzer y Roxana Saldivar de Angel (2020), manifiesta que:

Dentro del ámbito del estudio financiero, se comprende que, al pretender examinar la rentabilidad en una compañía, el objetivo consiste en valorar el monto de ganancias obtenidas en proporción a la inversión que la originó. (P.227)

Liquidez:

Guadalupe Ochoa Setzer y Roxana Saldivar de Angel (2020), manifiesta que:

La liquidez de una organización se mide en su habilidad, tanto en términos monetarios como en plazos temporales, para satisfacer las obligaciones fijadas a

corto plazo. La liquidez se asocia con la existencia de recursos adecuados para atender los compromisos financieros de una entidad cuando llegan a su término. (P.232)

Solvencia

Guadalupe Ochoa Setzer y Roxana Saldivar de Angel (2020), manifiesta que:

La solvencia está relacionada con la aptitud de la entidad para honrar sus compromisos a largo plazo. En verdad, es un término más abarcador que también engloba la capacidad de aprovechar oportunidades y enfrentar momentos de dificultad. (P.234)

Razones financieras

Guadalupe Ochoa Setzer y Roxana Saldivar de Angel (2020), manifiesta que:

Examinar la conexión entre diversas partidas presentes en los estados financieros resulta fundamental para comprender la información presentada en los reportes emitidos por las compañías. El evaluador observará que ciertas proporciones particulares le brindarán orientación durante el procedimiento de análisis e interpretación de los estados financieros. (P.247)

Margen Utilidad Bruta

Lawrence J.Gitman y Chad J.Zutter (2012), manifiesta que:

Nos señala el porcentaje restante de cada unidad monetaria proveniente de las ventas, una vez que la compañía ha cubierto los costos de sus productos. Un margen

de utilidad bruta más elevado es más favorable (debido a que indica un menor costo relativo de los artículos vendidos). (P. 74)

Margen Utilidad Neta

Lawrence J.Gitman y Chad J.Zutter (2012), manifiesta que:

Nos indica el porcentaje remanente de cada divisa generada por las ventas, después de que la empresa haya sufragado los gastos relacionados con sus productos. Un margen de beneficio bruto más alto resulta más positivo (dado que refleja una menor proporción de costos en relación a los artículos comercializados). (P.75)

3 HIPOTESIS Y VARIABLES

3.1 HIPOTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

3.1.1 HIPOTESIS GENERAL

Los estados financieros inciden en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.

3.1.2 HIPOTESIS ESPECIFICAS

Los estados de situación financiera inciden en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022

Los estados de resultados inciden en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022

Los estados de flujo de efectivo inciden en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 - 2022

3.2 IDENTIFICACIÓN DE VARIABLES

3.2.1 VARIABLES INDEPENDIENTE

X1: Los estados financieros

3.2.2 VARIABLE DEPENDIENTE

X2: Rendimiento

3.3 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Operacionalización de la variable 1. Estados financieros

Dimensiones	**Indicadores**	**Escala**	**Técnica**
Estado de Situación Financiera	Razón de endeudamiento	Razón	Revisión documental
Estado de Resultados	Margen de Utilidad Neta	Razón	Revisión documental
Estado de Flujos de efectivo	Razón de flujos operativos	Razón	Revisión documental

Operacionalización de la variable 2. Rendimiento

Dimensiones	**Indicadores**	**Escala**	**Técnica**
Eficiencia	ROA	Razón	Revisión documental
Rentabilidad	Margen EBITDA	Razón	Revisión documental
Liquidez	Razón circulante	Razón	Revisión documental

4 MATERIALES Y MÉTODOS

4.1 AREA DE ESTUDIO

La investigación se realizará con los 16 estados financieros tomados de forma trimestral de Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiaras que cotiza en la Bolsa de Valores de Lima, 2019 – 2022.

4.1.1 DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

La presente investigación presenta el diseño no experimental, ya que la información no evidenció modificación ni cambio. La investigación no experimental se fragmenta considerando el periodo durante el cual se adquieren los datos. Asimismo, aplica el diseño transversal en un único instante, en un momento en singular. Su objetivo radica en la descripción de las variables y su interrelación en un punto específico en el tiempo. (Sampieri, 2006, P.257)

4.2 POBLACIÓN Y MUESTRA

4.2.1 POBLACION DE ESTUDIO

La investigación presenta como población los 16 estados financieros de Cementos Pacasmayo S.A.A. Para Tamayo (2012) la población es la totalidad de un evento de estudio, componen todas las unidades de análisis, las cuales deben ser cuantificadas para un análisis en concreto. (P,180)

4.2.2 MUESTRA DE ESTUDIO

La investigación tiene el mismo tamaño de población y muestra. Según Ñaupas (2018) manifestó que la muestra es una porción de la población, no obstante, conserva las cualidades necesarias. (P,334)

4.2.3 TAMAÑO DE MUESTRA

La muestra obtenida es de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A., la cual cotiza en la Bolsa de Valores de Lima y Nueva York, 2019 – 2022; bajo la utilización del muestreo probabilístico. (Sampieri, 2006, P.263)

4.3 TECNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Se recopilaron los datos utilizando el análisis de documentos, aprovechando la información de la muestra. Posteriormente, se analizaron los estados financieros aplicando ratios, análisis vertical y horizontal, y se llevaron a cabo las comparaciones necesarias para mostrar los resultados obtenidos. Asimismo, se realizó utilizando el enfoque cuantitativo y se centró en las hipótesis específicas del estudio.

Técnica documental

Cuando hablamos de técnica, nos referimos al conjunto de métodos utilizados para recopilar datos de una población específica. En este estudio en particular, se empleó la técnica documental. Esta técnica consiste en recolectar información sobre una fracción de la población o de la muestra a través de la aplicación de cuestionarios o entrevistas (Navarro, 2014, p. 260)

En la investigación documental, se utilizan archivos oficiales de documentos como fuente de información, los cuales pueden ser en formato impreso, electrónico o gráfico.

Instrumento

Se estableció la aplicación de revisión documental como instrumento para la recolección de datos. El material informativo se encontró de los estados financieros de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias.

Esta herramienta se utilizó para llevar a cabo el cálculo de las magnitudes de cada variable, lo que resultó en la elaboración de una base de datos por parte de la empresa. De acuerdo con Bernal (2010), la recolección de información en un proceso de investigación obliga a considerar las fuentes, los pasos y los procedimientos necesarios, como poseer objetivos relevantes y seleccionar la muestra adecuada (p. 252).

4.4 ANALISIS ESTADISTICO

Para determinar el análisis estadístico del presente estudio se utilizó la prueba del Chi cuadrado de Pearson a través del software SPSS versión 28.

5 RESULTADO

5.1 PRESENTACIÓN Y ANALISIS DE LOS RESULTADOS

Resultados descriptivos

Resultados descriptivos de la variable estados financieros y dimensiones

Tabla 7. Medidas de tendencia central y variación de estados financieros en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	2020	2021	2022
Media	,71	,72	,79	,75
Mediana	,74	,70	,83	,76
Desviación estándar	,11	,35	,11	,05
Varianza	,01	,12	,01	,00

En la tabla 7, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio de los estados financieros; en 2019, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,71, mientras que, en 2022, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,75; la mediana en el año 2020, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,70, mientras que, en 2021, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,83.

Tabla 8. Medidas de tendencia central y variación de estado de situación financiera en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	2020	2021	2022
Media	,49	,55	,62	,62
Mediana	,48	,55	,64	,61
Desviación estándar	,02	,01	,05	,02
Varianza	,00	,00	,00	,00

En la tabla 8, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio del estado de situación financiera; en 2020, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,55, mientras que, en 2021 y 2022, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,62; la mediana en el año 2019, el

porcentaje fue más bajo, alcanzando ,48, mientras que, en 2021, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,64.

Tabla 9. Medidas de tendencia central y variación de estado de resultados en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	,10	-,05	,07	,09
Mediana	,10	,04	,08	,09
Desviación estándar	,01	,23	,01	,01
Varianza	,00	,05	,00	,00

En la tabla 9, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio del estado de resultado; en 2020, el porcentaje fue más bajo, alcanzando -,05, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,10; la mediana en el año 2020, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,04, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,10.

Tabla 10. Medidas de tendencia central y variación de estado de flujo de efectivo en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	,12	,22	,11	,04
Mediana	,14	,22	,12	,05
Desviación estándar	,10	,22	,06	,03
Varianza	,01	,05	,00	,00

En la tabla 10, se puede ver una tendencia de acrecentamiento en el promedio del estado de flujos de efectivo; en 2021, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,11, mientras que, en 2022, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,22; la mediana en el año 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,05, mientras que, en 2020, el porcentaje fue más alto, alcanzando 0,22.

Resultados descriptivos de la variable Rendimiento

Tabla 11. Medidas de tendencia central y variación de rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	3,06	2,76	1,98	1,44
Mediana	3,22	2,79	1,99	1,44
Desviación estándar	,35	,90	,45	,09
Varianza	,12	,81	,21	,01

En la tabla 11, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio de rendimiento empresarial; en 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando 1,44, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 3,06; la mediana en el año 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando 1,44, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 3,22.

Tabla 12. Medidas de tendencia central y variación de eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	,02	,01	,02	,02
Mediana	,01	,01	,01	,01
Desviación estándar	,02	,01	,02	,02
Varianza	,00	,00	,00	,00

En la tabla 12, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio de eficiencia; en 2020, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,01, mientras que, en 2019, 2021, 2022 el porcentaje fue más alto, alcanzando ,02; la mediana en el año 2019, 2020, 2021, 2022, presenta porcentaje similar de ,01.

Tabla 13.Medidas de tendencia central y variación de rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	,35	,28	,24	,25
Mediana	,34	,33	,25	,25
Desviación estándar	,02	,13	,04	,01
Varianza	,00	,02	,00	,00

En la tabla 13, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio de rentabilidad; en 2021, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,24, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando ,35; la mediana en el año 2021, 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando ,25, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 3,22.

Tabla 14. Medidas de tendencia central y variación de liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

	2019	**2020**	**2021**	**2022**
Media	2,70	2,48	1,72	1,18
Mediana	2,87	2,44	1,71	1,18
Desviación estándar	,39	,79	,45	,07
Varianza	,15	,62	,20	,01

En la tabla 14, se puede ver una tendencia de incremento en el promedio de liquidez; en 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando 1,18, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 2,70; la mediana en el año 2022, el porcentaje fue más bajo, alcanzando 1,18, mientras que, en 2019, el porcentaje fue más alto, alcanzando 2,87.

Análisis de normalidad

Tabla 15. Análisis de la normalidad de la distribución poblacional de la variable estados financieros y rendimiento

Pruebas de normalidad

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Estados financieros	,938	16	,003
Estado de situación financiera	,910	16	,001
Estado de resultados	,420	16	,000
Estado de flujos de efectivo	,891	16	,048
Rendimiento empresarial	,891	16	,037
Eficiencia	,724	16	,041
Rentabilidad	,913	16	,030
Liquidez	,896	16	,043

Nota: gl=grados de libertad *p*=significancia

En la Tabla 15, se pueden apreciar los desenlaces de la evaluación de normalidad realizada tanto para la variable "estados financieros" como para la variable "rendimiento", a través de la prueba de Shapiro-Wilk. En ambas variables, el nivel de significancia resultó inferior a 0.05 (p = 0.00), lo cual indica que los datos de la muestra no siguen una distribución normal. Por esta razón, se sugiere emplear el estadístico Chi cuadrado de Pearson.

Resultados inferenciales

Hipótesis General

H_o: Los estados financieros no inciden en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

H_a: Los estados financieros inciden en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Tabla 16. Resumen del modelo de predictores de modelo de estados financieros en el rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,226[a]	,051	-,016	,17665

a. Predictores: (Constante), Estados financieros 2019-2022

De acuerdo al resultado de la tabla 16 en cuenta con el objetivo General para determinar si estados financieros inciden en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022; en la tabla 1 se evidencia un R de 0,226 muestra que estados financieros tiene una capacidad explicativa de solo 22,6% de rendimiento empresarial.

Tabla 17. Prueba de regresión lineal (Coeficientes) de la incidencia de estados financieros en el rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Coeficientes[a]						
Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Error estándar	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	,628	,137		4,599	,000
	Estados financieros 2019-2022	,049	,056	,226	,870	,399

a. Variable dependiente: Rendimiento

En la Tabla 17 se presenta una comprobación que respalda la influencia significativa de los "estados financieros" en el rendimiento, ya que el valor p obtenido (p: 0,000) es menor que el nivel de significancia establecido (α: 0,05). En consecuencia, la hipótesis nula es rechazada y se acepta que los "estados financieros" tienen un impacto positivo en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo en el periodo de 2019 a 2022 en Perú. Es

relevante destacar que los coeficientes no estandarizados permiten establecer el siguiente modelo de predicción: Y = 0,628 + 0,49X.

El modelo indica que por cada 0,49 de contribución de los estados financieros se obtendría un incremento de una unidad de referencia de rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú.

Hipótesis Especifica 1

H_o: Los estados de situación financiera no inciden en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

H_a: Los estados de situación financiera si inciden en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Tabla 18. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de situación financiera en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,238[a]	,057	-,011	,06018

a. Predictores: (Constante), Estado de situación financiera 2019-2022

De acuerdo al resultado de la tabla 18 en cuenta con el objetivo específico 1 para determinar si estado de situación financiera incide en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022; en la tabla 1 se evidencia un R de 0,238 muestra que estado de situación financiera tiene una capacidad explicativa de solo 23,8% de eficiencia.

Tabla 19. Prueba de regresión lineal (Coeficientes) de la incidencia de estado de situación financiera en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Coeficientes[a]						
Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Error estándar	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	,554	,021		26,818	,000
	Estado de situación financiera 2019-2022	,798	,871	,238	,917	,375

a. Variable dependiente: Eficiencia

En la Tabla 19 se lleva a cabo una evaluación que respalda la influencia sustancial del "estado de situación financiera" en la eficiencia, ya que el valor p obtenido (p: 0,000) es menor que el nivel de significancia establecido (α: 0,05). En consecuencia, la hipótesis nula es rechazada y se confirma que el "estado de situación financiera" tiene un efecto positivo en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo durante el período de 2019 a 2022 en Perú. Es relevante señalar que los coeficientes no estandarizados posibilitan la construcción del siguiente modelo de predicción: Y = 0,554 + 0,798X.

El modelo indica que por cada 0,798 de contribución de estado de situación financiera se obtendría un incremento de una unidad de referencia de eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú.

Hipótesis especifica 2

H_o: Los estados de resultados no inciden en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

H_a: Los estados de resultados si inciden en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Tabla 20. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de resultados en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,693[a]	,481	,444	,09105

a. Predictores: (Constante), Estado de resultados 2019-2022

De acuerdo al resultado de la tabla 20 en cuenta con el objetivo específico 2 para determinar si estado de resultados incide en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022; en la tabla 1 se evidencia un R de 0,693 muestra que estado de resultados tiene una capacidad explicativa de solo 69,3% de rentabilidad.

