



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SISTEMA DE POSGRADO

MAESTRÍA EN FINANZAS Y ECONOMÍA EMPRESARIAL

EXAMEN COMPLEXIVO

“Análisis económico – financiero de la compañía minera Minereicis. S.A.”

Previa a la obtención del Grado Académico de Magíster en Finanzas y Economía  
Empresarial

ELABORADO POR:

Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez.

DIRECTOR DE TRABAJO DE TITULACIÓN:

Ing. María Josefina Alcívar Avilés, Mgs.

Guayaquil, 29 de mayo del 2019



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SISTEMA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN FINANZAS Y ECONOMÍA EMPRESARIAL  
CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo fue realizado en su totalidad por el Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez, como requerimiento parcial para la obtención del Grado Académico de Magíster en Finanzas y Economía Empresarial

Guayaquil, 29 de mayo del 2019

DIRECTOR DE TRABAJO DE TITULACIÓN

---

Ing. María Josefina Alcívar Avilés, Mgs

REVISORES:

---

Econ. Jack Chávez García, Mgs.

---

Econ. Uriel Castillo Nazareno, Ph.D

DIRECTORA DEL PROGRAMA

---

Econ. Teresa Alcívar Avilés, Ph.D



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SISTEMA DE POSGRADO

MAESTRÍA EN FINANZAS Y ECONOMÍA EMPRESARIAL

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

YO, Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez

DECLARO QUE:

El Trabajo de componente teórico del examen complejo “Análisis económico – financiero de la compañía minera Minereicis. S.A.”, previa a la obtención del Grado Académico de Magíster, ha sido desarrollada en base a una investigación exhaustiva, respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan al pie de las páginas correspondientes, cuyas fuentes se incorporan en la bibliografía. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance científico de la tesis del Grado Académico en mención.

Guayaquil, 29 de mayo del 2019

EL AUTOR

---

Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SISTEMA DE POSGRADO

MAESTRÍA EN FINANZAS Y ECONOMÍA EMPRESARIAL

AUTORIZACIÓN

YO, Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, la publicación en la biblioteca de la institución del Trabajo de componente de examen complejo Maestría titulada: “Análisis económico – financiero de la compañía minera Minereicis. S.A.”, cuyo contenido, ideas y criterios son de mi exclusiva responsabilidad y total autoría.

Guayaquil, 29 de mayo del 2019

EL AUTOR

---

Econ. Edwin Andrés Salazar Sánchez

URKUND

★ PRO

Lista de fuentes

ETA DE URKUND

Teresa Alcivar Avilés (maria.alcivar10)

Documento: [EDWIN ANDRES SALAZAR SANCHEZ.pdf](#) (D53930054)

Presentado: 2019-06-17 13:38 (-05:00)

Presentado por: Teresa Alcivar Avilés (maria.alcivar10@cu.ucsg.edu.ec)

Recibido: maria.alcivar10.ucsg@analysis.orkund.com

4% de estas 46 páginas, se componen de texto presente en 4

Categoría	Enlace/nombre de archivo
	<a href="#">EDWIN ANDRES SALAZAR SANCHEZ (2).pdf</a>
	INFORME GANGA.docx
	<a href="https://inco.org.co/Site/2012/agenda/7-f.pdf">https://inco.org.co/Site/2012/agenda/7-f.pdf</a>

0 Advertencias. Reiniciar Exportar Compartir

los recursos con los que cuenta la empresa, para crear valor y mantenerse activa en el mercado. (Memory Consulting, 2018) Se debe tener en consideración que el análisis económico-financiero de una institución, no se rige a reglas pre-elaboradas, sino más bien al criterio del analista encargado de ejecutarlo, el análisis estará en función a lo que interesa estudiar y la cantidad de información disponible, estos dos factores conllevan a determinar los aspectos que se desea estudiar. Para la determinación de los aspectos a estudiarse inciden mucho el sector económico-financiero en el que la empresa realiza su actividad económica y la época del año en la cual se ejecuta el estudio, de igual manera la eficacia de los responsables en la búsqueda de mantener la liquidez y solvencia de la compañía, alimentando su salud financiera y manteniéndose con una

Activa Windows

## **AGRADECIMIENTO**

Gratitud a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, a sus Autoridades y Docentes que contribuyeron a mi formación profesional, de manera muy especial a cada una de las personas que supieron brindarme el apoyo necesario para desarrollar este trabajo investigativo que representa el esfuerzo de estudio y dedicación.

