



UNIVERSIDAD PERUANA
Simón Bolívar

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y TURISMO

CARRERA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA Y
AUDITORÍA

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

**CONTROL INTERNO DE INVENTARIO Y MERMA DE COMBUSTIBLE DE LA
EMPRESA ESTACION DE SERVICIOS SOLINER, CIENEGUILLA 2020**

AUTOR: BACHILLER

Ruiz Rojas Brizoli Soliner

Para obtener el Título Profesional en

Contador Público

Lima – Perú

2023

INFORME DE SIMILITUD

BRIZOLI_RUIZ

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola Trabajo del estudiante	1%
2	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1%
3	1library.co Fuente de Internet	1%
4	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
5	idoc.pub Fuente de Internet	1%
6	repositorio.urp.edu.pe Fuente de Internet	1%

**CONTROL INTERNO DE INVENTARIO Y MERMA DE COMBUSTIBLE DE LA
EMPRESA ESTACION DE SERVICIOS SOLINER, CIENEGUILLA 2020**

ASESOR:

Mag. Julio Becar Mendoza

MIEMBROS DEL JURADO:

Presidente : Mag. CPC Hugo Marcial Garcia Rivadeneira

Secretario : Abo.Catherine Lucia Calderon Galvez

Especialista : Mag. CPC Luis Encinas Garcia

DEDICATORIA:

A mis padres, por su ejemplo, cariño y su apoyo incondicional, por ser ese impulso para poder terminar con éxito esta etapa de mi vida.

AGRADECIMIENTO:

Agradecer en primer lugar a Dios por darme una familia maravillosa que siempre me ha apoyado y darme el ejemplo de superación, sacrificio y humildad para poder culminar mis estudios universitarios, enseñándome a valorar todo lo que tengo; también dar gracias a mis profesores que siempre estuvieron apoyándome y a la Universidad Simón Bolívar por haberme permitido formarme.

ÍNDICE

	Pág.
CARATULA.....	i
INFORME DE SIMILITUD.....	ii
TITULO.....	iii
ASESOR Y MIEMBROS DEL JURADO.....	iv
DEDICATORIA.....	v
AGRADECIMIENTO.....	vi
ÍNDICE.....	vii
RESUMEN.....	x
ABSTRACT.....	xi
INTRODUCCIÓN.....	1
CAPÍTULO I. La empresa	
1.1. Descripción de la Realidad Problemática	3
1.2 Delimitaciones de la Investigación	5
1.3 Problema de la Investigación	5
1.4 Objetivo de la Investigación.....	6
1.5 Justificación de la Investigación.....	6
1.6 Limitaciones de la Investigación.....	7
1.7 Datos generales de la empresa.....	7
1.7.1 Nombre o razón social.....	7
1.7.2 Ubicación de la empresa.....	7
1.7.3 Giro de la empresa.....	8
1.7.4 Tamaño de la empresa.....	8
1.7.5 Breve reseña histórica.....	8
1.7.6 Organigrama de la empresa.....	10

1.7.7 Misión, visión, política, valores.....	11
1.7.8 Productos y clientes	11
1.7.9 Relación de la empresa con la sociedad.....	12
CAPÍTULO II. Bases teóricas	
2.1 Antecedentes relacionados con la investigación.....	13
2.1.1 Internacionales.....	13
2.1.2 Nacionales	15
2.2 Marco Histórico.....	17
2.2.1 Teorías	17
2.2.2 Control de Inventarios.....	19
2.2.3 Mermas	20
2.3 Marco Legal.....	21
2.3.1 Constitución Política del Perú.....	21
2.3.2 Decreto de supremo N° 086-2020-EF.....	22
2.4 Marco Base Teórico.....	23
2.4.1 Control Interno.....	23
2.4.2 Merma o pérdida.....	30
2.5 Marco Base Conceptual.....	33
CAPÍTULO III. Descripción y evaluación de las actividades realizadas	
3.1 Descripción del puesto.....	36
3.2 Ubicación del puesto en el organigrama.....	36
3.3 Funciones del puesto.....	36
3.4 Actividades desarrolladas.....	37
3.5 Clientes internos.....	37
3.6 Inconvenientes en el trabajo.....	37
3.7 Beneficios de la empresa.....	37
3.8 Propuesta de mejora.....	38

CAPÍTULO IV. Conclusiones y recomendaciones

CONCLUSIONES	39
RECOMENDACIONES.....	39
REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA.....	40
ANEXOS.....	43

RESUMEN

El control de inventarios es una de las áreas de la administración que en las empresas es muy poco de gran interés, porque no se toma en cuenta los registros fehacientes, no se trabaja con responsabilidad, los sistemas o políticas que brinden facilidades para el desarrollo de múltiples actividades y esto se puede aplicar a las pérdidas o merma de combustible.

Por ello, el objetivo principal del estudio es determinar la relación entre el control interno de inventario y las mermas de combustible de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L, para así lograr el control y la minimización de mermas en la empresa a investigar y maximizar sus utilidades.

Palabras claves: Control Interno, Inventarios, Mermas.

ABSTRACT

Inventory control is one of the areas of administration that is of little interest in companies, because reliable records are not taken into account, they do not work responsibly, the systems or policies that provide facilities for the development of multiple activities and this can be applied to the losses or loss of fuel.

Therefore, the main objective of the study is to determine the relationship between internal inventory control and fuel losses of the company Estación de Servicios Soliner E.I.R.L, in order to achieve control and minimization of losses in the company to investigate and maximize its utilities.

Keywords: Internal Control, Inventories, Loss.

INTRODUCCIÓN

El éxito de toda empresa depende de varios factores fundamentales, entre ellos se puede mencionar a la organización, toma de decisiones, planeamiento, dirección y diversos tipos de control. Todas estas están conectadas, sin embargo, una de las más relevantes es el control interno. Este último es el procedimiento que abarca el control minucioso de recursos y activos, su desarrollo radica en llevar el registro de las actividades, así como el seguimiento y monitoreo de cada etapa de los procesos para un óptimo cumplimiento de los objetivos.

Entre los tipos de control interno, aquel que va relacionado con los activos corrientes de cada empresa es denominado el “control interno de inventarios”, el cual es una verificación más detallada de las existencias de los ingresos y salidas en la compra - venta de los productos que oferta la empresa. Por ello también se le considera como aquel sistema contable que está configurado para proteger los activos, sin embargo, no siempre es eficiente, y al no tener buen control interno de inventarios se produce las mermas, término que indica las pérdidas en una empresa sobre las utilidades.

En el Capítulo I: Descripción de la Realidad Problemática, Delimitaciones de la Investigación, Problemas de la Investigación, Objetivos del Investigación, Justificación e Importancia, Limitaciones y otros puntos concernientes a la empresa.

En el Capítulo II: Antecedentes relacionados con la Investigación, Marco Histórico, Marco Legal, Marco Teórico, Marco Conceptual.