Tabla 21.Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estado de resultados en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Coeficientes[a]						
Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Error estándar	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	-,267	,091		-2,925	,011
	Estado de resultados 2019-2022	1,143	,317	,693	3,602	,003

a. Variable dependiente: Rentabilidad

En la Tabla 21 se efectúa un análisis que respalda la influencia relevante del "estado de resultados" en la rentabilidad, dado que el valor p obtenido (p: 0,011) es menor que el nivel de significancia establecido (α: 0,05). Como resultado, se descarta la hipótesis nula y se asume que el "estado de resultados" influye en la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo durante el período de 2019 a 2022 en Perú. Es esencial enfatizar que los coeficientes no estandarizados permiten construir el siguiente modelo de predicción: Y = -0,267 + 1,143X.

El modelo indica que por cada 1,143 de la mejora de estado de resultados se obtendría un incremento de una unidad de referencia de rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú.

Hipótesis especifica 3

H_o: La presentación de estado de flujos de efectivo no inciden en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

H_a: La presentación de estado de flujos de efectivo si inciden en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Tabla 22. Resumen del modelo de predictores de modelo de estado de flujos de efectivo en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Modelo	**R**	**R cuadrado**	**R cuadrado ajustado**	**Error estándar de la estimación**
1	,505[a]	,169	,255	,68573

a. Predictores: (Constante), Estado de flujos de efectivo 2019-2022

De acuerdo al resultado de la tabla 22 en cuenta con el objetivo específico 3 para determinar si estado de flujos de efectivo incide positivamente en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022; en la tabla 1 se evidencia un R de 0,505 muestra que estado de flujos de efectivo tiene una capacidad explicativa de solo 50,5% de liquidez.

Tabla 23.Prueba de regresión lineal (Coeficientesa) de la incidencia de estado de flujos de efectivo en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Coeficientes[a]						
Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Error estándar	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	1,652	,239		6,908	,000
	Estado de flujos de efectivo 2019-2022	2,975	1,361	,505	2,186	,046

a. Variable dependiente: Liquidez

En la Tabla 23 se presenta un análisis que demuestra la influencia significativa del "estado de flujos de efectivo" en la liquidez, ya que el valor p obtenido (p: 0,000) es inferior al nivel de significancia establecido (α: 0,05). Como resultado, se descarta la hipótesis nula y se acepta que el "estado de flujos de efectivo" tiene un efecto positivo en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo durante el periodo de 2019 a 2022 en Perú. Es relevante destacar que los coeficientes no estandarizados permiten desarrollar el siguiente modelo de predicción: Y = 1,652 + 2,975X.

6 DISCUSIÓN

La discusión y la interpretación surgirán a partir de los resultados obtenidos en la tesis. Como se evidencia en el estudio, llevar a cabo un análisis financiero es útil para comprender el rendimiento de la empresa y tomar decisiones efectivas para mejorar el negocio. Esta tesis tiene como principal objetivo determinar de qué manera los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022.

Para comparar los resultados de la hipótesis general, se manejó la prueba de regresión lineal en la que se obtuvo como resultado que los estados financieros influyen significativamente en el rendimiento empresarial por cuanto p: ,000 < α: 0,05 por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta que estados financieros incide positivamente con el rendimiento empresarial en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. Así como también lo menciona Correa D.F. (2018) en su trabajo de investigación se analizó e interpreto los estados financieros aplicando ratios financieros, método de análisis vertical y horizontal con el fin de ver las variaciones de los rubros y la participación de cada cuenta. En lo que respecta al enfoque Dupont, se concluye que la empresa logra un índice de retorno sobre el patrimonio más alto en los dos intervalos temporales. En 2015, dicho índice alcanza un valor del 8,11%, mientras que, en el transcurso de 2016, se sitúa en el 7,21%. Esto contrasta con la rentabilidad de los activos, que registra un 5,49% en 2015 y una cifra del período 2016. Basándonos en los resultados previamente citados, se procede a elaborar el informe, el cual engloba una síntesis del análisis financiero y las conclusiones y sugerencias correspondientes. Estas contribuirán de manera conjunta a la toma de elecciones por parte de los líderes administrativos. Asimismo,

De Carvalho et al. (2016) y Slater y Narver (1994), se refieren al rendimiento como una medida integral que evalúa el éxito y la eficacia de una empresa en alcanzar sus objetivos y metas. La cual se basa en una combinación de indicadores financieros y no financieros que reflejan el desempeño global de la organización. De esta manera los ratios calculados en base a los estados financieros dan como resultado el rendimiento que se obtiene de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A.

Sobre la primera hipótesis específica, se utilizó la prueba de regresión lineal donde se adquirió como resultado que los estados financieros influyen significativamente en la eficiencia por cuanto p: ,000 < α: 0,05 por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta que estados financieros incide positivamente con la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. En la cual existe una incidencia significativa entre las variables estado de situación financiera y la eficiencia, de esta manera estos resultados son similares a los que contribuye el autor Ramirez.A.M.(2022) en su trabajo de investigación se tiene como problema principal una rentabilidad relativamente baja para el propietario del negocio, lo cual se atribuye a una gestión empresarial inadecuada. Los resultados nos revelaron un p-valor de 0,000 y un coeficiente de correlación de Spearman de 0,701. Por lo tanto, se confirma que existe una correlación positiva significativa entre la gestión empresarial y la rentabilidad de la empresa. Debido a ello, se infiere una falta de eficiencia en las técnicas de organización, dirección y control se evidencia como el principal obstáculo para obtener un rendimiento óptimo.

De igual manera continuando con la segunda hipótesis específica, se utilizó la prueba de regresión lineal donde se adquirió como resultado que los estados de resultados influyen significativamente en la rentabilidad por cuanto p: ,011 < α: 0,05 por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta que estado de resultados incide positivamente con la rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. En la cual existe una incidencia significativa entre las variables estado de resultados y rentabilidad, de esta manera estos resultados son similares a lo que contribuye el autor, Almedia.J.J.(2019), en su estudio de investigación surgió debido a la presencia de información financiera deficiente que afecta las decisiones empresariales, ya que no se consideran adecuadamente los indicadores financieros, el índice de pago, la deuda, entre otros aspectos relevantes. Como resultado, el propietario desconoce la rentabilidad precisa de la empresa, es decir, el margen de utilidad exacto durante el periodo contable, y también enfrenta dificultades en el control de la cuenta de clientes, ya que existe una cartera vencida debido a la concesión excesiva de créditos. Los hallazgos del estudio se presentaron en la propuesta que elabora y analiza los estados e indicadores financieros de la empresa DISTBEND, con el objetivo de calcular la cantidad de ingresos para facilitar la toma de decisiones.

Por último, la tercera hipótesis especifica se utilizó la prueba de regresión lineal donde se adquirió como resultado que los estados de flujos de efectivo influyen significativamente en la liquidez por cuanto p: ,000 < α: 0,05 por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta que estado de flujos de efectivo incide positivamente con la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022. En la cual existe una incidencia significativa entre las variables estado de resultados y rentabilidad, de esta manera estos resultados son similares a lo que contribuye el

autor, Vasquez.N.(2021), en su investigación tiene como objetivo principal determinar el impacto del análisis e interpretación de los Estados Financieros en el rendimiento económico del Hostal San Fernando E.I.R.L, en el período de 2016-2017. De lo explicado por el autor, es importante implementar un sistema de toma de decisiones basado en el análisis de los Estados Financieros, incluyendo el estado de flujos de efectivo. Por lo cual se concluye que la empresa logrará un mejor rendimiento económico. Esto se debe a que las decisiones se tomarán de manera fundamentada en información financiera y empírica, lo que, a su vez, contribuirá a mejorar la eficiencia y la liquidez de la empresa.

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

7.1 CONCLUSIONES

En la presente investigación según los análisis realizados, se concluyó como resultado que los estados financieros inciden en el rendimiento en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022, estableciendo un valor anticipado de facultad explicativa del 22,6% y el modelo anticipado es el siguiente: Y = ,628 + 0,49X. Es así que teniendo estos resultados nos lleva a concluir que el análisis y la interpretación adecuada de los estados financieros tienen un impacto significativo en el desempeño general de la entidad. La evidencia respalda la idea de que la comprensión profunda de los estados financieros, incluyendo indicadores como ROA, EBITDA, entre otros, es crucial para tomar decisiones estratégicas acertadas y mejorar la eficiencia y rentabilidad del negocio. Por lo tanto, la conclusión sugiere que los estados financieros no solo son herramientas contables, sino que desempeñan un papel fundamental como guía para la toma de decisiones informadas y efectivas que pueden influir directamente en el rendimiento empresarial y el logro de los objetivos comerciales.

Según los resultados, se concluyó que los estados de situación financiera inciden en la eficiencia en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022, estableciendo un valor anticipado de facultad explicativa del 23,8% y el modelo anticipado es el siguiente: Y = ,554 + ,798X. Es así que, teniendo estos resultados, nos lleva a poder concluir que la información expuesta en los estados financieros tiene una relación directo en la eficiencia operativa y financiera de la empresa. La conclusión respalda la idea de que los estados de situación financiera son herramientas cruciales para evaluar la salud financiera de la empresa, la gestión de sus recursos y la toma de

decisiones estratégicas. Estos estados ofrecen una visión detallada de los activos, pasivos y patrimonio, lo que permite conocer áreas de mejora y oportunidades de optimización. La comprensión adecuada de los estados financieros permite a la dirección y a los tomadores de decisiones evaluar el rendimiento financiero, identificar posibles problemas, planificar inversiones de manera más eficiente y mejorar la eficiencia en el uso de los recursos disponibles. En última instancia, esto contribuye a una gestión más eficaz y a una mayor probabilidad de alcanzar los objetivos y metas empresariales de manera óptima.

Según los resultados, se concluyó que los estados de resultados inciden positivamente en la rentabilidad: Perú 2019 – 2022, estableciendo un valor anticipado de facultad explicativa del 69,3% y el modelo anticipado es el siguiente: Y = -,267 + 1,143X. Es así que, teniendo estos resultados, nos lleva a poder concluir que los estados de resultados, también conocidos como estados de pérdidas y ganancias, tienen un impacto directo en la rentabilidad de la empresa. La conclusión respalda la idea de que los estados de resultados son herramientas esenciales para evaluar el desempeño financiero de la empresa y su capacidad para generar utilidades. Estos informes contables proporcionan una visión detallada de los ingresos, costos, gastos y beneficios, lo que permite analizar la eficacia de las operaciones comerciales y la gestión de los recursos. Un análisis adecuado de los estados de resultados permite identificar qué áreas del negocio están contribuyendo más a los beneficios y cuáles podrían estar afectando negativamente la rentabilidad. Con esta información, la dirección y los tomadores de decisiones pueden implementar estrategias para mejorar la eficiencia operativa, reducir costos innecesarios y maximizar los ingresos. En resumen, la conclusión sugiere que los estados de resultados son fundamentales para comprender y mejorar la rentabilidad

de una empresa, ya que proporcionan información clave para la toma de decisiones financieras y estratégicas que pueden influir directamente en el éxito y el crecimiento sostenible del negocio.

Por último, según los resultados se obtuvo que los estados de flujo de efectivo si inciden positivamente en la liquidez en la empresa Cementos Pacasmayo: Perú 2019 – 2022, estableciendo un valor anticipado de facultad explicativa del 50,5% y el modelo anticipado es el siguiente: $Y = 1{,}652 + 2{,}975X$. Es así que, teniendo estos resultados, nos lleva a poder concluir los estados de flujo de efectivo desempeñan un papel crucial en la determinación de la liquidez de la empresa. La conclusión respalda la idea de que los estados de flujo de efectivo proporcionan información detallada sobre los movimientos de entrada y salida de efectivo durante un tiempo específico. Estos informes contables permiten evaluar el poder que la empresa tiene para generar efectivo suficiente para respaldar sus pasivos a corto plazo. Un análisis adecuado de los estados de flujo de efectivo permite identificar si la empresa está creando suficiente efectivo en base a gsus actividades operativas para cubrir sus gastos operativos y financieros, así como para hacer frente a sus deudas a corto plazo. También ayuda a comprender cómo se están utilizando los recursos financieros y si existen fuentes suficientes de liquidez para enfrentar situaciones imprevistas. En resumen, la conclusión sugiere que los estados de flujo de efectivo son herramientas fundamentales para evaluar y mejorar la liquidez de una empresa. Al proporcionar información detallada sobre los movimientos de efectivo, estos informes permiten a la dirección y a los tomadores de decisiones tomar medidas para fortalecer la posición financiera de la empresa y garantizar su estabilidad a corto plazo.

7.2 RECOMENDACIONES

Al comprobar que los estados financieros inciden positivamente en el rendimiento empresarial y obtener conclusiones significativas al respecto, se pueden considerar las siguientes recomendaciones a los directivos de la empresa Cementos Pacasmayo y Subsidiarias S.A.A.

- Se recomienda mejorar la calidad de la información financiera, de esta manera se puede asegurar de que los estados financieros sean precisos, completos y estén actualizados. Esto implica llevar a cabo un registro detallado y adecuado de todas las transacciones financieras de la empresa. Asimismo, es necesario proporcionar capacitación y formación a los directivos y tomadores de decisiones sobre cómo interpretar y utilizar los estados financieros de manera efectiva. Esto les permitirá tomar decisiones más fundamentadas y estratégicas para mejorar el rendimiento de la empresa. Además, se podrá identificar y abordar áreas problemáticas utilizando los estados financieros para identificar áreas problemáticas en la empresa, como altos niveles de deuda, ineficiencias operativas o bajos márgenes de utilidad. Luego, desarrollar planes para abordar estas áreas y mejorar el rendimiento general.

- Se recomienda realizar un análisis la composición de la deuda y el patrimonio neto en el estado de situación financiera. Para verificar que la estructura de capital sea equilibrada y sostenible, evitando un endeudamiento excesivo que pueda afectar negativamente la eficiencia. Asimismo, una gestión de activos fijos evalúa la eficiencia en la gestión de los activos fijos, como propiedades, plantas y equipos. Considerar estrategias de mantenimiento, renovación o desinversión para asegurarse de que estos activos contribuyan a la eficiencia en lugar de ser

una carga. Además, optimizar la rotación de inventario y reducir los niveles de inventario obsoleto o lento movimiento. Esto puede liberar capital y mejorar la eficiencia en la cadena de suministro.