A todas las personas que constituyen la compañía minera MINEREICIS S.A por su ayuda y colaboración desinteresada en cuanto al compartir de información relevante durante el proceso de la investigación y posteriormente por sus buenos deseos para el logro de la presentación final de este trabajo.

## **DEDICATORIA**

El presente trabajo investigativo lo dedico a mis padres Sr. Cesar Alonso Salazar Hidalgo y Sra. Isabel Reina Sánchez Monserrate, puntales importantes en mi formación personal y profesional, ya que han sido quienes fomentan en mí las bases de responsabilidad y deseos de superación para la búsqueda de nuevas metas y obtención de nuevos desafíos.

A mi familia por su apoyo incondicional y permanente para alcanzar este nuevo logro.

## ÍNDICE

Resumen	XII
Abstract.	XIII
Introducción.	2
Antecedentes	2
El Problema científico	3
Contexto	4
Objetivo General.	5
Objetivos específicos	5
Metodología	5
Desarrollo	6
Introducción	6
Marco teórico.	7
La organización empresarial	7
Análisis económico-financiero.	9
Análisis de los estados financieros y aplicación de los ratios o indicadores económico – financieros de la empresa Minereicis S.A.	19
Análisis comparativo objeto del Caso de Estudio	20
Ratios o indicadores financieros	21
Ratios o indicadores económicos.	37
Conclusiones.	41
Bibliografía.	44

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Indicadores de liquidez	15
Tabla 2. Indicadores de endeudamiento	16
Tabla 3 Indicadores de gestión	17
Tabla 4. Indicadores de Rentabilidad	18
Tabla 5. Indicadores de productividad	18
Tabla 6 Cálculo del indicador Liquidez Corriente	21
Tabla 7 Cálculo del indicador Prueba Ácida	23
Tabla 8 Calculo del indicador del Endeudamiento del Activo	25
Tabla 9 Calculo del indicador del Endeudamiento Patrimonial	26
Tabla 10 Calculo del indicador del Apalancamiento	28
Tabla 11. Calculo del indicador del Apalancamiento	29
Tabla 12 Calculo del indicador Rotación de Cartera	31
Tabla 13 Calculo del indicador Rotación de Activo Fijo	32
Tabla 14 Calculo del indicador Periodo Medio de Cobranza	34
Tabla 15 Calculo del indicador Impacto Gastos Administración y Ventas	35
Tabla 16 Calculo del indicador Impacto Gastos Financiero	36
Tabla 17 Calculo de los indicadores sobre la Rentabilidad	37

## ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Funciones del líder en la organización empresarial. Adaptado de “Organización empresarial: características, tipos y objetivos”.	8
Figura 2. Esquema del análisis económico – financiero. Adaptado de “CONTABILIDAD Y FINANZAS. Análisis Económico-Financiero”.	10
Figura 3. Técnicas de análisis económicas-financieras. Adaptado de “Cinco técnicas de análisis económico-financiero para las empresas”.	13
Figura 4. Fórmula de los indicadores técnicos según metodología de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. Tomado de la página web de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros	20
Figura 5. Representación gráfica de la tasa de variación de la Liquidez Corriente y sus componentes	22
Figura 6. Representación gráfica de la tasa de variación de la Prueba Ácida y sus componentes.	24
Figura 7. Representación gráfica de la tasa de variación de Endeudamiento del Activo	26
Figura 8. Representación gráfica de la tasa de variación de Endeudamiento Patrimonial	27
Figura 9. Representación gráfica de la tasa de variación de Apalancamiento	29
Figura 10. Representación gráfica de la tasa de variación de Apalancamiento financiero entre Patrimonio y Activos Totales	30
Figura 11. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas, Cuentas por Cobrar y Rotación de Cartera	32
Figura 12. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas, Activo Fijo y Rotación de Activo Fijo.	33
Figura 13. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas y Periodo Medio de Cobranza	36