En el Capítulo III: Se refiere a la descripción y evaluación de las actividades realizadas

En el Capítulo IV: Se expone las conclusiones y recomendaciones.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA REALIDAD PROBLEMÁTICA

A nivel mundial, toda empresa aplica la realización de control de inventarios como primer paso fundamental para la adecuada función y organización de esta, ya que son el punto inicial en la toma de decisiones, y están representados en los estados financieros del activo. En la mercadotecnia, los inventarios son proporcionales al buen servicio del cliente, ya que para esto se requiere un alto y eficiente nivel de administración de estos. En la práctica, se entiende como control de inventarios al ingreso y salida de lo que existe dentro de la empresa, con la finalidad de evitar riesgos de pérdidas y para ello las organizaciones establecen reglas, normas y políticas de aseguramiento.

El control de inventarios tiene como propósito buscar la rentabilidad a la empresa, ayudando a reducir sus costos, pero muchas veces las empresas de todo el mundo no tienen un adecuado sistema para ello. Además, para el análisis de las finanzas, se debe considerar a este dentro del control interno por el basamento fundamental en la suministración de información en forma precisa en la etapa de la tomar decisiones referentes a los costos de salida de mercadería, costo de mercadería en existencia y cantidades físicas (Choez, 2017).

A nivel internacional la mayoría de las empresas no han desarrollado un buen control de este sistema. Como por ejemplo en Colombia, que según (Gutiérrez, 2019), al realizar un análisis del incremento del precio de combustibles, cuantificando y determinando las diferentes causas para este incremento; en ellas se encuentra las fugas de rotura de tanques, tubería de combustibles, evaporación y goteo de la pistola del surtidor,

siendo estas no observadas e incluidas en el control interno de inventarios, causando problemas no solo como pérdidas económicas y financieras, sino también impactos ambientales.

En el Perú, la Norma Internacional de Contabilidad N.2 (NIC 2) establece el tratamiento contable de los inventarios como norma principal para poder llevar a cabo el adecuado control, proporcionando una guía de tipo práctico para determinar costos, gastos del periodo, que incluye cualquier deterioro en la rebaja del importe en los libros al valor neto calculable (Brito, 2019). Sin embargo, esta metodología no suele ser aplicada en las empresas peruanas de manera adecuada, ya que lo común es encontrar falencia de controles concurrentes en ellas, lo cual se puede interpretar como omitir cruces contables entre aquellas cuentas que logran reflejar las adquisiciones y las fluctuaciones existentes, perjudicando también a los monitoreos de verificación de los saldos logísticos y contables.

En Lima, se ha observado una deficiente gestión de control interno de inventarios, debido a que en la mayor parte de los casos los que dirigen las empresas designan a una sola persona para realizar el monitoreo del control logístico y contable; así también por no contar con un organigrama funcional. Además, también se ha presenciado que las empresas comercializadoras son propensas a los robos por no contar con un apto control interno, ocasionando también el aumento de costos de sus productos y servicios (Torres, 2017).

La empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L., dedicada a un comercio al por menor de combustible y sus respectivos derivados (CIU 50506), durante sus inicios su desempeño fue relativamente exitoso, pero por dar prioridad a otras áreas como el marketing y promoción, se descuidó la adecuación del sistema de control. Esto ha originado que la empresa tenga una rentabilidad que no satisfecha a los accionistas. Además, al no tener este control implementado ocasiona que la empresa

tenga un porcentaje mayor de mermas, por lo tanto, y este es un gasto deducible para efectos del Impuesto a la Renta.

1.2. DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

1.2.1 Delimitación Espacial.

La investigación se va a realizar en el Distrito de Cieneguilla.

1.2.2 Delimitación Temporal.

El año de investigación va a ser el 2020; porque es el período donde hubo cambios en el proceso de control de inventario y mermas.

1.2.3 Delimitación Social.

Las personas involucradas en el tema de investigación, personal encargado de las compras y control y registro de inventario.

1.3. PROBLEMAS DE INVESTIGACIÓN

1.3.1. Problema principal

¿De qué manera el control interno de inventario se relaciona en las mermas de combustible de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.-Cieneguilla 2020?

1.3.2. Problemas secundarios

PS1: ¿Cuál es la relación entre la dimensión de recepción de inventarios del control interno de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.?

PS2: ¿Cuál es la relación entre la dimensión de almacenamiento de inventarios y las mermas de combustible de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.?

1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

1.4.1. Objetivo general

Determinar la relación entre el control interno de inventario y las mermas de combustible de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.

1.4.2. Objetivos específicos

OE1: Determinar la relación entre la dimensión de recepción de inventarios del control interno de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.

OE2: Determinar la relación entre la dimensión de almacenamiento de inventarios y las mermas de combustible de la empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.

1.5. JUSTIFICACIÓN E IMPORTANCIA DE LA INVESTIGACIÓN

1.5.1 Justificación

El presente estudio cuenta con una justificación del tipo teórica debido a que se utilizaron los fundamentos de carácter teórico y de fuentes nacionales e internacionales sobre el control interno de inventarios y la pérdida de combustible; además, se cuenta con una justificación práctica ya que al realizar una interacción pertinente entre el Investigador y la Empresa seleccionada para la solicitud de documentos y permisos con respecto al stock de combustible,

cuadro anual de mermas y aplicación de impuestos, se tendrá una visión y análisis realista sobre la situación que atraviesa la empresa actualmente y así posteriormente influir en sus tomas de decisiones y finaliza con los resultados respectivos y sus conclusiones.

1.5.2 Importancia

Es de importancia ya que ayudará a un mejor control y disminuir las mermas a través del control interno.

1.6 LIMITACIONES DE LA INVESTIGACIÓN

Dentro de las limitaciones que se presentaron en el desarrollo de este trabajo de investigación, es falta de tiempo, dificultades en obtener información de la Empresa y de material bibliográfico, debido a que se obtuvo información de artículos.

1.7 DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.. es una empresa dedicada a la venta de combustibles al por mayor y menor ubicada en Cieneguilla-Lima.

1.7.1 Nombre o Razón Social

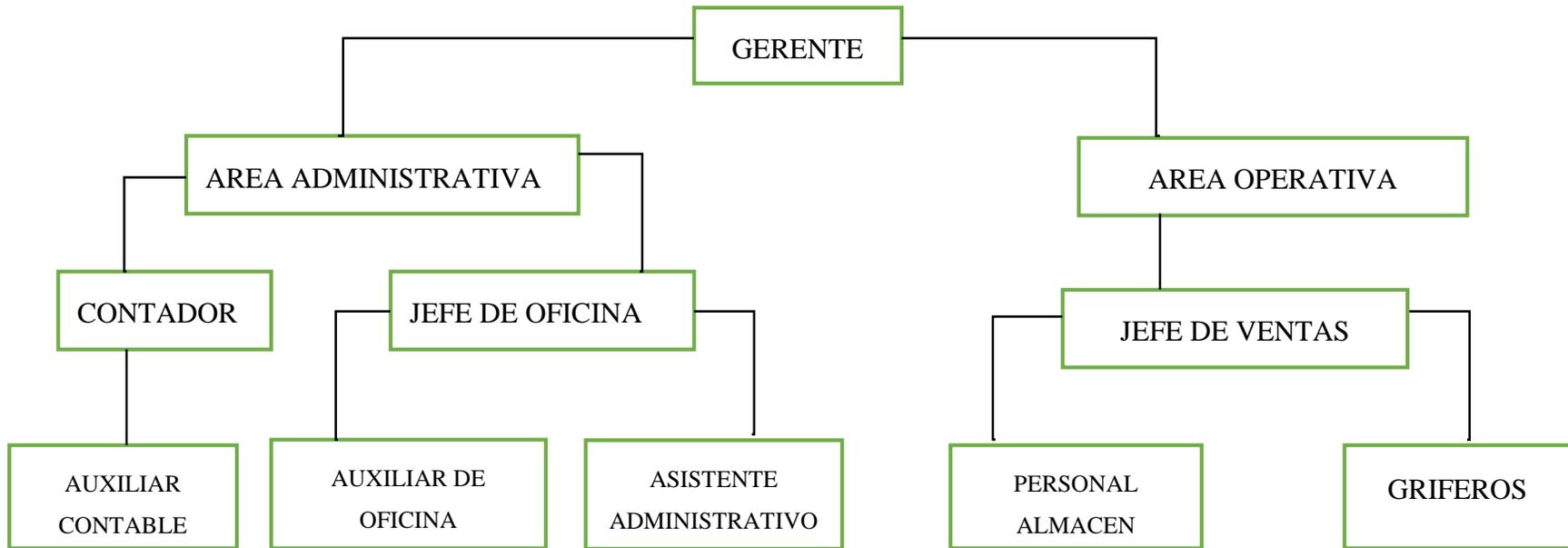
Estación de Servicios Soliner E.I.R.L. con RUC: 20409442167.