- Se recomienda analizar los gastos operativos en el estado de resultados detalladamente para identificar áreas donde se puedan reducir costos sin comprometer la calidad ni la eficiencia. Esto podría incluir la revisión de proveedores, la optimización de procesos internos y la eliminación de gastos innecesarios. Asimismo, un control de deudas y financiamiento evalúa las opciones de financiamiento y reduce la dependencia excesiva de la deuda costosa. Además, se debe evaluar la estrategia de fijación de precios y los márgenes de beneficio. Ajustar los precios de manera adecuada y mantener un equilibrio entre márgenes y ventas puede influir directamente en la rentabilidad.

- Se recomienda una gestión eficiente de cuentas por cobrar al implementar políticas y procedimientos para acelerar la recuperación de cuentas pendientes. Establece límites de crédito y plazos de pago adecuados para reducir los saldos pendientes y aumentar los flujos de efectivo. Asimismo, un control de cuentas por pagar optimiza los plazos de pago a proveedores sin perjudicar las relaciones comerciales. Extender los plazos de pago sin incurrir en penalizaciones para liberar efectivo y mejorar la liquidez. Además, desarrollar proyecciones de flujos de efectivo a corto y mediano plazo. Lo cual permitirá una mejor anticipación de los momentos de baja liquidez y tomar medidas preventivas.

En general, la utilización adecuada de los estados financieros como herramienta para la toma de decisiones puede tener un impacto significativo en el rendimiento

de una empresa. Siguiendo estas recomendaciones, se podrá maximizar el valor de la información financiera y mejorar la eficacia de las decisiones tomadas para alcanzar los objetivos empresariales.

8 REFERENCIAS

Almedia.j.j.(2019). los estados financieros y su incidencia con las decisiones de la empresa distbend de Babahoyo. Recuperado de: http://dspace.uniandes.edu.ec/handle/123456789/9764

Alvarez, R; Gutierez, R; Marín I y Rodriguez M (2004) Contabilidad I. Maracaibo Venezuela. Fondo editorial Uribe. Recuperado de: http://virtual.urbe.edu/tesispub/0095303/conclu.pdf

Bernal. C.A. (2010) Metodología de la investigación. Recuperado de:

https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigaci%C3%B3n-F.G.-Arias-2012-pdf.pdf

Asociación de Productores de Cemento. (2019). Indicadores internacionales de Cemento. Recuperado de:

http://www.asocem.org.pe/archivo/files/Reporte%20ASOCEM%20-%20Estad%C3%ADsticas%20Internacionales%202019.pdf

Cámara de comercio de valencia (2020). Estados financieros de una empresa. Recuperado de:

https://www.master-valencia.com/economia/estados-financieros/

Consejo del IASC. Marco Conceptual para la Preparación y Presentación de los Estados Financieros. Recuperado de: https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/PREFACIO_A_LOS_PRONUNCIAMIENTOS_SOBRE_NICS.pdf

Correa. D.F. (2018). En su tesis: Análisis e interpretación de los estados financieros en la empresa "El pollo Serrano", de la ciudad de Loja, periodos 2015 – 2016. Recuperado de:

https://dspace.unl.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/20861/1/Diana%20Francisca%20Correa%20Conde..pdf

Dávila.A.; Elvira M. (2010) La evaluación del rendimiento en empresas intensivas en conocimiento. Recuperado de:

https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=43315583008

Demuner. M; Delgado. A; Vargas. E. (2022) Innovación y rendimiento: relación mediada por la orientación al aprendizaje y al mercado en empresas mexicanas. Recuperado de:

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-59232022000100082

Fajardo M.; Soto C. (2017). Gestión Financiera Empresarial. Recuperado de:

http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/14356/1/Cap.4%20An%C3%A1lisis%20de%20estados%20financieros.pdf

Guadalupe.O.; Saldivar.R. (2020) Administración financiera correlacionada con las NIIF. Recuperado de:

https://www.academia.edu/38503736/Administraci%C3%B3n_financiera_correlacionada_con_las_NIF_3a_ed_pdf

Guajardo. (2005). Capítulo II - Fundamentación Teórica. Recuperado de http://virtual.urbe.edu/tesispub/0092937/cap02.pdf

Guzman C.A. (2005) Ratios Financieros y matemáticas de la Mercadotecnia. Recuperado de:

https://docplayer.es/185706084-Ratios-financieros-cesar-aching-guzman.html

Innovación y rendimiento: relación mediada por la orientación al aprendizaje y al mercado en empresas mexicanas. Recuperado de: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-59232022000100082#:~:text=El%20rendimiento%20como%20medida%20del,Doran%20y%20Ryan%2C%202014

J. Fred Weston y Eugene F. Brigham (1998). Fundamentos de la administración financiera. Recuperado de:

https://www.academia.edu/26678858/FUNDAMENTOS_DE_ADMINISTRACION_FINANCIERA

Lawrence J.Gitman y Chad J.Zutter (2012) Principios de Administración Financiera. Recuperado de:

https://www.academia.edu/6446288/Principios_de_Administracion_Financiera

Mario Bionde. Analizar la teoría contable financiera con el fin de conocer la evolución del pensamiento contable y determinar el paradigma vigente. Recuperado de:

http://bibliotecadigital.econ.uba.ar/download/cya/cya_v5_n9_01.pdf

Martin, E., & Cossio, F. (2011). La orientacion al mercado y el rendimiento empresarial: el caso de la banca comercial española. Universidad de Sevilla. Recuperado de:

https://investigacion.usc.es/documentos/638954176514871f78dd3b74?lang=es

Mayorca, C.; Miranda, A.; Solano, L.; Tuesta, M. (2016). Plan Estratégico para Cemento Pacasmayo S.A. Recuperado de: http://hdl.handle.net/20.500.12404/7986

Norma Internacional de Contabilidad 1 Presentación de Estados Financieros. Recuperado de: http://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/1_NIC.pdf

Navarro C.L. (2014) Epistemologia y Metodologia. Recuperado de: https://books.google.com.pe/books?id=RtrhBAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es#v=onepage&q&f=false

Ñaupas, H.; Valdivia, M.; Palacios, J.; Romero, H. (2018). Metodología de la investigación, Cuantitativa, Cualitativa y redacción de Tesis. Recuperado de: http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/MetodologiaInvestigacionNaupas.pdf

Propuesta de un sistema de gestión de recursos humanos para la industria cementera: el caso de Cementos Pacasmayo S.A.A. Recuperado de: https://repositorio.esan.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12640/1545/2019_MATP-TRU_16-2_01_T.pdf?sequence=6&isAllowed=y

Ramirez.A.M.(2022). La gestión empresarial y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Agua de Mesa Samuel EIRL Piura - en el año 2019. Recuperado de: https://hdl.handle.net/20.500.13067/1677

Sampieri R.; Fernandez. C.; Baptista. P. (2006) Metodología de la investigación. Recuperado de:

https://www.uv.mx/personal/cbustamante/files/2011/06/Metodologia-de-la-Investigaci%C3%83%C2%B3n_Sampieri.pdf

Seguil,M.,Tello.A.(2020). Análisis e interpretación de estados financieros como instrumentó para tomar decisiones en la empresa de servicios eléctricos mecánicos y mineros ubaldo guerra s.r.l. de la provincia de Huancayo. Recuperado de:

https://repositorio.upla.edu.pe/handle/20.500.12848/2273

Tamayo, M. (2012). El Proceso de la Investigación Científica. México: Limusa. Recuperado de:

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/227860/El_proceso__de_la_investigaci_n_cient_fica_Mario_Tamayo.pdf

Vasquez.N.(2021). En su tesis: Análisis de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones - hostal san Fernando E.I.R.L. Bagua Grande. Recuperado de:

https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/8430/Vasquez%20Vasquez%20Nery.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Veronica Suica, Elizabeth Vasquez. La rentabilidad en la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Recuperado de:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77388/Suica_CV-Vasquez_CEG-SD.pdf?sequence=4&isAllowed=y

9 ANEXOS

9.1 ESTADOS FINANCIEROS

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 31 de marzo de 2019 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2018 (auditado)

	Nota	Al 31 de marzo de 2019 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2018 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	13,642	49,067
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	102,528	99,724
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		46,823	36,748
Inventarios	5	455,995	424,783
Gastos pagados por adelantado		17,087	5,765
Total activo corriente		636,075	616,087
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	3,866	4,532
Gastos pagados por adelantado		294	342
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	14	18,581	26,883
Otros instrumentos financieros	14	2,143	12,268
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,129,452	2,152,724
Intangibles		40,623	40,881
Activos por derecho de uso		135	-
Crédito mercantil		4,459	6,325
Activo por impuesto a la renta diferido		4,380	3,098
Otros activos		95	105
Total activo no corriente		2,204,028	2,247,158
Total activo		2,840,103	2,863,245
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	7	149,800	151,320
Pasivos financieros	8 y 14	73,338	60,822
Provisiones	9	1,980	46,453
Total pasivo corriente		225,118	258,595
Pasivo no corriente			
Pasivos financieros	8 y 14	1,003,185	1,022,555
Pasivos por arrendamientos		148	-
Provisiones	9	5,764	5,377
Pasivo por impuesto a la renta diferido		129,838	125,355
Total pasivo no corriente		1,138,935	1,153,287
Total pasivo		1,364,053	1,411,882
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		171,371	168,356
Otros resultados integrales acumulados		(17,389)	(11,946)
Resultados acumulados		546,400	519,285
Total patrimonio neto		1,476,050	1,451,363
Total pasivo y patrimonio neto		2,840,103	2,863,245

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019 y de 2018 (ambos no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019 S/(000)	2018 S/(000)
Ventas netas	11	312,998	315,251
Costo de ventas		(201,180)	(194,843)
Utilidad bruta		111,818	120,408
Ingresos (gastos) operativos			
Gastos administrativos		(41,026)	(41,921)
Gastos de ventas y distribución		(10,126)	(11,738)
Otros ingresos (gastos) operativos, neto		933	(4,148)
Total gastos operativos, neto		(50,219)	(57,807)
Utilidad operativa		61,599	62,601
Otros ingresos (gastos)			
Ingresos financieros		347	347
Costos financieros		(19,482)	(19,404)
Pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(994)	-
Ganancia (pérdida) por diferencia en cambio, neta		1,153	(538)
Total otros gastos, neto		(18,976)	(19,595)
Utilidad antes del impuesto a la renta		42,623	43,006
Impuesto a la renta	10	(12,478)	(13,214)
Utilidad neta		30,145	29,792
Atribuible a:			
Propietarios de la controladora		30,145	29,809
Participación no controladora		-	(17)
		30,145	29,792
Utilidad por acción			
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	13	0.07	0.07

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019 y de 2018 (ambos no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de	
		2019 S/(000)	2018 S/(000)
Actividades de operación			
Utilidad antes del impuesto a la renta		42,623	43,006
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:			
Depreciación y amortización		32,000	31,692
Costos financieros		19,482	19,404
Provisión para compensación a funcionarios	12	2,374	2,601
Pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		994	-
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		70	538
Ingresos financieros		(347)	(347)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(246)	(691)
Otros operativos, neto		(191)	364
Cambios en los activos y pasivos operativos:			
Disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		1,993	3,617
Aumento en gastos pagados por adelantado		(11,274)	(9,108)
(Aumento) disminución de inventarios		(31,045)	13,544
Disminución de cuentas por pagar comerciales y diversas		(27,845)	(24,138)
		28,588	80,482
Cobro de intereses		401	175
Pago de intereses		(14,814)	(23,995)
Pago de impuesto a la renta		(20,263)	(16,289)
Efectivo neto (utilizado en) proveniente de las actividades de operación		(6,088)	40,373

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de junio de 2019 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2018 (auditado)

	Nota	Al 30 de junio de 2019 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2018 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes de efectivo	3	35,425	49,067
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	114,166	99,724
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		50,026	36,748
Inventarios	5	469,227	424,783
Gastos pagados por adelantado		22,090	5,765
Total activo corriente		690,934	616,087
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	5,359	4,532
Gastos pagados por adelantado		247	342
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	14	18,581	26,883
Otros instrumentos financieros	14	2,709	12,268
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,115,721	2,152,724
Intangibles		45,592	40,881
Activos por derecho de uso		82	-
Crédito mercantil		4,459	6,325
Activo por impuesto a la renta diferido		5,019	3,098
Otros activos		222	105
Total activo no corriente		2,197,991	2,247,158
Total activo		2,888,925	2,863,245
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	7	153,820	151,320
Pasivos financieros	8 y 14	73,189	60,822
Impuesto a la renta por pagar		1,179	-
Provisiones	9	6,527	46,453
Total pasivo corriente		234,715	258,595
Pasivo no corriente			
Pasivos financieros	8 y 14	999,168	1,022,555
Pasivos por arrendamientos		100	-
Provisiones	9	5,876	5,377
Pasivo por impuesto a la renta diferido		137,829	125,355
Total pasivo no corriente		1,142,973	1,153,287
Total pasivo		1,377,688	1,411,882
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		174,869	168,356
Otros resultados integrales acumulados		(14,669)	(11,946)
Resultados acumulados		575,368	519,285
Patrimonio neto atribuible a los propietarios de la controladora		1,511,236	1,451,363
Participación no controladora		1	-
Total patrimonio neto		1,511,237	1,451,363
Total pasivo y patrimonio		2,888,925	2,863,245

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2019 y de 2018 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminado el 30 de junio de	
		2019 S/(000)	2018 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Ingresos por contratos con clientes	11	321,812	287,540	634,810	602,791
Costo de ventas		(208,018)	(183,023)	(409,198)	(377,866)
Utilidad bruta		113,794	104,517	225,612	224,925
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(41,957)	(42,753)	(82,983)	(84,674)
Gastos de ventas y distribución		(10,387)	(9,953)	(20,513)	(21,691)
Otros ingresos (gastos) operativos, neto		760	544	1,693	(3,604)
Total gastos operativos, neto		(51,584)	(52,162)	(101,803)	(109,969)
Utilidad operativa		62,210	52,355	123,809	114,956
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		472	469	819	816
Costos financieros		(18,984)	(17,987)	(38,466)	(37,391)
Pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(31)	-	(1,025)	-
Ganancia (pérdida) por diferencia en cambio, neta		123	(393)	1,276	(931)
Total otros gastos, neto		(18,420)	(17,911)	(37,396)	(37,506)
Utilidad antes del impuesto a la renta		43,790	34,444	86,413	77,450
Impuesto a la renta	10	(11,604)	(10,992)	(24,082)	(24,206)
Utilidad neta		32,186	23,452	62,331	53,244
Atribuible a:					
Propietarios de la controladora		32,186	25,012	62,331	54,821
Participación no controladora		-	(1,560)	-	(1,577)
		32,186	23,452	62,331	53,244
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	13	0.08	0.06	0.15	0.13