## ÍNDICE DE APÉNDICES

Apéndice A: Estados de Situación Financiera 2011	xiii
Apéndice B: Estado de Resultado Integral 2011	xvi
Apéndice C: Estado de situación financiera 2012	xix
Apéndice D: Estado de Resultado Integral 2012	xxi
Apéndice E: Estado de Situación Financiera 2013	xxv
Apéndice F: Estado de Resultado Integral 2013	xxviii
Apéndice G: Estado de Situación Financiera 2014	xxxii
Apéndice H: Estado de Resultados Integrales 2014	xxxv
Apéndice I: Estado de situación financiera 2015	xxxix
Apéndice J: Estado de Resultado Integral 2015	xliii
Apéndice K: Estado de situación financiera 2016	xlvi
Apéndice L: Estado de Resultado Integrales 2016	li

## **Resumen**

Dentro del Ecuador la minería está constituido como uno de los sectores más productivos del país, por ende este sector está involucrado dentro de la matriz productiva, donde los entes del estado han visto en ella una necesidad de aplicar regulaciones más fuertes y aprovechar el giro de este negocio para aportar valor agregado al desarrollo del país; debido a esto se han implementado nuevas leyes y reformas tributarias que afectan o benefician a ciertas empresas en el sector indicado.

Por lo tanto, el presente trabajo se basa en la aplicación de ratios económicos – financieros para generar un análisis de la compañía minera Minereicis S.A., cuya fecha de constitución data desde el 2011, la misma que entorno al ámbito de su giro comercial tiene como actividad económica y objeto social según la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros “ejecutar labores mineras, en las fases de prospección, exploración, explotación beneficios, fundición, refinación y cierre de minas, tanto en minerales metálicos y no metálicos”.

Es por ello que, el presente trabajo parte de la enmarcación de las teorías y conceptos de cómo realizar un eficiente análisis económico – financiero, con la explicación de cada uno de los ratios aplicados y su análisis en base a los estados financieros de la empresa. Denotando que las políticas actuales a pesar de la gestión que se realice por las alta gerencia, está complicando la salud económica de las compañías mineras, no logrando estas generar las rentabilidades en los últimos periodos que se esperaría de este sector.

**Palabras claves:** Ratios financieros, factibilidad económica, Estados Financieros, Minería

## **Abstract.**

Mining within Ecuador is constituted as one of the most productive sources of the sector in the country, therefore this sector is involved within the productive matrix, where the state entities have seen in it a need to apply stronger regulations and take advantage of the turn of this business to add value to the development of the country; Due to this, new laws and tax reforms have been implemented that affect or benefit certain companies in the indicated sector.

Therefore, the present work is based on the application of economic - financial ratios to generate an analysis of the mining company Minereicis SA, whose date of incorporation dates from 2011, the same that around the scope of its commercial turn has as an activity economic and corporate purpose according to the Superintendency of Companies, Securities and Insurance "perform mining work, in the phases of prospecting, exploration, exploitation benefits, smelting, refining and closing of mines, both in metallic and non-metallic minerals."

That is why, this work is based on the framing of the theories and concepts of how to perform an efficient economic - financial analysis, with the explanation of each of the ratios applied and their analysis based on the company's financial statements. Denoting that current policies despite the management made by senior management, is complicating the economic health of mining companies, not achieving these generate returns in the last periods that would be expected from this sector.