1.7.2 Ubicación de la Empresa

La Empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L.. está ubicada en Asociación de propietario Sr de Huanca N° 1018- Lima-Cieneguilla.

obtención de contratos se logró comprar diversos equipos y maquinarias.

1.7.6 Organigrama de la Empresa



Fuente: Elaboración propia

1.7.7 Misión, visión, política, valores

Misión

Ofrecer todo tipo de combustibles y brindar servicios complementarios de manera estable, garantizando la calidad de nuestros productos, el buen ambiente y trato del personal.

Visión

Ser reconocida como una empresa líder en la zona y con más ventas en el distrito.

Valores

Honestidad de todos los Empleados que puedan dar un buen ejemplo.

Eficiencia y eficacia en la calidad y atención a nuestros clientes.

Políticas

Brindar un ambiente amigable para los trabajadores, capacitaciones constantes y fomentar trabajo en equipo.

1.7.8 Productos y Clientes

Productos

Combustibles derivados de Petróleo.

Gas natural

Clientes

Público consumidor

1.7.9 Relación de la empresa con la sociedad

La Empresa está comprometida a proteger el medio ambiente dentro de la sociedad, en el aspecto económico a tener los precios accesibles y fomentar la ética y moral.

CAPÍTULO II

BASES TEÓRICAS

2.1. Antecedentes relacionados con la investigación

2.1.1. Internacionales

Existen investigaciones en el marco internacional que sostienen y aportan al tema de estudio propuesto, como por ejemplo López et al. (2020) en su artículo tuvo como objetivo estudiar los problemas de la gestión de inventarios presentes en las instalaciones de almacenamiento y repostaje del Gas Natural Licuado ya que el sistema de inventario consta de un único punto de stock que se revisa periódicamente, además de determinar una política de inventario que maximice la utilidad descontada esperada de la instalación de reabastecimiento de combustible para un horizonte de planificación infinito. La metodología de modelación y resolución del problema se realizó mediante proceso de decisión de Markov (MDP) para obtener políticas óptimas para diferentes instancias numéricas. Con los resultados de que la calidad del GNL en stock se puede mejorar mediante la reposición con GNL "fresco", se concluyó que principalmente se debe tener en cuenta la calidad para diseñar las diversas políticas de control de GNL, y que para afrontar los problemas de este se debe implicar tanto la eliminación como el reabastecimiento del inventario.

Por otro lado, Paredes et al. (2019) en la indagación denominada se tuvo como objetivo proponer una metodología con diversos criterios para implantar una política de inventarios conteniendo a los ítems más

representativos, y así aportar al buen funcionamiento del control de los inventarios y ayudar a la conservación de los equipos. La metodología aplicada se dividió en tres fases, comenzando con la clasificación de cada ítem por medio de la utilidad de AHP´ difuso (FAHP), teniendo presente cada criterio de la caracterización como el costo total. Para la segunda clasificación se identificó los artículos críticos sobre el control, permitiendo analizar la demanda de ellas, y por último realizar el pronóstico. En los resultados se identificó que los pronósticos de demanda permiten ejecutar un seguimiento de aquellos repuestos críticos para mantener al inventario como suficiente. De esta manera concluyeron que la empresa no posee política de inventario en consecuencia de ello, no tienen un conocimiento real de las unidades de SKU que se encuentra disponibles, generando una baja u obsoleta rotación de la mercadería.

Además, Pavón et al. (2019) menciona que su finalidad fue explicar analíticamente el control de inventarios como un recurso potencial necesario en las PyME. La metodología tuvo un enfoque cuantitativo, implementando el diseño de campo para conocer el flujo de la mercancía y los documentos mediante fichas de observación y cuestionarios relacionados al manejo de actividades en este sistema de control. Los resultados con respecto al control fueron que este presenta debilidades, necesitando su pronta corrección si se busca establecer PyME's competitivas. Concluyeron así que, sobre las medidas del sistema del control de inventarios, deberían actuar en conjunto con la cultura organizacional y la planificación estratégica, para así competir en el mercado globalizado.

Finalmente, Samaniego (2020) en su investigación tuvo como objetivo aplicar las variables específicas para poder controlar el proceso de

cada inventario, según las principales necesidades del estudio del caso. La metodología usada fue de tipo experimental descriptiva, utilizando además la dinámica del sistema en gestión de inventario, considerando 56 insumos y 18 variables. Los principales resultados señalaron que existe una producción de alcance superior al nivel del inventario, que requiere la compra de 2.500 unidades para ajustarse a un n

ivel óptimo, y provocando un alza en el costo total. Llegando a la conclusión de que, el modelo propuesto permitirá generar una apta gestión administrativa del control de este sistema para aplicar ajustes a la cobertura y tiempo del inventario.

2.1.2 Nacionales

Dentro de los aportes dentro del marco nacional, se considera a Romero (2020) que en su tesis su finalidad de establecer el nivel del control interno en el área de inventario del combustible. La metodología tuvo un enfoque de tipo mixta, siendo de tipo no experimental y de nivel descriptivo. Los trabajadores del Grifo Talara S.A.C fueron considerados dentro de la población y muestra del estudio, en los cuales se aplicó los instrumentos de las guías de cuestionario y el análisis documental. Sus resultados arrojaron que el nivel de ambiente y evaluación de riesgo en el que se encontraba el control interno está enmarcado como “regular”. Concluyendo así que, la empresa está calificada como deficiente ya que en el control dentro de ella no se encuentra monitoreada por expertos capacitados, donde también afecta el mal funcionamiento y registro de información y comunicación.