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2019 y de 2018 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 30 de junio de		Por el períodos de seis meses terminado el 30 de junio de	
		2019 S/(000)	2018 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		43,790	34,444	86,413	77,450
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		32,054	32,317	64,054	64,009
Costos financieros		18,984	17,987	38,466	37,391
Provisión para compensación a funcionarios	9	2,502	2,375	4,876	4,976
Pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		31	-	1,025	-
Estimación de pérdidas crediticias esperadas		249	600	498	600
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		305	(540)	375	(2)
Ingresos financieros		(472)	(469)	(819)	(816)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(51)	(109)	(297)	(800)
Otros operativos, neto		839	(324)	399	40
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(18,984)	(2,916)	(16,991)	701
Aumento en gastos pagados por adelantado		(4,956)	(4,261)	(16,230)	(13,369)
Aumento de inventarios		(13,178)	(35,859)	(44,223)	(22,315)
(Disminución) aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		(15,648)	7,966	(43,493)	(16,172)
		45,465	51,211	74,053	131,693
Cobro de intereses		198	578	599	753
Pagos de intereses		(936)	-	(15,750)	(23,995)
Pago de impuesto a la renta		(2,352)	(11,502)	(22,615)	(27,791)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		42,375	40,287	36,287	80,660

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de septiembre de 2019 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2018 (auditado)

	Nota	Al 30 de septiembre de 2019 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2018 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes de efectivo	3	99,275	49,067
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	110,264	99,724
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		45,735	36,748
Inventarios	5	502,222	424,783
Gastos pagados por adelantado		14,676	5,765
Total activo corriente		772,172	616,087
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	5,142	4,532
Gastos pagados por adelantado		199	342
Instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	14	18,581	26,883
Otros instrumentos financieros	14	14,441	12,268
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,111,411	2,152,724
Intangibles		45,161	40,881
Crédito mercantil		4,459	6,325
Activo por impuesto a la renta diferido		5,701	3,098
Otros activos		281	105
Total activo no corriente		2,205,376	2,247,158
Total activo		2,977,548	2,863,245
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	7	168,293	151,320
Pasivos financieros	8 y 14	85,286	60,822
Impuesto a la renta por pagar		959	-
Provisiones	9	11,796	46,453
Total pasivo corriente		266,334	258,595
Pasivo no corriente			
Pasivos financieros	8 y 14	1,011,876	1,022,555
Pasivos por arrendamientos		84	-
Provisiones	9	8,503	5,377
Pasivo por impuesto a la renta diferido		140,521	125,355
Total pasivo no corriente		1,160,984	1,153,287
Total pasivo		1,427,318	1,411,882
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,356
Otros resultados integrales acumulados		(15,890)	(11,946)
Resultados acumulados		621,816	519,285
Total patrimonio neto		1,550,230	1,451,363
Total pasivo y patrimonio		2,977,548	2,863,245

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2019 y de 2018 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 30 de septiembre de		Por el período de nueve meses terminado el 30 de septiembre de	
		2019 S/(000)	2018 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Ingresos por contratos con clientes	11	383,179	318,769	1,017,989	921,560
Costo de ventas		(247,771)	(202,688)	(656,969)	(580,554)
Utilidad bruta		135,408	116,081	361,020	341,006
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(45,253)	(41,615)	(128,236)	(126,289)
Gastos de ventas y distribución		(11,054)	(9,252)	(31,567)	(30,943)
Otros ingresos operativos, neto		86	3,759	1,779	155
Total gastos operativos, neto		(56,221)	(47,108)	(158,024)	(157,077)
Utilidad operativa		79,187	68,973	202,996	183,929
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		695	559	1,514	1,375
Costos financieros		(20,274)	(20,956)	(58,740)	(58,347)
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		1,505	-	480	-
Pérdida por diferencia en cambio, neta		(1,895)	(410)	(619)	(1,341)
Total otros gastos, neto		(19,969)	(20,807)	(57,365)	(58,313)
Utilidad antes del impuesto a la renta		59,218	48,166	145,631	125,616
Impuesto a la renta	10	(19,003)	(14,739)	(43,085)	(38,945)
Utilidad neta		40,215	33,427	102,546	86,671
Atribuible a:					
Propietarios de la controladora		40,215	33,427	102,546	88,248
Participación no controladora		-	-	-	(1,577)
		40,215	33,427	102,546	86,671
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	13	0.09	0.08	0.24	0.21

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2019 y de 2018 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 30 de septiembre de		Por el períodos de nueve meses terminado el 30 de septiembre de	
		2019 S/(000)	2018 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		59,218	48,166	145,631	125,616
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		32,353	32,568	96,407	96,577
Costos financieros		20,274	20,956	58,740	58,347
Provisión para compensación a funcionarios	9	2,567	2,258	7,443	7,234
Estimación de pérdidas crediticias esperadas		249	-	747	600
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(361)	(119)	14	(121)
Cambios en la estimación de provisión para cierre de minas		-	(910)	-	(910)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	54	(4,204)	(243)	(5,004)
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(1,505)	-	(480)	-
Ingresos financieros		(695)	(559)	(1,514)	(1,375)
Otros operativos, neto		25	731	424	771
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		2,197	(2,579)	(13,763)	(1,878)
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		7,462	(3,026)	(8,768)	(16,395)
Aumento de inventarios		(32,995)	(19,244)	(77,218)	(41,559)
(Disminución) aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		38,185	14,657	(5,308)	(1,515)
		127,028	88,695	202,112	220,388
Cobro de intereses		536	542	1,135	1,295
Pagos de intereses		(29,290)	(20,172)	(45,040)	(44,167)
Pago de impuesto a la renta		(12,411)	(14,460)	(35,026)	(42,251)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		85,863	54,605	123,181	135,265

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera

Al 31 de diciembre de 2019 y de 2018

	Nota	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	68,266	49,067
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	7	120,530	102,969
Pagos a cuenta del impuesto a la renta		30,191	36,748
Inventarios	8	519,004	424,783
Gastos pagados por adelantado		10,339	5,765
Total activos corrientes		748,330	619,332
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	7	4,681	4,532
Gastos pagados por adelantado		151	342
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	9	18,224	26,883
Otros instrumentos financieros	30	-	12,268
Propiedades, planta y equipo, neto	10	2,100,682	2,152,724
Intangibles	11	47,366	40,881
Crédito mercantil	12	4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido	16	7,419	3,098
Otros activos		246	105
Total activos no corrientes		2,183,228	2,245,292
Total activos		2,931,558	2,864,624
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	13	237,299	154,565
Obligaciones financieras	15	98,774	60,822
Provisiones	14	16,603	46,453
Total pasivos corrientes		352,676	261,840
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	15	1,003,130	1,022,555
Otros instrumentos financieros	30	1,302	-
Pasivos por arrendamiento		57	-
Provisiones	14	7,643	5,377
Pasivo por impuesto a la renta diferido	16	145,099	123,489
Total pasivos no corrientes		1,157,231	1,151,421
Total pasivos		1,509,907	1,413,261
Patrimonio neto	17		
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,356
Otros resultados integrales acumulados		(19,853)	(11,946)
Resultados acumulados		497,200	519,285
Total patrimonio neto		1,421,651	1,451,363
Total pasivos y patrimonio neto		2,931,558	2,864,624

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de resultados

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2019, de 2018 y de 2017

	Nota	2019 S/(000)	2018 S/(000)	2017 S/(000)
Ventas netas	18	1,392,701	1,262,934	1,220,750
Costo de ventas	19	(905,806)	(796,206)	(732,956)
Utilidad bruta		486,895	466,728	487,794
Ingresos (gastos) operativos				
Gastos administrativos	20	(174,482)	(172,141)	(195,617)
Gastos de ventas y distribución	21	(44,533)	(44,117)	(41,678)
Deterioro en inversión en subsidiaria	1.3	-	-	(47,582)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto	23	2,645	(8,697)	(4,357)
Total gastos operativos, neto		(216,370)	(224,955)	(289,234)
Utilidad operativa		270,525	241,773	198,560
Otros ingresos (gastos)				
Ingresos financieros	24	2,576	2,367	5,842
Costos financieros	25	(77,986)	(87,338)	(73,759)
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(1,491)	2,603	-
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados	15	-	(34,887)	-
Ganancia (pérdida) neta por diferencia en cambio	5	729	(8,377)	(2,226)
Total otros gastos neto		(76,172)	(125,632)	(70,143)
Utilidad antes del impuesto a la renta		194,353	116,141	128,417
Impuesto a la renta	16	(62,306)	(40,995)	(47,032)
Utilidad neta de operaciones continuas		132,047	75,146	81,385
Pérdida neta de operaciones discontinuas	1.2	-	-	(754)
Utilidad neta		132,047	75,146	80,631
Atribuible a:				
Propietarios de la controladora		132,047	76,699	93,782
Participación no controladora		-	(1,553)	(13,151)
		132,047	75,146	80,631
Utilidad por acción				
Utilidad básica y diluida del año de operaciones continuas y discontinuas, atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	27	0.31	0.18	0.21

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2019, de 2018 y de 2017

	Nota	2019 S/(000)	2018 S/(000)	2017 S/(000)
Actividades de operación				
Utilidad antes del impuesto a la renta		194,353	116,141	127,112
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:				
Depreciación y amortización	10 y 11	129,818	129,779	124,206
Costos financieros	25	77,986	87,338	73,759
Provisión para compensación a funcionarios a largo plazo	22	6,523	9,495	11,401
Estimación de provisión por obsolescencia de inventarios, neto	8	2,498	3,808	2,718
(Ganancia) pérdida neta en enajenación de propiedad, planta y equipo e intangible	23	1,846	(4,599)	(42)
Pérdida (ganancia) por instrumentos financieros derivados de negociación		1,491	(2,603)	-
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados		-	34,887	-
Provisión por pérdidas crediticias esperadas	7(d)	1,452	9,717	1,190
Ajuste como producto de la toma de inventario físico		939	1,910	2,700
Deterioro de activos de Salmueras	1.3	-	-	47,582
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(483)	(392)	185
Ingresos financieros	24	(2,576)	(2,367)	(5,842)
Otros operativos, neto		728	(1,168)	234
Cambios en los activos y pasivos operativos:				
Aumento en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(23,391)	(3,416)	(31,178)
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(4,383)	(1,728)	4,662
Aumento de inventarios		(97,657)	(59,637)	(31,863)
(Disminución) aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		(4,220)	(6,409)	14,083
		284,924	310,756	340,907
Cobro de intereses		2,252	2,353	2,251
Pagos de intereses		(47,155)	(55,098)	(52,346)
Pago de impuesto a la renta		(34,884)	(54,383)	(40,404)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		205,137	203,628	250,408
El cual incluye efectivo utilizado en actividades de operación discontinuas por	1.2	-	-	(2,611)

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 31 de marzo de 2020 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2019 (auditado)

	Nota	Al 31 de marzo de 2020 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2019 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	5,249	68,266
Depósitos a plazo con vencimientos mayores a noventa días	3	208,990	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	108,038	120,530
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		40,881	30,191
Inventarios	5	525,964	519,004
Gastos pagados por adelantado		15,677	10,339
Total activo corriente		904,799	748,330
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	5,402	4,681
Gastos pagados por adelantado		103	151
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	16	18,224	18,224
Otros instrumentos financieros	16	22,739	-
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,073,015	2,100,682
Intangibles		50,919	47,366
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		9,516	7,419
Activos por derecho de uso	7	7,164	46
Otros activos		190	200
Total activo no corriente		2,191,731	2,183,228
Total activo		3,096,530	2,931,558
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Sobregiro bancario	9	13,507	-
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	147,007	237,299
Obligaciones financieras	10 y 16	311,241	98,774
Pasivos por arrendamientos	7	1,410	57
Provisiones	11	3,935	16,603
Total pasivo corriente		477,100	352,733
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	10 y 16	1,019,786	1,003,130
Otros instrumentos financieros	16	-	1,302
Pasivos por arrendamientos	7	5,793	-
Provisiones	11	6,656	7,643
Pasivo por impuesto a la renta diferido		151,443	145,099
Total pasivo no corriente		1,183,678	1,157,174
Total pasivo		1,660,778	1,509,907
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(16,476)	(19,853)
Resultados acumulados		507,924	497,200
Total patrimonio neto		1,435,752	1,421,651
Total pasivo y patrimonio neto		3,096,530	2,931,558

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2020 S/(000)	2019 S/(000)
Ventas netas	13	299,258	313,247
Costo de ventas		(207,247)	(201,180)
Utilidad bruta		92,011	112,067
Ingresos (gastos) operativos			
Gastos administrativos		(40,315)	(41,026)
Gastos de ventas y distribución		(13,725)	(10,375)
Otros ingresos operativos, neto		204	933
Total gastos operativos, neto		(53,836)	(50,468)
Utilidad operativa		38,175	61,599
Otros ingresos (gastos)			
Ingresos financieros		534	347
Costos financieros		(20,629)	(19,482)
Ganancia (pérdida) neta por instrumentos financieros derivados de negociación		2,946	(994)
(Pérdida) ganancia por diferencia en cambio, neta		(4,150)	1,153
Total otros gastos, neto		(21,299)	(18,976)
Utilidad antes del impuesto a la renta		16,876	42,623
Impuesto a la renta	12	(6,152)	(12,478)
Utilidad neta		10,724	30,145
Utilidad por acción			
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	15	0.03	0.07

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2020 S/(000)	2019 S/(000)
Actividades de operación			
Utilidad antes del impuesto a la renta		16,876	42,623
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:			
Depreciación y amortización		34,113	32,000
Costos financieros		20,629	19,482
Provisión para compensación a funcionarios	14	1,439	2,374
Estimación de pérdidas crediticias esperadas		1,122	249
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		447	70
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(2,946)	994
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(1,176)	(246)
Ingresos financieros		(534)	(347)
Otros operativos, neto		(1,545)	(440)
Cambios en los activos y pasivos operativos:			
Disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		12,609	1,993
Aumento en gastos pagados por adelantado		(5,290)	(11,274)
Aumento de inventarios		(5,776)	(31,045)
Disminución de cuentas por pagar comerciales y diversas		(38,568)	(27,845)
		31,400	28,588
Cobro de intereses		518	401
Pago de intereses		(29,711)	(14,814)
Pago de impuesto a la renta		(14,003)	(20,263)
Efectivo neto utilizado en las actividades de operación		(11,796)	(6,088)

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de junio de 2020 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2019 (auditado)