**Key Words:** Financial indicators, economic feasibility, Financial Statements, Mining

## **Introducción.**

### **Antecedentes**

A nivel mundial muchos países ven a la minera como una alternativa para alcanzar el desarrollo económico (Arevalo del Castillo, Barcena Romero, Nuñez Ugarte, & Salinas Gordon, 2017). El Ecuador es un país que posee una considerable riqueza minera, sobretodo en metales como oro, plata y bronce, esta riqueza se estima superior a la petrolera, incluso si la economía del país se basara en la minería, esta experimentaría un crecimiento de 6% del PIB; el estado ecuatoriano decide impulsar el sector minero, con el propósito de inducir un aumento en el PIB nacional, transforma a la minera en motor para alcanzar el cambio de la matriz productiva (Banco Central del Ecuador, 2017).

Según una definición brindada por el Banco Central del Ecuador (BCE), la minería constituye uno de los sectores productivos más importantes del país, debido a que esta actividad consiste en extraer, explorar y aprovechar minerales que se encuentran en la superficie terrestre con la intención de comercializarlos. Por otra parte, de forma general se la considera como la implementación de técnicas y procesos relacionados con la extracción y explotación de yacimientos (Banco Central del Ecuador, 2015).

Dentro de las zonas más representativas en la actividad minera, nos encontramos con el cantón Camilo Ponce Enríquez, perteneciente a la provincia del Azuay, el cual se caracteriza principalmente por el alto nivel de informalidad en el sector minero, lo que supone que esta actividad era poco desarrollada, por la falta de implementación de tecnología, poca inversión extranjera, inadecuados procesos metalúrgicos. (Bustamante, 2017).

## **El Problema científico**

En el 2013, el gobierno ecuatoriano, optó por ejecutar medidas que redujeran la incidencia de minería ilegal en el país, donde una de las áreas intervenidas fue el cantón Ponce Enríquez, esto a través de la Ley de minería expedida en el 2013, la cual reemplazó a la del año 2009. (Domínguez, 2011)

Dentro de los límites del cantón Ponce Enríquez se encuentra el campamento minero de la empresa MINEREICIS S.A., la cual realiza operaciones de extracción, refinación y comercialización de oro, cabe mencionar que sus actividades se realizan con total responsabilidad ambiental, además de que está en una constante búsqueda de mejoras tanto de conocimientos como de tecnología relacionadas a la actividad minera y el manejo de residuos.

Estas circunstancias, en el manejo de una actividad minera amigable con el ambiente y apegada a la normativa legal vigente, conducen a una gestión administrativa empresarial de toda la actividad de MINEREICIS S.A. Por ende, en dicha gestión, no todas las respuestas están elaboradas, por lo cual se debe dar una práctica de medición de indicadores que den seguridad a los inversionistas, de que se está llevando el futuro de la compañía por el camino de la estabilidad financiera y rentabilidad económica.

Teniendo en cuenta los distintos enfoques que se le da al desarrollo del sector minero, que van desde catalizador de inversiones hasta plataforma de desarrollo, resulta necesario responder la siguiente pregunta sobre MINEREICIS S.A.

¿Cuál es la metodología a seguir para evaluar la eficiencia económica y financiera de la empresa minera MINEREICIS S.A.?

## **Contexto**

La realización del presente proyecto permitiría tener una visión realista sobre la salud financiera y económica de una empresa minera recientemente constituida y que opera bajo los preceptos de la minería responsable como es el caso de la empresa minera MINEREICIS S.A., con lo cual se podrá establecer posibles soluciones para evitar que la empresa incurra en un mal manejo de fondos o una deficiente gestión administrativa (Ibarra Mares, 2001).

Es importante, recordar el giro del negocio para comprender de mejor manera el análisis posteriormente realizado, la compañía Minera “Minereicis S.A.”, es una empresa privada, dedicada a la explotación, beneficio, fundición, refinación y exportación de oro en el sector económico primario del Ecuador, con una producción de calidad, eficiente, eficaz y segura en las inversiones; para lo cual se dispone de un departamento de Talento Humano experto y especializado, formado en las disciplinas humanísticas, responsabilidad social y ambiental en el campo de la Minería y Geología.