Además, Milla (2019) en su trabajo de investigación “Control Interno de Almacén y Mermas y Desmedros de existencias: Soluciones Agrícolas

Campo Verde E.I.R.L” tuvo como objetivo precisar cómo es que el control interno de almacén causa desmedros y mermas de las existencias de la empresa. La investigación fue de tipo descriptiva, diseño no experimental-transversal. La población fueron todas las áreas presentes en la empresa, mientras que para la muestra se estudió solo el área de almacén, aplicando además la técnica de la entrevista y el instrumento “guía de entrevista”. Los resultados mostraron el poco conocimiento de los colaboradores sobre la políticas, procedimiento y guías de las actividades del almacén. Se concluyó que el control interno actual que maneja la empresa no es apto, porque no protege los activos y genera mermas y desmedros.

Por otro lado, Gonzáles et al. (2017) en su investigación titulada “El control interno de las mermas y su incidencia en la administración Estratégica de inventarios en las estaciones de venta de combustibles” tuvo como principal objetivo demostrar el impacto de la incidencia del control interno de las mermas en la administración estratégica de inventarios. La metodología fue de tipo inductivo-deductivo y diseño correlacional-transversal logrando así describir las variables en un determinado momento. Las técnicas aplicadas fueron la encuesta, entrevista y el análisis documental, teniendo además como instrumento al cuestionario, guía de entrevista y fichas de lecturas. Los resultados respaldaron la hipótesis planteada debido a que se mostró que no había un buen control desde que se adquieren los combustibles hasta el momento del traslado, por lo que no se verifica la cantidad adquirida inicialmente, a pesar de la existencia de los comprobantes. Concluyeron así que, la empresa no posee un buen método para el uso de los procedimientos ya sea interna o externamente (MOF, ROF, OSINERGMIN, OEFA, etc.); así también que los procesos de traslado, descargo y despacho no son los más eficientes.

Por último, Campos y Tello (2017) en su tesis “Control Interno de Inventarios y su incidencia en la utilidad bruta de la empresa Grifos Cajamarca, Año 2016”, tuvo como objetivo demostrar que la utilidad bruta se encuentra influenciado por el control interno de Inventarios. La investigación fue de tipo no experimental con una metodología transversal-correlacional, teniendo como instrumentos la ficha documental, cuestionario y ficha de verificación. Los resultados arrojaron que el Control Interno del Combustible incide de forma directamente proporcional en la utilidad bruta, comprobándose que existe un 26.2 % del total de los galones son faltantes. Concluyeron que la política establecida por la empresa considera que del 100% de los faltantes, 50% son ventas y lo restante como gastos, sin embargo, esta no aplicada en su totalidad por no se reconoce las faltas de los grifos.

2.2. Marco Histórico

2.2.1. Teorías

- **Teoría neoclásica**

Chiavenato (2011) menciona que la metodología neoclásica es una adaptación y actualización de las teorías clásicas, que se adaptaron diversas dificultades administrativas de diversas industrias, en otras palabras, es una combinación de teorías de gestión clásico y ecléctico. Esto permite el control de garantizar los resultados de acuerdo a lo planificado y hacer posible el cumplimiento de objetivos específicos.

El control es dividido en 4 etapas: 1. El planteo de criterios, 2. El observar el rendimiento, 3. La comparativa entre el rendimiento y lo que establece la norma, 4. El requerimiento de una acción correctiva.

Figura 1.

Tipos de estándares relacionados con los niveles de inventarios



Nota. Fuente: Chiavenato (2011)

• Teoría financiera

Para Florez (2008), la teoría neoclásica dio paso a la microeconomía, permitiendo el análisis económico con el uso de metodología de otras áreas. Según Valdez (2011), esto permite explicar la evolución de los precios financieros que se encuentran activos y como evitar riesgos con su uso dentro de un mercado competitivo. Así mismo, García (2010) señala que esta teoría se basa en el trabajo de Neumann y Morgenstern (1947) sobre financiación de loterías, con un sentido exacto y razonable estadísticamente. Saavedra y Saavedra (2013) añade que esta teoría permite que las empresas obtengan, distribuyan

y usen el recurso financiero a lo largo del tiempo, conociendo cada riesgo que esto pueda tomar.

- **Teoría de inventarios**

Razo (2022), menciona que el inventario más común en el área empresarial debido a que muchas de estas empresas utilizan productos tangibles, necesitan guardar los productos, tener el stock almacenado. Esto permite que la competencia entre empresas exista de manera sana, permitiendo mejorar el almacenamiento y la producción de cada producto.

2.2.2. Control de Inventarios

Estos deben ser un listado organizado de los elementos del activo empresarial o individual, minucioso, ordenado y valioso por representar un importe monetario (Gaither & Frazier 2000). Viene a ser el stock de cualquier recurso en bruto, en los procesos de la fabricación, acabado o provisión. Estos inventarios permiten la satisfacción de demandas de los clientes y facilitan el flujo de toda la materia en el centro de trabajo proporcionando seguridad.

Araiza (1986) concuerda con lo mencionado, ya que establece que muchas empresas dependen del inventario, permitiendo el acopio de cada elemento que entregan. Por ello, las industrias se consideran obligados de hacerlos (Ladrón, 2020), ya que con ellos se puede comprobar y fiscalizar los materiales y bienes de las empresas (Meana, 2017).

• Inventarios: Objetivos

Bastidas (2010) menciona que los objetivos de los inventarios son: la reducción de las fluctuaciones de la demanda de la empresa, el enfoque preventivo frente a fluctuaciones demanda-oferta, de los funcionamientos seguido de los trabajos de montaje y producción, el facilitar la obtención y el comercio de materiales

• Tipos de inventarios

Según su forma, Suarez (2011) los clasifica en inventarios de: materia prima, producto en ejecución de fabricación, producto final, mercancías. Según su función, Ferrin (2007) los clasifica como inventarios de: reserva, desvinculación, circulación, cíclico, temporada. Ballou (2004) los clasifica según el punto de vista logístico en: oleoductos, especulación, existencias de carácter regular, existencias de seguridad, existencias caducadas.

2.2.3. Mermas

Para Cuevas (2001), la merma viene a ser aquel material que puede contraerse, evaporarse o escogerse durante la línea productiva; se presenta en 3 formas: la sustracción del producto dentro de un inventario, la aparición de un producto en el inventario que se puede como no usar, y el deterioro del material (Krajewski y Ritzman, 2000). Según Enguidanos (2008), el producto sufre una pérdida de su valor por la ausencia de calidad o en el proceso de ejecución de los materiales que se emplean. También, la falta de los inventarios en el traslado por diversos factores, estas pérdidas representan en la empresa un 1.8%

de las ventas, por lo que se buscan estrategias para disminuir esta pérdida (Belverd, 2011).

• Tipos de mermas

Para Horngren (2012), existen 2 tipos de mermas: las de diferencias pre-calculadas y las diferencias post-calculadas. La primera son mermas consideradas normales, que ya se esperan o se estiman y se toman en cuenta para la producción de buena calidad, mientras que la segunda, son mermas consideradas anormales ya que no se esperan durante la producción y generan una pérdida.

Evequoz y Sbarato (2002), señala que también existe las mermas operativas y ambientales, que viene a ser las emisiones provenientes del llenado de los tanques subterráneos, generando pérdida de tipo respiración y evaporación. Tapia (2014), incluye las mermas administrativas, estas se originan en la infraestructura empresarial y provoca fallas en los procesos administrativos y cobros. También, Velarde (2015) incluye las mermas por transporte, ocasionadas durante el transporte del producto, de manera natural o por algún accidente.