	Nota	Al 30 de junio de 2020 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2019 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	202,950	68,266
Depósitos a plazo con vencimientos mayores a noventa días	3	81,000	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	84,293	120,530
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		45,302	30,191
Inventarios	5	526,862	519,004
Gastos pagados por adelantado		9,754	10,339
Total activo corriente		950,161	748,330
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	7,152	4,681
Gastos pagados por adelantado		56	151
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	16	18,224	18,224
Otros instrumentos financieros	16	34,530	-
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,044,041	2,100,682
Intangibles		51,064	47,366
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		15,032	7,419
Activos por derecho de uso	7	6,769	46
Otros activos		180	200
Total activo no corriente		2,181,507	2,183,228
Total activo		3,131,668	2,931,558
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Sobregiro bancario	9	70,691	-
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	165,105	237,299
Obligaciones financieras	10 y 16	316,751	98,774
Pasivos por arrendamientos	7	1,479	57
Provisiones	11	3,222	16,603
Total pasivo corriente		557,248	352,733
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	10 y 16	1,033,020	1,003,130
Otros instrumentos financieros	16	-	1,302
Pasivos por arrendamientos	7	5,732	-
Provisiones	11	8,139	7,643
Pasivo por impuesto a la renta diferido		139,453	145,099
Total pasivo no corriente		1,186,344	1,157,174
Total pasivo		1,743,592	1,509,907
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(18,603)	(19,853)
Resultados acumulados		462,375	497,200
Total patrimonio neto		1,388,076	1,421,651
Total pasivo y patrimonio neto		3,131,668	2,931,558

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2020 S/(000)	2019 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Ingresos por contratos con clientes	13	114,345	322,061	413,603	635,308
Costo de ventas		(112,203)	(208,018)	(319,450)	(409,198)
Utilidad bruta		2,142	114,043	94,153	226,110
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(33,263)	(41,957)	(73,578)	(82,983)
Gastos de ventas y distribución		(8,268)	(10,636)	(21,993)	(21,011)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto		(848)	760	(644)	1,693
Total gastos operativos, neto		(42,379)	(51,833)	(96,215)	(102,301)
(Pérdida) utilidad operativa		(40,237)	62,210	(2,062)	123,809
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		1,163	472	1,697	819
Costos financieros		(23,184)	(18,984)	(43,813)	(38,466)
Ganancia (pérdida) neta por instrumentos financieros derivados de negociación		1,445	(31)	4,391	(1,025)
Ganancia (pérdida) por diferencia en cambio, neta		(2,746)	123	(6,896)	1,276
Total otros gastos, neto		(23,322)	(18,420)	(44,621)	(37,396)
(Pérdida) utilidad antes del impuesto a la renta		(63,559)	43,790	(46,683)	86,413
Beneficio (gasto) por impuesto a la renta	12	18,010	(11,604)	11,858	(24,082)
(Pérdida) utilidad neta		(45,549)	32,186	(34,825)	62,331
(Pérdida) utilidad por acción					
(Pérdida) utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	15	(0.11)	0.08	(0.08)	0.15

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2020 S/(000)	2019 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Actividades de operación					
(Pérdida) utilidad antes del impuesto a la renta		(63,559)	43,790	(46,683)	86,413
Ajustes para conciliar la (pérdida) utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		34,539	32,054	68,652	64,054
Costos financieros		23,184	18,984	43,813	38,466
Provisión para compensación a funcionarios	14	1,440	2,502	2,879	4,876
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(1,445)	31	(4,391)	1,025
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	5	1,054	249	2,176	498
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		5,567	305	6,014	375
Ingresos financieros		(1,163)	(472)	(1,697)	(819)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(456)	(51)	(1,632)	(297)
Otros operativos, neto		255	839	(1,290)	399
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
Disminución (aumento) en cuentas por cobrar comerciales y diversas		22,870	(18,984)	35,479	(16,991)
Disminución (aumento) en gastos pagados por adelantado		5,970	(4,956)	680	(16,230)
Aumento de inventarios		(898)	(13,178)	(6,674)	(44,223)
Disminución de cuentas por pagar comerciales y diversas		(4,807)	(15,648)	(43,375)	(43,493)
		22,551	45,465	53,951	74,053
Cobro de intereses		76	198	594	599
Pagos de intereses		(1,727)	(936)	(31,438)	(15,750)
Pago de impuesto a la renta		(591)	(2,352)	(14,594)	(22,615)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		20,309	42,375	8,513	36,287

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de septiembre de 2020 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2019 (auditado)

	Nota	Al 30 de septiembre de 2020 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2019 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	320,985	68,266
Depósitos a plazo con vencimientos mayores a noventa días	3	50,000	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	91,347	120,530
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		34,340	30,191
Inventarios	5	457,751	519,004
Gastos pagados por adelantado		10,355	10,339
Total activo corriente		964,778	748,330
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	8,871	4,681
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	18,224	18,224
Otros instrumentos financieros	15	39,502	-
Propiedades, planta y equipo, neto	6	2,018,218	2,100,682
Intangibles		49,652	47,366
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		16,583	7,419
Activos por derecho de uso	7	6,387	46
Otros activos		179	351
Total activo no corriente		2,162,075	2,183,228
Total activo		3,126,853	2,931,558
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	190,773	237,299
Obligaciones financieras	9 y 15	129,564	98,774
Pasivos por arrendamientos	7	1,512	57
Provisiones	10	2,009	16,603
Total pasivo corriente		323,858	352,733
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	9 y 15	1,199,857	1,003,130
Otros instrumentos financieros	15	-	1,302
Pasivos por arrendamientos	7	5,447	-
Provisiones	10	12,328	7,643
Pasivo por impuesto a la renta diferido		153,923	145,099
Total pasivo no corriente		1,371,555	1,157,174
Total pasivo		1,695,413	1,509,907
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(20,431)	(19,853)
Resultados acumulados		507,567	497,200
Total patrimonio neto		1,431,440	1,421,651
Total pasivo y patrimonio neto		3,126,853	2,931,558

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por los períodos de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por los períodos de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2020 S/(000)	2019 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Ingresos por contratos con clientes	12	407,393	383,428	820,996	1,018,736
Costo de ventas		(276,263)	(247,771)	(595,713)	(656,969)
Utilidad bruta		131,130	135,657	225,283	361,767
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(36,200)	(45,253)	(109,778)	(128,236)
Gastos de ventas y distribución		(9,427)	(11,303)	(31,420)	(32,314)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto		327	86	(317)	1,779
Total gastos operativos, neto		(45,300)	(56,470)	(141,515)	(158,771)
Utilidad operativa		85,830	79,187	83,768	202,996
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		748	695	2,445	1,514
Costos financieros		(23,172)	(20,274)	(66,985)	(58,740)
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		610	1,505	5,001	480
Pérdida por diferencia en cambio, neta		(1,454)	(1,895)	(8,350)	(619)
Total otros gastos, neto		(23,268)	(19,969)	(67,889)	(57,365)
Utilidad antes del impuesto a la renta		62,562	59,218	15,879	145,631
Gasto por impuesto a la renta	11	(17,370)	(19,003)	(5,512)	(43,085)
Utilidad neta		45,192	40,215	10,367	102,546
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.11	0.09	0.02	0.24

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2020 y de 2019 (no auditados)

	Nota	Por los períodos de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por los períodos de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2020 S/(000)	2019 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		62,562	59,218	15,879	145,631
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		34,731	32,353	103,383	96,407
Costos financieros		23,172	20,274	66,985	58,740
Provisión para compensación a funcionarios	13	1,440	2,567	4,319	7,443
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(610)	(1,505)	(5,001)	(480)
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	4	111	249	2,287	747
Diferencia en cambio relacionada a transacciones monetarias		305	(361)	6,319	14
Ingresos financieros		(748)	(695)	(2,445)	(1,514)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(677)	54	(2,309)	(243)
Otros operativos, neto		(77)	25	(1,367)	424
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
Disminución (aumento) en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(7,547)	2,197	27,932	(13,763)
Disminución (aumento) en gastos pagados por adelantado		(553)	7,462	127	(8,768)
Disminución (aumento) de inventarios		69,111	(32,995)	62,437	(77,218)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		58,885	38,185	15,510	(5,308)
		240,105	127,028	294,056	202,112
Cobro de intereses		1,091	536	1,685	1,135
Pagos de intereses		(36,569)	(29,290)	(68,007)	(45,040)
Pago de impuesto a la renta		(3,661)	(12,411)	(18,255)	(35,026)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		200,966	85,863	209,479	123,181

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera

Al 31 de diciembre de 2020 y de 2019

	Nota	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	308,912	68,266
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	7	84,412	120,530
Pagos a cuenta del impuesto a la renta		18,076	30,191
Inventarios	8	460,610	519,004
Gastos pagados por adelantado		5,729	10,339
Total activos corrientes		877,739	748,330
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	7	5,215	4,681
Gastos pagados por adelantado		-	151
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	9	692	18,224
Otros instrumentos financieros	31	42,247	-
Propiedad, planta y equipo, neto	10	2,014,508	2,100,682
Intangibles	11	49,640	47,366
Crédito mercantil	12	4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido	17	15,618	7,419
Activos por derecho de uso	13	6,006	46
Otros activos		160	200
Total activos no corrientes		2,138,545	2,183,228
Total activos		3,016,284	2,931,558
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	14	187,876	235,384
Obligaciones financieras	16	65,232	98,774
Pasivos por arrendamientos	13	1,531	-
Impuesto a la renta por pagar		1,051	-
Provisiones	15	9,380	18,518
Total pasivos corrientes		265,070	352,676
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	16	1,203,352	1,003,130
Otros instrumentos financieros	31	-	1,302
Pasivos por arrendamientos	13	5,102	57
Provisiones	15	25,341	7,643
Pasivo por impuesto a la renta diferido	17	149,864	145,099
Total pasivos no corrientes		1,383,659	1,157,231
Total pasivos		1,648,729	1,509,907
Patrimonio neto	18		
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(33,378)	(19,853)
Resultados acumulados		456,629	497,200
Total patrimonio neto		1,367,555	1,421,651
Total pasivos y patrimonio neto		3,016,284	2,931,558

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de resultados

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020, de 2019 y de 2018

	Nota	2020 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Ventas netas	19	1,296,334	1,392,701	1,262,934
Costo de ventas	20	(921,048)	(905,806)	(796,206)
Utilidad bruta		375,286	486,895	466,728
Ingresos (gastos) operativos				
Gastos administrativos	21	(163,369)	(174,482)	(172,141)
Gastos de ventas y distribución	22	(40,153)	(44,533)	(44,117)
Otros ingresos (gastos) operativos, neto	24	4,346	2,645	(8,697)
Total gastos operativos, neto		(199,176)	(216,370)	(224,955)
Utilidad operativa		176,110	270,525	241,773
Otros ingresos (gastos)				
Ingresos financieros	25	2,976	2,576	2,367
Costos financieros	26	(88,694)	(77,986)	(87,338)
Ganancia (pérdida) neta por instrumentos financieros derivados de negociación		5,337	(1,491)	2,603
Pérdida neta por liquidación de instrumentos financieros derivados	16	-	-	(34,887)
(Pérdida) ganancia neta por diferencia en cambio	5	(9,831)	729	(8,377)
Total otros gastos, neto		(90,212)	(76,172)	(125,632)
Utilidad antes del impuesto a la renta		85,898	194,353	116,141
Impuesto a la renta	17	(28,004)	(62,306)	(40,995)
Utilidad neta del año		57,894	132,047	75,146
Atribuible a:				
Propietarios de la controladora		57,894	132,047	76,699
Participación no controladora		-	-	(1,553)
		57,894	132,047	75,146
Utilidad por acción				
Utilidad básica del año atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	28	0.14	0.31	0.18

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020, de 2019 y de 2018

	Nota	2020 S/(000)	2019 S/(000)	2018 S/(000)
Actividades de operación				
Utilidad antes del impuesto a la renta		85,898	194,353	116,141
Ajustes para conciliar la utilidad antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:				
Depreciación y amortización	10, 11 y 13	139,167	129,818	129,779
Costos financieros	26	88,694	77,986	87,338
Diferencia en cambio relacionada a transacciones monetarias		6,978	(483)	(392)
Provisión para compensación a funcionarios a largo plazo	23	5,759	6,523	9,495
Estimación de provisión por obsolescencia de inventarios, neto	8	2,451	2,278	3,808
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	7(d)	1,582	1,452	9,717
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(5,337)	1,491	(2,603)
Ingresos financieros	25	(2,976)	(2,576)	(2,367)
(Ganancia) pérdida neta en enajenación de propiedad, planta y equipo e intangible	24	(2,591)	1,846	(4,599)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados	16	-	-	34,887
Otros operativos, neto		2,202	1,887	742
Cambios en los activos y pasivos operativos:				
Disminución (aumento) en cuentas por cobrar comerciales y diversas		38,005	(23,391)	(3,416)
Disminución (aumento) en gastos pagados por adelantado		4,761	(4,383)	(1,728)
Disminución (aumento) de inventarios		54,140	(97,657)	(59,637)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		3,346	(4,220)	(6,409)
		422,079	284,924	310,756
Cobro de intereses		1,838	2,252	2,353
Pagos de intereses		(68,444)	(47,155)	(55,098)
Pago de impuesto a la renta		(24,108)	(34,884)	(54,383)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		331,365	205,137	203,628

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 31 de marzo de 2021 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2020 (auditado)

	Nota	Al 31 de marzo de 2021 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2020 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	305,314	308,912
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	96,234	84,412
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		12,789	18,076
Inventarios	5	508,379	460,610
Gastos pagados por adelantado		24,813	5,729
Total activo corriente		947,529	877,739
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	4,691	5,215
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	692	692
Otros instrumentos financieros	15	60,232	42,247
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,992,456	2,014,508
Intangibles		49,454	49,640
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		14,974	15,618
Activos por derecho de uso	7	5,827	6,006
Otros activos		155	160
Total activo no corriente		2,132,940	2,138,545
Total activo		3,080,469	3,016,284
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	189,945	187,876
Obligaciones financieras	9 y 15	226,644	65,232
Pasivos por arrendamientos	7	1,662	1,531
Impuesto a las ganancias por pagar		8,379	1,051
Provisiones	10	5,779	9,380
Total pasivo corriente		432,409	265,070
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	9 y 15	1,062,192	1,203,352
Pasivos por arrendamientos	7	5,050	5,102
Provisiones	10	27,794	25,341
Pasivo por impuesto a la renta diferido		149,511	149,864
Total pasivo no corriente		1,244,547	1,383,659
Total pasivo		1,676,956	1,648,729
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(29,221)	(33,378)
Resultados acumulados		488,430	456,629
Total patrimonio neto		1,403,513	1,367,555
Total pasivo y patrimonio neto		3,080,469	3,016,284

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2021 S/(000)	2020 S/(000)
Ventas netas	12	464,805	299,258
Costo de ventas		(331,579)	(207,247)
Utilidad bruta		133,226	92,011
Ingresos (gastos) operativos			
Gastos administrativos		(47,089)	(40,315)
Gastos de ventas y distribución		(14,183)	(13,725)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto		(678)	204
Total gastos operativos, neto		(61,950)	(53,836)
Utilidad operativa		71,276	38,175
Otros ingresos (gastos)			
Ingresos financieros		501	534
Costos financieros		(20,836)	(20,629)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		(1,569)	-
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		455	2,946
Pérdida por diferencia en cambio, neta		(3,550)	(4,150)
Total otros gastos, neto		(24,999)	(21,299)
Utilidad antes del impuesto a la renta		46,277	16,876
Impuesto a la renta	11	(14,476)	(6,152)
Utilidad neta		31,801	10,724
Utilidad por acción			
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.07	0.03