2.3. Marco Legal

2.3.1 Constitución Política del Perú

Capítulo I : Principios Generales

Artículo 59°. Rol Económico del Estado.

El Estado promueve el ingenio de riquezas y asegura el libre albedrío de trabajo y económica, comercial e industrial. Este libertinaje no perjudica la moral, la salud o la seguridad pública.

Además, facilita diversa oportunidad de mejora en sectores que carecen de desigualdades. En este sentido, fomenta todas las formas de pequeñas industrias.

La Ley N° 27785 regula el alcance, organización, funciones y funcionamiento del Sistema de Control del Estado, siendo la Contraloría General de la República la unidad técnica superior del sistema.

2.3.2. DECRETO DE SUPREMO N° 086-2020-EF

Ejercer las atribuciones que le confiere el artículo 118, numeral 8, de la Constitución Política del Perú;

REGLAMENTA:

Artículo 1. Objeto

El presente reglamento tiene por objeto reformar el artículo 21 e inciso c) del Reglamento del Código del Impuesto sobre la Renta aceptado por Decreto Supremo N° 122-94-EF.

Artículo 2. Modificación del inciso c) del artículo 21 del Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta

Se reforma el artículo 21, del inciso c) del Decreto del Impuesto sobre la Renta aprobado por Decreto Supremo N° 122-94-EF, para quedar así:

“Artículo 21. RENTA NETA DE TERCERA CATEGORÍA

(...)

c) En cuanto a la deducción de pérdidas y agotamiento de existencias a que se refiere el artículo 37 del inciso f de esta Ley, se expresa lo siguiente:

1. Merma: Pérdida física de volumen, cantidad o peso ofrecida por causas de la naturaleza o inherentes al proceso de producción.

2.4. Marco Base Teórico

2.4.1. Control Interno

Es más que un conjunto de herramientas, que son aplicados en las entidades para ejecutar de forma eficaz y eficiente distintas operaciones contables y administrativas, asegurando el cumplimiento de los objetivos planteados, por último, brindan seguridad de la correcta ejecución de la industria y lograr cada objetivo (Siles y Cedeño, 2014).

Con un enfoque tradicional Estupiñán (2015), lo señala como la ejecución de organizaciones, procedimiento y grupo de metodologías para asegurar los activos. Donde cada registro contable es fiable y que las ejecuciones de las entidades se desarrollen de forma eficaz según las directrices determinadas por la administración.

Sin embargo, en un enfoque contemporáneo se define como procesos, ejecutados por el consejo de administración o la junta directiva, para de manera específica proporcionar seguridad contable dentro de la empresa (Estupiñán, 2015).

De acuerdo con Bacallao (2009) es instrumento empleado por la organización con el fin de contemplar que se cumplan las metas. Esta comprendido por un plan de organizaciones, metodologías, además

de la medida que usan las entidades para proteger sus recursos. Sin embargo, la eficiencia de controlar es dependiente de la actualización y revisión recurrente de todos los directivos de la industria.

Componentes del Control Interno

Para Bacallao (2009) el control interno se encuentra conformado por 5 componentes que se encuentran interrelacionado en todos los sistemas, de acuerdo COSOS se tiene:

- Actividades de control
- Ambiente de control
- Evaluación de riesgos
- Información y comunicación
- Supervisión o monitoreo
- **Clasificación del Control Interno**

Estupiñan (2016) refiere que para detectar o prevenir los riesgos potenciales, las empresas establecen:

Control interno Administrativo

A continuación, se presenta el plan de la organización social, incluyendo procedimientos, métodos de operación y compensación, concesiones finales, arreglos correspondientes, logro de los objetivos de manejo, los cuales deben:

- Mantenerse al tanto de la situación de la industria

- Organizar las funciones;
- Asegurarse de que se alcancen los objetivos propuestos.
- Trabajar eficientemente
- Determinar si el negocio está operando de acuerdo con las políticas establecidas.

A fin de verificar el cumplimiento de estos objetivos, la administración estableció las siguientes disposiciones:

- Ambiente de control o control ambiental.
- Controles de evaluación de riesgos.
- Controles y sus actividades.
- Gestión de sistemas de comunicación e información.
- Supervisión de control o seguimiento.

Control interno contable

Según Estupiñan (2016) La auditoría interna, derivada del control administrativo de los sistemas de información, es una herramienta cuyos objetivos son los siguientes:

- Todas las transacciones se registran a tiempo y en su monto correcto, en las cuentas correspondientes y en la preparación del ejercicio fiscal con el fin de preparar los estados financieros y tener el control contable sobre los activos.
- Todos los factores considerados están presentes y, si están presentes, se verifican las discrepancias para que se puedan tomar las medidas correctivas apropiadas.

- El trabajo se realiza bajo las autorizaciones generales y específicas del Poder Ejecutivo.
- Permitir el acceso a los activos solo con la aprobación regulatoria.

Control Interno de Inventarios

Julca (2008) lo define como una técnica, que permite que los productos se encuentren en el nivel deseado. Es el registro de control de la existencia, de forma real como es en el procedimiento de producción. Tiene en cuenta el nivel de existencia, ritmo de consumo y adquisiciones exactas de las demandas, Los principales objetivos según Julca (2008):

- Poseer un control físico de inventarios, para tener confianza y exactitud de que la existencia física existente en el área de almacén sea igual al sistema de Kárdex físico, permitiendo:
- Realizar la planeación apropiada para la reposición de stock, y evitar aglomeraciones.
- Que el almacenamiento posea el espacio suficiente para llevar a cabo su función.

Los rubros de Existencia y costos de vida en los estados financieros seas seguros, confiables y transparentes.

Importancia del control interno de inventario

Su principal objetivo de la industria es tener utilidades, y esto a su vez reside en las ventas, por ser el motor de todas las empresas. Si las

funciones de los inventarios no fueran ejecutadas con efectividad, las ventas no tendrían el material para realizar su trabajo, el cliente estaría inconforme y por último no se daría la oportunidad de obtener utilidades. Esto quiere decir que sin un control interno de inventarios no hay ventas ni utilidades. Convirtiéndola en un eje principal tanto de la micro como pequeña empresa, por su descontrol no solo causaría el robo hormiga, sino también desperdicios y mermas dando un mayor impacto a las utilidades.

Peralta y Resabala (2016) lo define como el instrumento que permite por el medio de la toma de decisiones ejecutar un buen control interno de inventario para las organizaciones, porque da a conocer posibles nuevas ventas o evita costos de almacenamiento. También permite la obtención de descuentos por parte de los proveedores.

Las empresas poseen inventarios de las materias primas, así como del producto culminado. En referencia a las materias primas sirven como registro de ingresos en las etapas del proceso de producción. Con respecto al inventario de productos terminados son desempeñados para satisfacer tanto las demandas como las necesidades de los usuarios. Representan la inversión de los recursos financieros, es por esto por lo que los modelos de inventarios y la descripción matemática de sus sistemas son el basamento de las decisiones tomadas (Guerrero, 2017).

Las empresas de ventas (mayoristas, minoristas, menudeo, productos, bancos de sangre) generalmente almacenan bienes o artículos, es por eso que es necesario que establezcan cuanto, cuando y como se van a reabastecer. Sin embargo, esto no es factible en todas las empresas, por diversos factores en principal económicos, es por ello por lo que aplican “administración científica del inventario” (Guerrero, 2017).

Por lo cual la finalidad principal de los inventarios es precisar o cuantificar de la cantidad de mercadería que se tiene para vender, logrando realizar los pedidos a tiempo, contando la cantidad precisa y características solicitados por los clientes, y por último determinar si se cuenta con el espacio necesario para el almacenamiento de estos (Peralta y Resabala, 2016).

Tipos de inventarios

Inventario Perpetuo

Se acuerda con la existencia del almacén, a través del registro, teniendo un seguimiento de la unidad monetaria y cantidad física. De acuerdo con el tipo de negocio se determina el precio de los inventarios finales y el presupuesto de la mercancía vendida sin la necesidad de contabilizar el inventario. Por lo cual el sistema perpetuo contiene un eficiente y elevado control debido a que el registro siempre se encuentra actualizados, tomando mejores decisiones sobre las proporciones a adquirir, los costos a cancelar por el inventario, los precios fijos del usuario, y cada término de la venta que se ofrece.

Inventario Intermitente

Se llevan a cabo diversas veces al año por diferentes razones. No se puede incluir en la contabilidad de las existencias contables perpetuas que siempre intentan entregar.

Inventario Final

Se ejecuta al comerciante al final del ejercicio o período económicos. Ayuda a establecer una nueva situación financiera, realizando todas las transacciones comerciales correspondientes a este tiempo establecido.

Inventario Inicial

Se ejecuta al iniciar la operación requerida.

Inventario Físico

Es el inventario real, donde se cuenta, mide y anota todos los diferentes bienes, que se encuentre en la existencia de la fecha de inventario.

Inventario Mixto

Es para aquellas clases de mercancía cuya partida no son identificadas, o están registradas con lotes particulares.

Inventario de Productos Terminados

Son aquellas mercancías que los fabricantes producen para ofrecer a sus usuarios.

Inventario en Transito

Se utilizan para mantener las operaciones en funcionamiento y alimentar las líneas que conectan las empresas con sus clientes y proveedores. Existen porque el material debe estar en constante movimiento.

Inventario de Materia Prima

Es la existencia de insumo básico de material que se incorporaran al procedimiento de producciones.

Inventario en Proceso

Estos son los diversos inventarios que tiene como mano de obra, distintos materiales y otros gastos generales que se agregan a las materias primas que forman los subensambles o componentes de los productos terminados.

2.4.2 Merma o pérdida

La merma es la desaparición o evaporación, materias primas o productos intermedios durante la producción o distribución. Además, se señala que las resoluciones No. 09579-4-2004, No. 02488-4-2003 y No. 00399-4-2003 consideraron insuficiente la determinación de pérdida. La autoridad competente podrá utilizar la información proporcionada por el denunciante. Sin embargo, la determinación anterior debe estar fundamentada y respaldada por información técnica y/o documentos relevantes, lo que requerirá la inspección de los libros y registros contables del reclamante y una evaluación. Consulte los documentos y/o la información técnica apropiados para ayudarlo a determinar la merma aplicable y su porcentaje adecuado.

Tipos de Mermas

Como sugieren Ydrogo y Pérez (2016, citado en Aguilar, 2009), las pérdidas se pueden dividir en dos categorías: pérdidas ordinarias y pérdidas poco comunes; las mermas ordinarias son aquellas que afectan de frente el proceso creativo porque se cambian o se consumen productos transformados, provocando un aumento en el costo unitario. Pero estas mermas no se pueden vender, y las pérdidas anormales son pérdidas causadas por negligencia, que se pueden evitar con un buen control, en resumen, ocurren durante el proceso de producción, superan el valor estimado y deben incluirse en el costo.

También, Alva (2015) señaló que la Norma Internacional de Contabilidad – NIC2 menciona que la merma es una pérdida física teniendo en cuenta el estado de volumen, peso y cantidad, la cual tiene su origen en causas inherentes a las características del proceso productivo, mientras que los actores clave son las adquisiciones, proceso para abastecer, transporte, entre otros y puede ser cuestionado.

Mermas en Combustibles

En el campo de los combustibles, las mermas se producen por factores como presión de vapor, cambio de temperatura, transporte o manipulación. La reducción de inventarios (combustible) ha supuesto importantes pérdidas para las industrias de este sector. Sí ven colapsar sus inversiones, afectando directamente al financiamiento de la industria y reduciendo los impuestos (Martin, 2015).

Mermas por Presión de Vapor

Como cualquier sustancia, los líquidos están formados por moléculas que se mueven constantemente en diferentes direcciones. Son estos movimientos defectuosos los que hacen que las moléculas choquen, y ahí es donde se genera la energía. A medida que se sigue generando energía, muchas moléculas cerca de la superficie saltan al espacio en forma de gas. Este proceso de convertir un líquido en gas se llama evaporación. De manera similar, si los grupos moleculares más grandes entran en estado de vapor, sin embargo, la presión en el espacio cerrado por encima del líquido aumenta.

Este se encuentra en equilibrio, ya que no es infinito, ya que cualquier molécula que sea capaz de escapar del líquido necesariamente debe volver (Martín, 2015).

Mermas por Temperatura

La propiedad física de cada líquido es que se expanden o contraen en volumen, especialmente con las fluctuaciones de temperatura, es decir, dilatación o contracción. Por lo tanto, este ingrediente se está introduciendo continuamente en el diésel y la gasolina. La mayoría de los líquidos tienen una forma truncada, aumentando de volumen a medida que incrementa la temperatura y, por lo tanto, disminuyendo de forma gradual el volumen a medida que minor la temperatura. En el sector de hidrocarburos existen cinco categorías de actividad: exploración, extracción, refinación, transporte y distribuciones, mostrando la calidad volumétrica ya que la refinería transporta el producto al abastecedor, del distribuidor al mayorista y finalmente a la estación de servicio disponible, que es comprado por los últimos consumidores (Martín, 2015).

Mermas en el Transporte

Un camión cisterna es un vehículo que transporta combustible en su cabina desde una refinería hasta un punto de venta de combustible. Estos vehículos deben cumplir con requisitos específicos para realizar la actividad, tales como pólizas de seguro, souvenir y/o accesorios de seguridad que son (casco, guantes, extintor de incendios, así consecutivamente.), en caso de que el camión tenga múltiples compartimentos, cada compartimento debe contener su propia caja fuerte y válvula de seguridad separadas. Debido a la dureza del terreno y los diferentes climas de nuestro país, es probable que los camiones cisterna soporten cambios en el volumen de la mercancía transportada, ya que los productos derivados del petróleo se expanden al calentarse y se contraen al enfriarse, estas cualidades son incomparables, y más importante aún es que deben separarse para soltar los combustibles que estas variedades pueden contener y las estructuras volumétricas perduren (Martín, 2015).

2.5 Marco Base Conceptual

Control

Pérez (2013, como se citó en Mendoza, 2018) definiéndolo como parte principal en las gestiones, que se debe incorporar en los diversos niveles de organización. De esta manera no solo debe aplicarse en el área de control sino en todas, por lo cual deben practicarse en conjunto mejorando la gestión.