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2021 S/(000)	2020 S/(000)
Actividades de operación			
Utilidad antes del impuesto a la renta		46,277	16,876
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:			
Depreciación y amortización		33,855	34,113
Costos financieros		20,836	20,629
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		2,576	447
Provisión para compensación a funcionarios	13	1,671	1,439
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		1,569	-
Estimación de pérdidas crediticias esperadas		707	1,122
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(455)	(2,946)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(42)	(1,176)
Ingresos financieros		(501)	(534)
Otros operativos, neto		(252)	(1,545)
Cambios en los activos y pasivos operativos:			
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(5,210)	12,609
Aumento en gastos pagados por adelantado		(19,064)	(5,290)
Aumento de inventarios		(47,743)	(5,776)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		20,772	(38,568)
		54,996	31,400
Cobro de intereses		1,527	518
Pago de intereses		(32,288)	(29,711)
Pago de impuesto a la renta		(12,463)	(14,003)
Efectivo neto proveniente de (utilizado en) las actividades de operación		11,772	(11,796)

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de junio de 2021 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2020 (auditado)

	Nota	Al 30 de junio de 2021 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2020 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	368,652	308,912
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	94,923	84,412
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		11,738	18,076
Inventarios	5	500,267	460,610
Gastos pagados por adelantado		27,318	5,729
Total activo corriente		1,002,898	877,739
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	11,110	5,215
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	692	692
Otros instrumentos financieros	15	75,533	42,247
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,979,265	2,014,508
Intangibles		49,665	49,640
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo neto por impuesto a la renta diferido		13,439	15,618
Activos por derecho de uso	7	5,445	6,006
Otros activos		152	160
Total activo no corriente		2,139,760	2,138,545
Total activo		3,142,658	3,016,284
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	200,135	180,190
Dividendos por pagar	8	342,341	7,686
Obligaciones financieras	9 y 15	228,588	65,232
Pasivos por arrendamientos	7	1,711	1,531
Impuesto a las ganancias por pagar		6,473	1,051
Provisiones	10	9,498	9,380
Total pasivo corriente		788,746	265,070
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	9 y 15	1,076,610	1,203,352
Pasivos por arrendamientos	7	4,771	5,102
Provisiones	10	30,280	25,341
Pasivo neto por impuesto a la renta diferido		148,900	149,864
Total pasivo no corriente		1,260,561	1,383,659
Total pasivo		2,049,307	1,648,729
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(28,843)	(33,378)
Resultados acumulados		177,890	456,629
Total patrimonio neto		1,093,351	1,367,555
Total pasivo y patrimonio neto		3,142,658	3,016,284

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2021 S/(000)	2020 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Ventas netas	12	440,923	114,345	905,728	413,603
Costo de ventas		(324,522)	(112,203)	(656,101)	(319,450)
Utilidad bruta		116,401	2,142	249,627	94,153
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(47,213)	(33,263)	(94,302)	(73,578)
Gastos de ventas y distribución		(14,172)	(8,268)	(28,355)	(21,993)
Otros ingresos (gastos) operativos, neto		1,107	(848)	429	(644)
Total gastos operativos, neto		(60,278)	(42,379)	(122,228)	(96,215)
Utilidad (pérdida) operativa		56,123	(40,237)	127,399	(2,062)
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		279	1,163	780	1,697
Costos financieros		(21,054)	(23,184)	(41,890)	(43,813)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	(1,569)	-
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		45	1,445	500	4,391
Ganancia (pérdida) por diferencia en cambio, neta		3,967	(2,746)	417	(6,896)
Total otros gastos, neto		(16,763)	(23,322)	(41,762)	(44,621)
Utilidad (pérdida) antes del impuesto a la renta		39,360	(63,559)	85,637	(46,683)
Impuesto a la renta	11	(11,696)	18,010	(26,172)	11,858
Utilidad (pérdida) neta		27,664	(45,549)	59,465	(34,825)
Utilidad por acción					
Utilidad (pérdida) básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.06	(0.11)	0.14	(0.08)

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2021 S/(000)	2020 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad (pérdida) antes del impuesto a la renta		39,360	(63,559)	85,637	(46,683)
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		33,830	34,539	67,685	68,652
Costos financieros		21,054	23,184	41,890	43,813
Provisión para compensación a funcionarios	13	1,968	1,440	3,639	2,879
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	1,569	-
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	4	486	1,054	1,193	2,176
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(9,478)	5,567	(6,902)	6,014
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(45)	(1,445)	(500)	(4,391)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(1,117)	(456)	(1,159)	(1,632)
Ingresos financieros		(279)	(1,163)	(780)	(1,697)
Otros operativos, neto		687	255	435	(1,290)
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(5,953)	22,870	(11,163)	35,479
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(2,525)	5,970	(21,589)	680
(Aumento) disminución de inventarios		8,112	(898)	(39,631)	(6,674)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		(2,927)	(4,807)	17,845	(43,375)
		83,173	22,551	138,169	53,951
Cobro de intereses		297	76	1,824	594
Pago de intereses		(336)	(1,727)	(32,624)	(31,438)
Pago de impuesto a la renta		(11,795)	(591)	(24,258)	(14,594)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		71,339	20,309	83,111	8,513

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de septiembre de 2021 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2020 (auditado)

	Nota	Al 30 de septiembre de 2021 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2020 S/(000)
Activo			
Activo corriente			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	298,914	308,912
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	126,922	84,412
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		12,247	18,076
Inventarios	5	508,058	460,610
Gastos pagados por adelantado		25,671	5,729
Total activo corriente		971,812	877,739
Activo no corriente			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	22,446	5,215
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	692	692
Otros instrumentos financieros	15	123,489	42,247
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,961,765	2,014,508
Intangibles		49,756	49,640
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo neto por impuesto a la renta diferido		9,660	15,618
Activos por derecho de uso	7	5,056	6,006
Otros activos		106	160
Total activo no corriente		2,177,429	2,138,545
Total activo		3,149,241	3,016,284
Pasivo y patrimonio neto			
Pasivo corriente			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	211,989	180,190
Dividendos por pagar	8	9,536	7,686
Obligaciones financieras	9 y 15	233,448	65,232
Pasivos por arrendamientos	7	1,804	1,531
Impuesto a las ganancias por pagar		10,674	1,051
Provisiones	10	15,644	9,380
Total pasivo corriente		483,095	265,070
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	9 y 15	1,332,349	1,203,352
Pasivos por arrendamientos	7	4,680	5,102
Provisiones	10	34,702	25,341
Pasivo neto por impuesto a la renta diferido		149,733	149,864
Total pasivo no corriente		1,521,464	1,383,659
Total pasivo		2,004,559	1,648,729
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(19,628)	(33,378)
Resultados acumulados		220,006	456,629
Total patrimonio neto		1,144,682	1,367,555
Total pasivo y patrimonio neto		3,149,241	3,016,284

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por el período de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2021 S/(000)	2020 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Ventas netas	12	507,170	407,393	1,412,898	820,996
Costo de ventas		(358,767)	(276,263)	(1,014,868)	(595,713)
Utilidad bruta		148,403	131,130	398,030	225,283
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(50,675)	(36,200)	(144,977)	(109,778)
Gastos de ventas y distribución		(14,204)	(9,427)	(42,559)	(31,420)
Otros ingresos (gastos) operativos, neto		(93)	327	336	(317)
Total gastos operativos, neto		(64,972)	(45,300)	(187,200)	(141,515)
Utilidad operativa		83,431	85,830	210,830	83,768
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		1,524	748	2,304	2,445
Costos financieros		(24,371)	(23,172)	(66,261)	(66,985)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	(1,569)	-
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		140	610	640	5,001
Ganancia (pérdida) por diferencia en cambio, neta		510	(1,454)	927	(8,350)
Total otros gastos, neto		(22,197)	(23,268)	(63,959)	(67,889)
Utilidad antes del impuesto a la renta		61,234	62,562	146,871	15,879
Impuesto a la renta	11	(19,118)	(17,370)	(45,290)	(5,512)
Utilidad neta		42,116	45,192	101,581	10,367
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.10	0.11	0.24	0.02

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2021 y de 2020 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por el período de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2021 S/(000)	2020 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		61,234	62,562	146,871	15,879
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		33,853	34,731	101,538	103,383
Costos financieros		24,371	23,172	66,261	66,985
Provisión para compensación a funcionarios	13	3,060	1,440	6,699	4,319
Ganancia neta por instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	1,569	-
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	4	324	111	1,517	2,287
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(6,929)	305	(13,831)	6,319
Ingresos financieros		(1,524)	(748)	(2,304)	(2,445)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(170)	(677)	(1,329)	(2,309)
Ganancia neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		(140)	(610)	(640)	(5,001)
Otros operativos, neto		2,266	(77)	2,701	(1,367)
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(26,549)	(7,547)	(37,712)	27,932
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		1,647	(553)	(19,942)	127
(Aumento) disminución de inventarios		(8,154)	69,111	(47,785)	62,437
Aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		37,295	58,885	55,140	15,510
		120,584	240,105	258,753	294,056
Cobro de intereses		2,145	1,091	3,969	1,685
Pago de intereses		(35,224)	(36,569)	(67,848)	(68,007)
Pago de impuesto a la renta		(14,674)	(3,661)	(38,932)	(18,255)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		72,831	200,966	155,942	209,479

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera

Al 31 de diciembre de 2021 y de 2020

	Nota	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	273,402	308,912
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	7	102,718	84,412
Pagos a cuenta del impuesto a la renta		9,288	18,076
Inventarios	8	605,182	460,610
Gastos pagados por adelantado		18,800	5,729
Total activos corrientes		1,009,390	877,739
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	7	41,206	5,215
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	9	476	692
Otros instrumentos financieros	31	106,601	42,247
Propiedad, planta y equipo, neto	10	1,974,931	2,014,508
Intangibles	11	50,494	49,640
Crédito mercantil	12	4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido	17	9,446	15,618
Activos por derecho de uso	13	4,668	6,006
Otros activos		101	160
Total activos no corrientes		2,192,382	2,138,545
Total activos		3,201,772	3,016,284
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	14	227,554	187,876
Obligaciones financieras	16	450,964	65,232
Pasivos por arrendamientos	13	1,856	1,531
Impuesto a la renta por pagar		17,517	1,051
Provisiones	15	24,269	9,380
Total pasivos corrientes		722,160	265,070
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	16	1,094,391	1,203,352
Pasivos por arrendamientos	13	3,973	5,102
Provisiones	15	36,639	25,341
Pasivo por impuesto a la renta diferido	17	148,804	149,864
Total pasivos no corrientes		1,283,807	1,383,659
Total pasivos		2,005,967	1,648,729
Patrimonio neto	18		
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(20,094)	(33,378)
Resultados acumulados		271,595	456,629
Total patrimonio neto		1,195,805	1,367,555
Total pasivos y patrimonio neto		3,201,772	3,016,284

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de resultados

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2021, de 2020 y de 2019

	Nota	2021 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Ventas netas	19	1,937,767	1,296,334	1,392,701
Costo de ventas	20	(1,378,336)	(921,048)	(905,806)
Utilidad bruta		559,431	375,286	486,895
Ingresos (gastos) operativos				
Gastos administrativos	21	(196,069)	(163,369)	(174,482)
Gastos de ventas y distribución	22	(51,520)	(40,153)	(44,533)
Otros ingresos operativos, neto	24	6,408	4,346	2,645
Total gastos operativos, neto		(241,181)	(199,176)	(216,370)
Utilidad operativa		318,250	176,110	270,525
Otros ingresos (gastos)				
Ingresos financieros	25	2,891	2,976	2,576
Costos financieros	26	(88,965)	(88,694)	(77,986)
Ganancia (pérdida) neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		589	5,337	(1,491)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	16	(1,569)	-	-
(Pérdida) ganancia neta por diferencia en cambio	5	(7,086)	(9,831)	729
Total otros gastos, neto		(94,140)	(90,212)	(76,172)
Utilidad antes del impuesto a la renta		224,110	85,898	194,353
Impuesto a la renta	17	(70,940)	(28,004)	(62,306)
Utilidad neta del año		153,170	57,894	132,047
Utilidad por acción				
Utilidad básica y diluida del año atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	28	0.36	0.14	0.31

Cementos Pacasmayo S.A.A. y subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2021, de 2020 y de 2019

	Nota	2021 S/(000)	2020 S/(000)	2019 S/(000)
Actividades de operación				
Utilidad antes del impuesto a la renta		224,110	85,898	194,353
Ajustes para conciliar la utilidad antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:				
Depreciación y amortización	10, 11 y 13	135,567	139,167	129,818
Costos financieros	26	88,965	88,694	77,986
Provisión para compensación a funcionarios a largo plazo	23	9,763	5,759	6,523
Estimación de provisión por obsolescencia de inventarios, neto	8	3,348	2,451	2,278
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	16	1,569	-	-
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	7(d)	563	1,582	1,452
Diferencia en cambio relacionada a transacciones monetarias		(9,114)	6,978	(483)
Ingresos financieros	25	(2,891)	(2,976)	(2,576)
(Ganancia) pérdida neta en enajenación de propiedad, planta y equipo e intangible	24	(1,775)	(2,591)	1,846
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		(589)	(5,337)	1,491
Otros operativos, neto		3,761	2,202	1,887
Cambios en los activos y pasivos operativos:				
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(47,713)	38,005	(23,391)
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(12,956)	4,761	(4,383)
(Aumento) disminución de inventarios		(151,530)	54,140	(97,657)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		48,834	3,346	(4,220)
		289,912	422,079	284,924
Cobro de intereses		4,484	1,838	2,252
Pagos de intereses		(68,433)	(68,444)	(47,155)
Pago de impuesto a la renta		(55,401)	(24,108)	(34,884)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		170,562	331,365	205,137

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 31 de marzo de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021 (auditado)