Merma

La reducción implica la pérdida de todas las propiedades físicas del producto obtenido, o la pérdida de uno de los factores usados para fabricarlos: volumen, peso, longitud, entre otros.

Inventario

En otras palabras, un inventario suele ser un documento que registra todos los bienes de una persona o empresa. Esto es para fines contables u otros.

Repostaje

Acción y resultado de repostar combustible, aprovisionar.

Stock

Un grupo de bienes o productos almacenados en previsión de ventas o marketing.

Toma de decisiones

La toma de decisiones es un método para recopilar información, evaluar alternativas y, en última instancia, tomar una última decisión.

Planeamiento

Conocido también como planificación, planeamiento, plan o planeamiento; es el procedimiento para la toma de decisiones alcanzando el futuro deseado, teniendo en cuenta las circunstancias actuales y los factores externos e internos que pueden afectar el logro de las metas.

Rentabilidad

La rentabilidad es la eficacia de realizar la inversión. Específicamente, se mide como la relación entre la ganancia o la pérdida y la cantidad que se invierte. Generalmente se expresa como un porcentaje.

Costos

El costo es un concepto contable que hace referencia al valor que se consume de recursos necesarios para la producción de prestar un servicio o producto.

Estados Financieros

Es un documento contable cuyo fin es proporcionar información sobre la situación de la empresa. Incluye sus obligaciones y derechos, así como su capital y reservas, los cuales están valuados de acuerdo con normas de contabilidad generalmente aceptadas.

Activo

Los activos son todos los recursos, bienes y servicios que una empresa puede poseer. Estos artículos deben adquirirse por completo, por lo que poseerlos genera recursos con el tiempo.

Gasto deducible

Los gastos deducibles se refieren a la suma de los gastos contables, comerciales, financieros y tributarios no contables (siempre que se cumplan ciertas condiciones) que pueden ser deducidos de los ingresos para saber la base imponible.

CAPÍTULO III

DESCRIPCIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

3.1. DESCRIPCIÓN DEL PUESTO

Auxiliar contable de Inventario

Persona encargada de controlar ingreso y salida de las existencias para la venta al público. Es aquel también que actualiza los archivos de compra, listas de precios e informes con respecto a procedimientos de la empresa.

3.2. UBICACIÓN DEL PUESTO EN EL ORGANIGRAMA

El puesto de Auxiliar contable de inventario se encuentra ubicado dentro del Área Administrativa junto con el auxiliar contable.

3.3. FUNCIONES DEL PUESTO

- Controlar el ingreso y la salida de los productos por tipos de combustible.
- Llevar un registro del stock diario de todos los productos que son recibidos en el almacén.
- Controlar la distribución de la mercadería en los tanques y equipos a ser usados por el personal operario.
- Se encarga del reporte de cualquier anomalía o daño durante los insumos almacenados o de aquellos que están a la venta.

3.4. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Verificación de la mercadería ingresada a almacén que concuerde con las compras.
- Llenar el registro de los ingresos y las salidas de mercadería por tipo.
- Actualizar el stock diariamente por tipo de mercadería.

3.5. CLIENTES INTERNOS

La empresa Estación de Servicios Soliner E.I.R.L. cuenta con clientes público en general de Lima metropolitana.

3.6. INCONVENIENTES EN EL TRABAJO

Con la baja de clientes se tuvo que reducir las horas extras a los trabajadores por la pandemia de tal manera que tuvieron que apoyar en otras áreas y también hubo contagios dentro de la estación, con respecto a la medición del combustible todavía lo hacen con la varilla manual que no da precisión y hay pérdidas.

3.7. BENEFICIOS DE LA EMPRESA

- Los trabajadores cuentan con todos los beneficios laborales de acuerdo con ley.
- Facilidad en los pagos quincenal y son puntuales, a los que están en planilla y a los que no están.
- Pago de gratificaciones y vacaciones en la fecha que les corresponde.

- Adecuada infraestructura para efectuar las labores.

3.8. PROPUESTA DE MEJORA

Se evaluó las mejoras en la empresa empezando por invertir en tecnología y poder tener un mejor control en la mercadería, y también colocar a todos los trabajadores en planilla para evitar multas y reclamos por parte del trabajador.

CAPITULO IV

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

4.1. CONCLUSIONES

- De acuerdo con los antecedentes se concluye que las dos variables se relacionan.
- Se concluye que la Empresa no evidencia el control de ingresos y salidas de las mercaderías.
- Se concluye que la empresa muestra una metodología regular para el control interno de inventario y mermas
- Se concluye que las capacitaciones influyen en el manejo de la mercadería.

4.2. RECOMENDACIONES

- Se recomienda que debe mejorar el proceso para el cálculo de las mermas y control interno que exista una mejor comunicación.
- Se recomienda adquirir un sensor de medida de combustible para disminuir el porcentaje de mermas.
- Se debe promover capacitaciones permanentes a los trabajadores sobre temas de manejo de la mercadería.
 - Se debe tomar en cuenta las capacitaciones constantes a los trabajadores en el manejo de la mercadería.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Araiza, J. (1986). Contabilidad: Sistemas y procedimientos actualizaciones, inventarios y automatización. México: McGraw-Hill.
- Ballou, R. (2004). Logística: administración de la cadena de suministro. México: Pearson Educación.
- Bastidas, E. (2010). Énfasis en logística y cadena de abastecimiento. Lima: Facultad de Ingeniería.
- Belverd E. , N. (2011). Principles of Accounting, Chapters 1-13. Mason: Western Cengage Learning.
- Campos Vásquez, E., y Tello Alvarado, N. (2017). *Control Interno de Inventarios y su incidencia en la utilidad bruta de la empresa Grifos Cajamarca, Año 2016* [Tesis para optar el título de Contador Público, Universidad Privada del Norte].
- Cuevas, C. (2001). Contabilidad de Costos. Bogota: Addison Wesley.
- Chiavenato, I. (2011). Introducción a la teoría general de la administración. Mexico: MC GRAW HILL.
- Enguidanos, A. (2008). Diccionario de Contabilidad, Auditoría y Control de Gestión (Volumen 3 ed.). España: Editorial del Economista .

- Estupiñán Gaitán, R. (2015). Control Interno y fraudes: análisis de informe COSO I,II y III con base en los ciclos transaccionales. *ECOEdiciones*
- Evequoz , O., & Sbarato, D. (2002). Pérdidas evaporativas por almacenamiento y distribución de combustibles en estaciones de servicio. Análisis de su problemática y propuesta de marco regulatorio local. Argentina.
- Ferrín, A. (2007). Gestión de stocks en la logística de almacenes. *Colombia: FC Editorial.*
- Flórez, L. (2008). Evolución de la Teoría Financiera en el Siglo XX. Colombia:
- Gaither, N., & Frazier, G. (2000). Administración y producción de operaciones. México: Thomsom.
- García, A. (2010). La estructura lógica de la teoría clásica de las finanzas. México: Universidad Veracruzana.
- Gonzales Rojas, C., Milla Rosas, L., y Aguirre Rojas, O. (2017). *El control interno de las mermas y su incidencia en la administración Estratégica de inventarios en las estaciones de venta de combustibles* [Tesis para optar el título de Contador Público, Universidad Nacional Hermilio Valdizan].
- Guerra Salas, H. (2017). Inventarios manejo y control. ECOE ediciones.

Horngren, C. (2012). Contabilidad de Costos un enfoque gerencial (13 edición ed.).

Mexico: Pearson Educacion.

Krajewski, L., & Ritzman, L. (2000). Administracion de Operaciones, Estrategia y

Analisis (5ta edición ed.). Mexico: Pearson Educacion.

Ladrón, M. (2020). Gestión de inventarios. España.

Meana, P. (2017). Gestión de inventarios. España

Razo, F. (2022). Teoría de inventario.

Saavedra, M., & Saavedra, M. (2013). Evolución y aportes de la teoría financiera y

un panorama de su investigación en México: 2003-2007.

Suárez, D. (2011). Gestión de inventarios y almacén. Venezuela

Tapia, L. (2014). TRATAMIENTO CONTABLE DE LAS MERMAS, EN. Santiago.

Valdez, K. (2011). Ciencias económicas_ administrativas. México: Modelos financieros.

Velarde, F. (2015). *Las mermas de combustible y su incidencia tributaria en las estaciones de servicios en la lima metropolitana*. Lima.

ANEXOS

ANEXO 1. Estados Financieros 2020.

ESTACION DE SERVICIOS SOLINER E.I.R.L.
RUC: 20409442167

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020
(EXPRESADO EN NUEVOS SOLES)

ACTIVO		PASIVO Y PATRIMONIO	
ACTIVO CORRIENTE		PASIVO CORRIENTE	
Caja y Banco	678,901.44	Sobregiros Bancarios	0.00
Clientes	215,930.86	Tributos por Pagar	149,046.60
Cuentas por Cobrar a Socios y Per.	157,808.60	Remunerac. Y Participaciones por	
Cuentas por Cobrar Diversas	27,721.27	Proveedores	33,617.36
Provision cta.Cobr.Dudosa		Dividendos por Pagar	
Mercaderias	114,813.65	Cuentas por Pagar Diversas	
Suministros Diversos		Beneficios Sociales de los Trabajadores	
Anticipos	94,309.03	Provisiones Diversas	
Cargas Diferidas	423,422.61	TOTAL PASIVO CORRIENTE	182,663.96
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	1,712,907.46		
ACTIVO NO CORRIENTE		PASIVO NO CORRIENTE	
Otras cuentas del Activo Corriente		Deudas a largo Plazo	0.00
Inmuebles, Maquinarias y Equipos	529,810.96	TOTAL PASIVO NO CORRIENTE	0.00
Depreciación de Inmuebles, Maq. y Equip.	-183,955.30	PATRIMONIO	
Intangibles	18,878.46	PATRIMONIO	
Amortizaciones de Intangibles		Capital	20,000.00
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	364,734.12	Accionariado Laboral	
		Capital Adicional	
		Reservas	
		Otras Cuentas del Patrimonio Neto	
		Resultados acumulados Positivo / Negativo	1,445,177.98
		Utilidad / Pérdida del ejercicio	429,799.64
		TOTAL PATRIMONIO	1,894,977.62
TOTAL ACTIVO NETO	2,077,641.58	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	2,077,641.58

ESTACION DE SERVICIOS SOLINER E.I.R.L
RUC: 20409442167

ESTADO DE RESULTADOS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020
(EXPRESADO EN NUEVOS SOLES)

(+) Ventas		7,791,260.43
(-) Costo de Venta		<u>-6,250,226.15</u>
UTILIDAD BRUTA	S/	1,541,034.28
(-) Gastos Ventas		-352,974.04
(-) Gastos Administrativos		<u>-690,066.71</u>
UTILIDAD OPERATIVA	S/	497,993.53
(-) Gastos Financieros		-5,645.42
(+) Ingresos Financieros		55.84
(+) Otros Ingresos Gravados		124,923.69
(+) Otros Ingresos No Gravados		
RESULTADO DE OPERACIÓN	S/	617,327.64
(-) Distribución legal de la Renta		0.00
RESULTADO ANTES DE PARTICIPACIONES	S/	617,327.64
(-) Distribución legal de la Renta		0.00
RESULTADO ANTES DEL IMPUESTO	S/	617,327.64
(-) Distribución legal de la Renta		<u>-187,528.00</u>
RESULTADO DEL EJERCICIO	S/	429,799.64

ANEXO 2. Informe técnico de mermas en el año 2020

INFORME TECNICO DE MERMAS DE GLP ENERO A DICIEMBRE DEL 2020

RESULTADO FINAL

Informe Técnico N °	: LPF - PSA - 200 - 20
Empresa	: ESTACION DE SERVICIOS SOLINER E.I.R.L..
RUC	20409442167
Empresa Asesora	: LPF Servicios Integrales SAC
RUC	20521180006
Responsable	: Ing° Químico Luis Alberto Palacios Flores
N° de Registro CIP	84675
DNI	06657823
Fecha de entrega	: 18 de Marzo del 2021

MERMA TECNICAMENTE ACEPTADA

RESUMEN

VARIACIÓN TÉCNICA ACEPTADA 2020

Enero/Diciembre

MERMA POR TEMPERATURA	-8920 gal	-2.69
MERMA POR OPERACIÓN	-1246 gal	-0.38
TOTAL	-10166 gal	-3.06 %

INFORME TECNICO DE MERMAS

ENERO A DICIEMBRE DEL 2020

RESULTADO FINAL

Informe Técnico N ° : LPF - PSA - 002 - 20

Empresa : ESTACION DE SERVICIOS SOLINER E.I.R.L.

RUC : 20409442167

Empresa Asesora : LPF Servicios Integrales SAC
RUC : 20521180006

Responsable : Ing° Quimico Luis Alberto Palacios Flores
N° de Registro CIP : 84675
DNI : 06657823

Fecha de entrega : 18 de Marzo del 2021

MERMA TECNICAMENTE ACEPTADA

RESUMEN

MERMA TECNICAMENTE ACEPTADA 2020

Enero / Diciembre

GASOHL 90 Plus	-2394 Glns	-1.46 %
GASOHL 95 Plus	-1035 Glns	-1.42 %
GASOHL 97 Plus	-239 Glns	-1.45 %
DIESEL B5 S-50	-4119 Glns	-0.98 %
TOTAL	-7787 Glns	-1.15 %

ANEXO 3. Costo de ventas de la empresa en el año 2020

ESTACION DE SERVICIOS SOLINER E.I.R.L.
VENTA DE COMBUSTIBLE
R.U.C.: 20409442167

Asiento N° 5 del mes 12 Subdiario: 05

FECHA	CUENTA	NOMBRE	DEBITO S/.	CREDITO S/.
31/12/2020	69181	OTRAS MERCADERIAS	6,250,226.15	0.00
31/12/2020	208111	DERIVADOS DEL PETROLEO	0.00	4,936,396.00
31/12/2020	208112	GLP	0.00	1,276,189.14
31/12/2020	208113	MINIMARKET	0.00	37,641.01
		TOTALES:	6,250,226.15	6,250,226.15