	Nota	Al 31 de marzo de 2022 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2021 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	264,598	273,402
Otros instrumentos financieros	15	69,414	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	109,427	102,718
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		8,776	9,288
Inventario, neto	5	637,262	605,182
Gastos pagados por adelantado		19,141	18,800
Total activos corrientes		1,108,618	1,009,390
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	42,205	41,206
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	476	476
Otros instrumentos financieros	15	-	106,601
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,953,941	1,974,931
Intangible, neto		50,811	50,494
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		9,237	9,446
Activos por derecho de uso, neto	7	4,278	4,668
Otros activos		97	101
Total activos no corrientes		2,065,504	2,192,382
Total activos		3,174,122	3,201,772
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	228,183	227,554
Obligaciones financieras	9 y 15	773,126	450,964
Pasivos por arrendamientos	7	1,756	1,856
Impuesto a la renta por pagar		5,238	17,517
Provisiones	10	7,051	24,269
Total pasivos corrientes		1,015,354	722,160
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	9 y 15	726,677	1,094,391
Pasivos por arrendamientos	7	3,224	3,973
Provisiones	10	38,035	36,639
Pasivo por impuesto a la renta diferido		147,860	148,804
Total pasivos no corrientes		915,796	1,283,807
Total pasivos		1,931,150	2,005,967
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(18,652)	(20,094)
Resultados acumulados		317,320	271,595
Total patrimonio neto		1,242,972	1,195,805
Total pasivos y patrimonio neto		3,174,122	3,201,772

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2022 y de 2021 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2022 S/(000)	2021 S/(000)
Ventas netas	12	525,409	464,805
Costo de ventas		(360,444)	(331,579)
Utilidad bruta		164,965	133,226
Gastos operativos			
Gastos administrativos		(53,389)	(47,089)
Gastos de ventas y distribución		(16,970)	(14,183)
Otros gastos operativos, neto		(1,024)	(678)
Total gastos operativos, neto		(71,383)	(61,950)
Utilidad operativa		93,582	71,276
Otros ingresos (gastos)			
Ingresos financieros		558	501
Costos financieros		(22,795)	(20,836)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		-	(1,569)
Pérdida (ganancia) neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	15 (a)	(109)	455
Pérdida por diferencia en cambio, neta		(6,514)	(3,550)
Total otros gastos, neto		(28,860)	(24,999)
Utilidad antes del impuesto a la renta		64,722	46,277
Impuesto a la renta	11	(18,997)	(14,476)
Utilidad neta		45,725	31,801
Utilidad por acción			
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.11	0.07

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2022 y de 2021 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2022 S/(000)	2021 S/(000)
Actividades de operación			
Utilidad antes del impuesto a la renta		64,722	46,277
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:			
Depreciación y amortización		33,891	33,855
Costos financieros		22,795	20,836
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		7,699	2,576
Provisión para compensación a funcionarios a largo plazo	13	1,902	1,671
Estimación de pérdidas crediticias esperadas		1,497	707
Pérdida (ganancia) neta por instrumentos financieros derivados de negociación		109	(455)
Ingresos financieros		(558)	(501)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(176)	(42)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	1,569
Otros operativos, neto		(579)	(252)
Cambios en los activos y pasivos operativos:			
Aumento en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(8,174)	(5,210)
Aumento en gastos pagados por adelantado		(1,707)	(19,064)
Aumento de inventarios		(32,768)	(47,743)
Aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		5,419	20,772
		94,072	54,996
Cobro de intereses		510	1,527
Pago de intereses		(34,603)	(32,288)
Pago de impuesto a la renta		(32,865)	(12,463)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		27,114	11,772

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021 (auditado)

	Nota	Al 30 de junio de 2022 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2021 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	277,990	273,402
Otros instrumentos financieros	15	84,900	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	91,756	102,718
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		3,494	9,288
Inventarios, neto	5	720,603	605,182
Gastos pagados por adelantado		32,173	18,800
Total activos corrientes		1,210,916	1,009,390
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	41,824	41,206
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	476	476
Otros instrumentos financieros	15	-	106,601
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,947,571	1,974,931
Intangibles, neto		51,716	50,494
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		10,164	9,446
Activos por derecho de uso	7	4,164	4,668
Otros activos		94	101
Total activos no corrientes		2,060,468	2,192,382
Total activos		3,271,384	3,201,772
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	249,286	227,554
Obligaciones financieras	9 y 15	792,602	450,964
Pasivos por arrendamientos	7	1,860	1,856
Impuesto a la renta por pagar		5,971	17,517
Provisiones	10	15,322	24,269
Total pasivos corrientes		1,065,041	722,160
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	9 y 15	726,754	1,094,391
Pasivos por arrendamientos	7	3,118	3,973
Provisiones	10	40,620	36,639
Pasivo por impuesto a la renta diferido		146,067	148,804
Total pasivos no corrientes		916,559	1,283,807
Total pasivos		1,981,600	2,005,967
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(19,819)	(20,094)
Resultados acumulados		365,299	271,595
Total patrimonio neto		1,289,784	1,195,805
Total pasivos y patrimonio neto		3,271,384	3,201,772

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y de 2021 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2022 S/(000)	2021 S/(000)	2022 S/(000)	2021 S/(000)
Ventas netas	12	502,886	440,923	1,028,295	905,728
Costo de ventas		(344,804)	(324,522)	(705,248)	(656,101)
Utilidad bruta		158,082	116,401	323,047	249,627
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(54,861)	(47,213)	(108,250)	(94,302)
Gastos de ventas y distribución		(17,025)	(14,172)	(33,995)	(28,355)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto		(311)	1,107	(1,335)	429
Total gastos operativos, neto		(72,197)	(60,278)	(143,580)	(122,228)
Utilidad operativa		85,885	56,123	179,467	127,399
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		1,012	279	1,570	780
Costos financieros		(23,813)	(21,054)	(46,608)	(41,890)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		-	-	-	(1,569)
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		45	45	(64)	500
Ganancia por diferencia en cambio, neta		6,865	3,967	351	417
Total otros gastos, neto		(15,891)	(16,763)	(44,751)	(41,762)
Utilidad antes del impuesto a la renta		69,994	39,360	134,716	85,637
Impuesto a la renta	11	(22,015)	(11,696)	(41,012)	(26,172)
Utilidad neta		47,979	27,664	93,704	59,465
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.11	0.06	0.22	0.14

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y de 2021

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de junio de		Por el período de seis meses terminados el 30 de junio de	
		2022 S/(000)	2021 S/(000)	2022 S/(000)	2021 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		69,994	39,360	134,716	85,637
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		34,639	33,830	68,530	67,685
Costos financieros		23,813	21,054	46,608	41,890
Provisión para compensación a funcionarios	13	1,902	1,968	3,804	3,639
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	-	1,569
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	4	396	486	1,893	1,193
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(3,477)	(9,478)	4,222	(6,902)
(Ganancia) pérdida neta por instrumentos financieros derivados de negociación		(45)	(45)	64	(500)
Ganancia neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(231)	(1,117)	(407)	(1,159)
Ingresos financieros		(1,012)	(279)	(1,570)	(780)
Otros operativos, neto		1,628	687	1,049	435
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		17,103	(5,953)	8,929	(11,163)
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(13,032)	(2,525)	(14,739)	(21,589)
(Aumento) disminución de inventarios		(83,724)	8,112	(116,492)	(39,631)
Aumento (disminución) de cuentas por pagar comerciales y diversas		9,217	(2,927)	14,636	17,845
		57,171	83,173	151,243	138,169
Cobro de intereses		778	297	1,288	1,824
Pago de intereses		(2,711)	(336)	(37,314)	(32,624)
Pago de impuesto a la renta		(18,235)	(11,795)	(51,100)	(24,258)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		37,003	71,339	64,117	83,111

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de situación financiera

Al 30 de septiembre de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021 (auditado)

	Nota	Al 30 de septiembre de 2022 S/(000)	Al 31 de diciembre de 2021 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes del efectivo	3	211,650	273,402
Otros instrumentos financieros	15	106,123	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	4	110,264	102,718
Pagos a cuenta de impuesto a la renta		3,739	9,288
Inventarios, neto	5	812,854	605,182
Gastos pagados por adelantado		39,783	18,800
Total activos corrientes		1,284,413	1,009,390
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	4	43,931	41,206
Inversiones financieras al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	15	476	476
Otros instrumentos financieros	15	-	106,601
Propiedades, planta y equipo, neto	6	1,971,072	1,974,931
Intangibles, neto		53,844	50,494
Crédito mercantil		4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido		10,010	9,446
Activos por derecho de uso	7	3,762	4,668
Otros activos		92	101
Total activos no corrientes		2,087,646	2,192,382
Total activos		3,372,059	3,201,772
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	8	270,944	227,554
Obligaciones financieras	9 y 15	744,107	450,964
Pasivos por arrendamientos	7	1,923	1,856
Impuesto a la renta por pagar		11,202	17,517
Provisiones	10	22,919	24,269
Total pasivos corrientes		1,051,095	722,160
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	9 y 15	796,252	1,094,391
Pasivos por arrendamientos	7	2,670	3,973
Provisiones	10	43,195	36,639
Pasivo por impuesto a la renta diferido		143,976	148,804
Total pasivos no corrientes		986,093	1,283,807
Total pasivos		2,037,188	2,005,967
Patrimonio neto			
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(18,933)	(20,094)
Resultados acumulados		409,500	271,595
Total patrimonio neto		1,334,871	1,195,805
Total pasivos y patrimonio neto		3,372,059	3,201,772

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de resultados

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2022 y de 2021 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por el período de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2022 S/(000)	2021 S/(000)	2022 S/(000)	2021 S/(000)
Ventas netas	12	553,556	507,170	1,581,851	1,412,898
Costo de ventas		(387,695)	(358,767)	(1,092,943)	(1,014,868)
Utilidad bruta		165,861	148,403	488,908	398,030
Ingresos (gastos) operativos					
Gastos administrativos		(58,149)	(50,675)	(166,399)	(144,977)
Gastos de ventas y distribución		(17,242)	(14,204)	(51,237)	(42,559)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto		(688)	(93)	(2,023)	336
Total gastos operativos, neto		(76,079)	(64,972)	(219,659)	(187,200)
Utilidad operativa		89,782	83,431	269,249	210,830
Otros ingresos (gastos)					
Ingresos financieros		855	1,524	2,425	2,304
Costos financieros		(24,999)	(24,371)	(71,607)	(66,261)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		-	-	-	(1,569)
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados		62	140	(2)	640
(Pérdida) ganancia por diferencia en cambio, neta		(1,832)	510	(1,481)	927
Total otros gastos, neto		(25,914)	(22,197)	(70,665)	(63,959)
Utilidad antes del impuesto a la renta		63,868	61,234	198,584	146,871
Impuesto a la renta	11	(19,667)	(19,118)	(60,679)	(45,290)
Utilidad neta		44,201	42,116	137,905	101,581
Utilidad por acción					
Utilidad básica atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	14	0.10	0.10	0.32	0.24

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado condensado intermedio de flujos de efectivo

Por los períodos de tres y nueve meses terminados el 30 de septiembre de 2022 y de 2021 (no auditados)

	Nota	Por el período de tres meses terminados el 30 de septiembre de		Por el período de nueve meses terminados el 30 de septiembre de	
		2022 S/(000)	2021 S/(000)	2022 S/(000)	2021 S/(000)
Actividades de operación					
Utilidad antes del impuesto a la renta		63,868	61,234	198,584	146,871
Ajustes para conciliar la utilidad del ejercicio antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:					
Depreciación y amortización		34,959	33,853	103,621	101,538
Costos financieros		24,999	24,371	71,607	66,261
Provisión para compensación a funcionarios	13	2,235	3,060	6,039	6,699
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		-	-	-	1,569
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	4	-	324	1,893	1,517
Diferencia en cambio no liquidada relacionada a transacciones monetarias		(3,927)	(6,929)	295	(13,831)
Ingresos financieros		(855)	(1,524)	(2,425)	(2,304)
(Ganancia) pérdida neta en venta de propiedad, planta y equipo	6	(53)	(170)	(460)	(1,329)
(Ganancia) pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados de negociación		(62)	(140)	2	(640)
Otros operativos, neto		2,428	2,266	3,345	2,701
Cambios en los activos y pasivos operativos:					
(Aumento) en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(20,603)	(26,549)	(11,674)	(37,712)
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(8,194)	1,647	(22,933)	(19,942)
(Aumento) de inventarios		(92,610)	(8,154)	(209,102)	(47,785)
Aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		45,770	37,295	60,406	55,140
		47,955	120,584	199,198	258,753
Cobro de intereses		1,900	2,145	3,188	3,969
Pago de intereses		(35,447)	(35,224)	(72,761)	(67,848)
Pago de impuesto a la renta		(16,987)	(14,674)	(68,087)	(38,932)
Efectivo neto proveniente (utilizado en) las actividades de operación		(2,579)	72,831	61,538	155,942

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera

Al 31 de diciembre de 2022 y de 2021

	Nota	2022 S/(000)	2021 S/(000)
Activos			
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	81,773	273,402
Otros instrumentos financieros	31	86,893	-
Cuentas por cobrar comerciales y diversas, neto	7	101,491	102,718
Pagos a cuenta del impuesto a la renta		8,268	9,288
Inventarios	8	884,969	605,182
Gastos pagados por adelantado		25,059	18,800
Total activos corrientes		1,188,453	1,009,390
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar diversas, neto	7	43,543	41,206
Inversión financiera al valor razonable con cambios en otros resultados integrales	9	274	476
Otros instrumentos financieros	31	-	106,601
Propiedad, planta y equipo, neto	10	2,007,838	1,974,931
Intangibles, neto	11	56,861	50,494
Crédito mercantil	12	4,459	4,459
Activo por impuesto a la renta diferido	17	9,005	9,446
Activos por derecho de uso, neto	13	3,639	4,668
Otros activos		89	101
Total activos no corrientes		2,125,708	2,192,382
Total activos		3,314,161	3,201,772
Pasivos y patrimonio neto			
Pasivos corrientes			
Cuentas por pagar comerciales y diversas	14	284,554	227,554
Obligaciones financieras	16	618,907	450,964
Pasivos por arrendamientos	13	2,005	1,856
Impuesto a la renta por pagar		16,340	17,517
Provisiones	15	31,333	24,269
Total pasivos corrientes		953,139	722,160
Pasivos no corrientes			
Obligaciones financieras	16	974,264	1,094,391
Pasivos por arrendamientos	13	2,350	3,973
Provisiones	15	47,638	36,639
Pasivo por impuesto a la renta diferido	17	141,635	148,804
Total pasivos no corrientes		1,165,887	1,283,807
Total pasivos		2,119,026	2,005,967
Patrimonio neto	18		
Capital		423,868	423,868
Acciones de inversión		40,279	40,279
Acciones de inversión en tesorería		(121,258)	(121,258)
Capital adicional		432,779	432,779
Reserva legal		168,636	168,636
Otros resultados integrales acumulados		(17,787)	(20,094)
Resultados acumulados		268,618	271,595
Total patrimonio neto		1,195,135	1,195,805
Total pasivos y patrimonio neto		3,314,161	3,201,772

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de resultados

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2022, de 2021 y de 2020

	Nota	2022 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Ventas netas	19	2,115,746	1,937,767	1,296,334
Costo de ventas	20	(1,463,715)	(1,378,336)	(921,048)
Utilidad bruta		652,031	559,431	375,286
Ingresos (gastos) operativos				
Gastos administrativos	21	(227,577)	(196,069)	(163,369)
Gastos de ventas y distribución	22	(65,237)	(51,520)	(40,153)
Otros (gastos) ingresos operativos, neto	24	(3,899)	6,408	4,346
Total gastos operativos, neto		(296,713)	(241,181)	(199,176)
Utilidad operativa		355,318	318,250	176,110
Otros ingresos (gastos)				
Ingresos financieros	25	3,306	2,891	2,976
Costos financieros	26	(95,105)	(88,965)	(88,694)
(Pérdida) ganancia neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	31(a)	(59)	589	5,337
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	31(a)	-	(1,569)	-
Pérdida neta por diferencia en cambio	5	(1,040)	(7,086)	(9,831)
Total otros gastos, neto		(92,898)	(94,140)	(90,212)
Utilidad antes del impuesto a la renta		262,420	224,110	85,898
Impuesto a la renta	17	(85,592)	(70,940)	(28,004)
Utilidad neta del año		176,828	153,170	57,894
Utilidad por acción				
Utilidad básica y diluida del año atribuible a los tenedores de acciones comunes y de inversión de Cementos Pacasmayo S.A.A. (S/ por acción)	28	0.41	0.36	0.14

Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2022, de 2021 y de 2020

	Nota	2022 S/(000)	2021 S/(000)	2020 S/(000)
Actividades de operación				
Utilidad antes del impuesto a la renta		262,420	224,110	85,898
Ajustes para conciliar la utilidad antes del impuesto a la renta con los flujos netos de efectivo:				
Depreciación y amortización	10, 11 y 13	138,539	135,567	139,167
Costos financieros	26	95,105	88,965	88,694
Provisión para compensación a funcionarios a largo plazo	23	8,272	9,763	5,759
Diferencia en cambio relacionada a transacciones monetarias		3,804	(9,114)	6,978
Estimación de provisión por obsolescencia de inventarios, neto		1,977	3,348	2,451
Estimación de pérdidas crediticias esperadas	7(d)	1,972	563	1,582
Pérdida (ganancia) neta por instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	31(a)	59	(589)	(5,337)
Pérdida neta acumulada por liquidación de instrumentos financieros derivados a valor razonable con cambios en resultados	31(a)	-	1,569	-
Ingresos financieros	25	(3,306)	(2,891)	(2,976)
Ganancia neta en enajenación de propiedad, planta y equipo e intangible	24	(591)	(1,775)	(2,591)
Otros flujos operativos, neto		10,413	3,761	2,202
Cambios en los activos y pasivos operativos:				
(Aumento) disminución en cuentas por cobrar comerciales y diversas		(3,695)	(47,713)	38,005
(Aumento) disminución de inventarios		(282,554)	(151,530)	54,140
(Aumento) disminución en gastos pagados por adelantado		(10,099)	(12,956)	4,761
Aumento de cuentas por pagar comerciales y diversas		60,571	48,834	3,346
		282,887	289,912	422,079
Cobro de intereses		3,668	4,484	1,838
Pago de intereses		(80,573)	(68,433)	(68,444)
Pago de impuesto a la renta		(94,163)	(55,401)	(24,108)
Efectivo neto proveniente de las actividades de operación		111,819	170,562	331,365

9.2 BASE DE DATOS

			ESTADOS FINANCIEROS			RENDIMIENTO		
EMPRESA	PERIODOS		Razón de endeudamiento	Margen de Utilidad Neta	Razón de flujos operativos	ROA	Margen EBITDA	Razón circulante
Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias	2019	1er. Trimestre	0.48	0.1	-0.02	0.01	0.34	2.83
		2do. Trimestre	0.48	0.1	0.13	0.01	0.33	2.94
		3er. Trimestre	0.48	0.1	0.22	0.01	0.34	2.9
		4to. Trimestre	0.52	0.09	0.15	0.05	0.37	2.12
	2020	1er. Trimestre	0.54	0.04	-0.04	0	0.32	1.9
		2do. Trimestre	0.56	-0.4	0.18	-0.01	0.09	1.71
		3er. Trimestre	0.54	0.11	0.49	0.01	0.37	2.98
		4to. Trimestre	0.55	0.04	0.26	0.02	0.34	3.31
	2021	1er. Trimestre	0.54	0.07	0.03	0.01	0.27	2.19
		2do. Trimestre	0.65	0.06	0.16	0.01	0.2	1.27
		3er. Trimestre	0.64	0.08	0.14	0.01	0.22	2.01
		4to. Trimestre	0.63	0.08	0.09	0.05	0.28	1.4
	2022	1er. Trimestre	0.61	0.09	0.05	0.01	0.24	1.09
		2do. Trimestre	0.61	0.1	0.07	0.01	0.25	1.14
		3er. Trimestre	0.6	0.08	0	0.01	0.24	1.22
		4to. Trimestre	0.64	0.08	0.05	0.05	0.25	1.25

9.3 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	ITEMS	Escala de medición
Independiente Estados financieros	Según Kennedy (2004) los principales estados financieros como el estado de situación financiera, el estado de resultados, el estado de capital y superávit o de las utilidades no distribuidas que generalmente no se encuentra en práctica y el estado de cambios en el capital neto.	Los estados financieros son reportes que reflejan el estado de una empresa en un momento determinado.	• Estado de situación financiera • Estado de resultados • Estado de flujos de efectivo	• Razón de endeudamiento = Pasivos Totales/Activos Totales • Margen de Utilidad Neta= Utilidad Neta/Ventas Netas • Razón de flujos operativos = Flujos Operativos/Ventas Netas		• Escala de razón

Dependiente Rendimiento	El rendimiento representa el producto de cómo una empresa logra adaptarse a su entorno y llevar a cabo las estrategias gerenciales de manera armoniosa. Deutscher et al. (2016). Doran y Ryan (2014)	El rendimiento es la relación que existe entre los resultados obtenidos y los métodos utilizados para conseguirlos.	• Eficiencia • Rentabilidad • Liquidez	• ROA= Utilidad Neta/Activos Totales • Margen EBITDA= EBITDA/Ventas Netas • Razón Circulante= Activo Corriente/Pasivo Corriente		• Escala de razón

9.4 INSTRUMENTO DE RECOJO DE INFORMACIÓN

Empresa	Variables/Dimensiones	Indicadores para el calculo	Razón 2019	Razón 2020	Razón 2021	Razón 2022
Cementos Pacasmayo y Subsidiarias S.A.A.(1Q)	Estados financieros: • Estado de Situación Financiera • Estado de Resultados • Estado de Flujos de Efectivo	Razón de endeudamiento = Pasivos Totales/Activos Totales				
		Margen Utilidad Neta =Utilidad Neta/ventas netas				
		Razón de flujos operativos = Flujos operativos/Ventas Netas				
	Rendimiento: • Eficiencia • Rentabilidad • Liquidez	ROA = Utilidad Neta/Activos Totales				
		Margen EBITDA = EBITDA/Ventas Netas				
		Razón circulante = Activo corriente/Pasivo Corriente				
Cementos Pacasmayo y Subsidiarias S.A.A.(2Q)	Estados financieros: • Estado de Situación Financiera • Estado de Resultados	Razón de endeudamiento = Pasivos Totales/Activos Totales				
		Margen Utilidad Neta =Utilidad Neta/ventas netas				

	• Estado de Flujos de Efectivo	Razón de flujos operativos = Flujos operativos/Ventas Netas				
	Rendimiento: • Eficiencia • Rentabilidad • Liquidez	ROA = Utilidad Neta/Activos Totales				
		Margen EBITDA = EBITDA/Ventas Netas				
		Razón circulante = Activo corriente/Pasivo Corriente				
Cementos Pacasmayo y Subsidiarias S.A.A.(3Q)	Estados financieros: • Estado de Situación Financiera • Estado de Resultados • Estado de Flujos de Efectivo	Razón de endeudamiento = Pasivos Totales/Activos Totales				
		Margen Utilidad Neta =Utilidad Neta/ventas netas				
		Razón de flujos operativos = Flujos operativos/Ventas Netas				
	Rendimiento: • Eficiencia • Rentabilidad • Liquidez	ROA = Utilidad Neta/Activos Totales				
		Margen EBITDA = EBITDA/Ventas Netas				
		Razón circulante = Activo corriente/Pasivo Corriente				

Cementos Pacasmayo y Subsidiarias S.A.A.(4Q)	Estados financieros: • Estado de Situación Financiera • Estado de Resultados • Estado de Flujos de Efectivo	Razón de endeudamiento = Pasivos Totales/Activos Totales				
		Margen Utilidad Neta =Utilidad Neta/ventas netas				
		Razón de flujos operativos = Flujos operativos/Ventas Netas				
	Rendimiento: • Eficiencia • Rentabilidad • Liquidez	ROA = Utilidad Neta/Activos Totales				
		Margen EBITDA = EBITDA/Ventas Netas				
		Razón circulante = Activo corriente/Pasivo Corriente				

9.5 VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Estados Financieros"

EMPRESAS	AÑOS	Razón de endeudamiento	Margen de utilidad Neta	Razón de flujos operativos	Pertinencia[1]		Relevancia[2]		Claridad[2]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

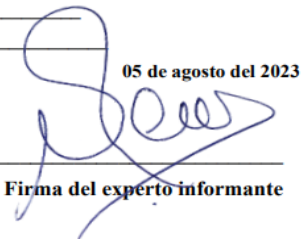
Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador: ___RENGIFO ALEGRÍA ALBERTO JUAN CARLOS_____ DNI: ___10000214_____

Especialidad del validador: _____CONTABILIDAD, FINANZAS, ADMINISTRACIÓN_____

05 de agosto del 2023



Firma del experto informante

1. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
2. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
3. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Rendimiento"

EMPRESAS	AÑOS	ROA	Margen EBITDA	Razón circulante	Pertinencia[1]		Relevancia[2]		Claridad[2]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador: __RENGIFO ALEGRÍA ALBERTO JUAN CARLOS_____ DNI: 10000214_____

Especialidad del validador: ____CONTABILIDAD, FINANZAS, ADMINISTRACIÓN_____

05 de agosto del 2023

4. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
5. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
6. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.



Firma del experto informante

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Rendimiento"

EMPRESAS	AÑOS	ROA	Margen EBITDA	Razón circulante	Pertinencia[1]		Relevancia[2]		Claridad[3]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **No aplicable [ ]**

Apellidos y nombres del juez validador: PEREZ CASTILLO, JAVIER JESUS **DNI:** 08059437

Especialidad del validador: TEMATICO – AUDITORIA

05 de agosto del 2023

4. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
5. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
6. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma del experto informante

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Estados Financieros"

EMPRESAS	AÑOS	Razón de endeudamiento	Margen de utilidad Neta	Razón de flujos operativos	Pertinencia[1]		Relevancia[2]		Claridad[3]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	X		X		X		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **No aplicable [ ]**

Apellidos y nombres del juez validador: PÉREZ CASTILLO, JAVIER JESUS **DNI:** 08059437

Especialidad del validador: TEMÁTICO - AUDITORÍA

05 de agosto del 2023

1. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
2. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
3. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma del experto informante

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Estados Financieros"

EMPRESAS	AÑOS	Razón de endeudamiento	Margen de utilidad Neta	Razón de flujos operativos	Pertinencia[1]		Relevancia[2]		Claridad[3]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Pasivos\ totales}{Activos\ totales}$	$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas\ totales}$	$\frac{Flujos\ operativos}{Ventas\ Netas}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **No aplicable [ ]**

Apellidos y nombres del juez validador: Ruth Mirihan Romero Huamani **DNI:** 40723196

Especialidad del validador: Filosofía / Metodología

05 de agosto del 2023

1. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
2. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
3. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.



Firma del experto informante

Título: Estados financieros y su incidencia en el Rendimiento – Caso Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. Y Subsidiarias 2019 -2022

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE: "Rendimiento"

EMPRESAS	AÑOS	ROA	Margen EBITDA	Razón circulante	Pertinencia[4]		Relevancia[5]		Claridad[6]		Sugerencias
					Si	No	Si	No	Si	No	
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2019	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2019										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2020	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2020										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2021	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2021										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (1Q)	2022	$\frac{Utilidad\ Neta}{Activos\ totales}$	$\frac{EBITDA}{Ventas\ Netas}$	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	✓		✓		✓		
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (2Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS. (3Q)	2022										
CEMENTOS PACASMAYO S.A.A. Y SUBSIDIARIAS (4Q)	2022										

Observaciones: _____

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **No aplicable [ ]**

Apellidos y nombres del juez validador: Ruth Mirian Romero Huamani **DNI:** 40723196

Especialidad del validador: filosofia/ metodologia

05 de agosto del 2023

4. **Pertinencia**: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
5. **Relevancia**: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica.
6. **Claridad**: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Suficiencia: se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma del experto informante

9.6 MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPOTESIS GENERAL	VARIABLES	DIMENSIONES/ INDICADORES	METODOLOGÍA	POBLACIÓN	TECNICAS E INSTRUMENTOS
¿Cómo los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?	Determinar cómo los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.	Los estados financieros inciden en el rendimiento de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.	Variable independiente: X: Estados financieros Variable dependiente: Y: Rendimiento	Dimensiones: X1: Estado de Situación Financiera X2: Estado de Resultados X3: Estado de flujos de efectivo Indicadores: X1: Razón de endeudamiento X2: Margen de Utilidad Neta X3: Razón de flujos operativos Dimensiones: Y1: Eficiencia Y2: Rentabilidad Y3: Liquidez	• Tipo de estudio: Tipología básica • Nivel de estudio: Causal – explicativo • Enfoque de estudio: Cuantitativo • Diseño de estudio: No experimental	La población son los 16 estados financieros tomados de forma trimestral de Cementos Pacasmayo S.A.A y Subsidiarias.	• Análisis documental
PROBLEMAS ESPECIFICOS	OBJETIVOS ESPECIFICOS	HIPOTESIS ESPECIFICAS					
a) ¿De qué manera los estados de situación financiera inciden en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022? b) ¿De qué manera los estados de resultados inciden en la rentabilidad de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022? c) ¿De qué manera los estados de flujos de efectivo inciden en la liquidez de la empresa Cementos Pacasmayo	a) Determinar de qué manera los estados de situación financiera inciden en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022. b) Establecer de qué modo los estados de resultados inciden en la rentabilidad de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022. c) Estipular de qué forma los estados de flujos de efectivo inciden en la liquidez de la empresa Cementos Pacasmayo	a) Los estados de situación financiera inciden en la eficiencia de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022. b) Los estados de resultados inciden en la rentabilidad de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.					

S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022?	S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.	c) Los estados de flujos de efectivo inciden en la liquidez de la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A. y Subsidiarias: Perú 2019 – 2022.		Indicadores: Y1: ROA Y2: EBITDA Y3: Razón de circulante			