Los beneficiarios del presente estudio, son la empresa minera MINEREICIS S.A., y el estado, para toma de ejemplo, para empresas del mismo sector, que permitirá tomar medidas para potenciar el sector (Suarez, 2001). De manera indirecta se benefician los trabajadores y sociedad en general puesto que la empresa tomaría las precauciones necesarias para colaborar no solo al crecimiento de la empresa sino también a mantener la estabilidad laboral de los trabajadores (Vera-Colina, Melgarejo-Molina, & Mora-Riapira, 2014). **Objetivos**

## **Objetivo General.**

Realizar un análisis económico - financiero de la compañía minera Minereicis S.A. ubicada en la ciudad de Camilo Ponce Enríquez a través de la aplicación y análisis de ratios con el propósito de conocer su evolución en los periodos 2011 al 2016.

## **Objetivos específicos**

- Evaluar los estados financieros emitidos por la empresa minera MINEREICIS. S.A durante el periodo 2013 -2017, a través de ratios financieros: liquidez, solvencia, gestión y apalancamiento.
- Evaluar los estados financieros emitidos por la empresa minera MINEREICIS. S.A durante el periodo 2013 -2017, a través de ratios económicos: rentabilidad.

## **Metodología**

El método a utilizar en el presente documento es el método descriptivo - deductivo debido a que se trata de un análisis de variables económico – financiero a través de ratios, los cuales se plantean mediante fórmulas establecidas que miden la parte económica empresarial como los son los ratios de rentabilidad y ratios que miden la parte financiera como lo son los ratios de liquidez, solvencia y gestión.

El enfoque a utilizar es de carácter mixto, es decir cuantitativo y cualitativo, porque los resultados que se obtendrán serán en base a estados financieros, por ende la herramienta metodológica a utilizar será la del análisis documental y estadístico, de los diferentes estados proporcionados por la compañía y por las entrevistas que se efectuara al personal de la dirección de la compañía, lo cual alimentara al presente trabajo. Las Fuentes utilizadas serán las documentales en relación a teorías, conceptos y la documentación empresarial.

## Desarrollo

### **Introducción**

Este proyecto de investigación presenta como beneficio corregir la planificación estratégica de la empresa para realizar una óptima determinación de los costos, riesgos y ganancias característicos de la actividad, además de saber cuan eficiente es la logística comercial en cuanto a las condiciones de mercado de minerales y a través de la revisión de los indicadores financieros que permitan saber cuan efectivos son los procesos tales como el suministro de materiales, además de conocer cuál es el nivel de liquidez de la empresa (Palma Alcivar & Hurtado Nazareno, 2008).

Con la realización del presente estudio se pretende brindar una idea sobre la salud de la institución a la alta gerencia, con la finalidad de evitar que esta no incurra en la toma de malas decisiones, así como también que su gestión económica aproveche los incentivos que brinda el estado en materia tributaria y que a través del estudio financiero este empiece planes de remediación financiera, para que además de generar valor agregado sea muy atractiva en el mercado bursátil (Herrera, De la Hoz Granadillo, & Vergara, 2012).

Para proceder con el desarrollo del presente apartado, resulta importante brindar una conceptualización de la organización empresarial, la cual es una referencia hacia un conglomerado de actividades, que conforman un plan, en donde se establece el orden jerárquico de la empresa, el cual siempre debe estar bajo la dirección de un profesional de la alta gerencia, quien se encargue de incorporar a dicho plan buenas relaciones entre el personal y los objetivos empresariales, todo esto con el fin de llevarlo a cabo mediante técnicas de eficiencia administrativas, la cuales estarán basadas en la situación económica – financiera de la compañía. (Acosta, 2013).

Para el tratamiento de la información que se obtenga durante el análisis, se utilizará las teorías del análisis económico-financiero, porque nos facilita evaluar la importancia de las cifras, posterior, se aplican las diferentes técnicas que permitan conocer la situación actual de la sociedad, a fin de aterrizar en la optimización y en el equilibrio financiero institucional.

Finalmente, se realizará una aplicación del análisis económico financiero, mediante la técnica de ratios o indicadores financieros, evaluando la condición actual de la compañía minera MINEREICIS S.A.

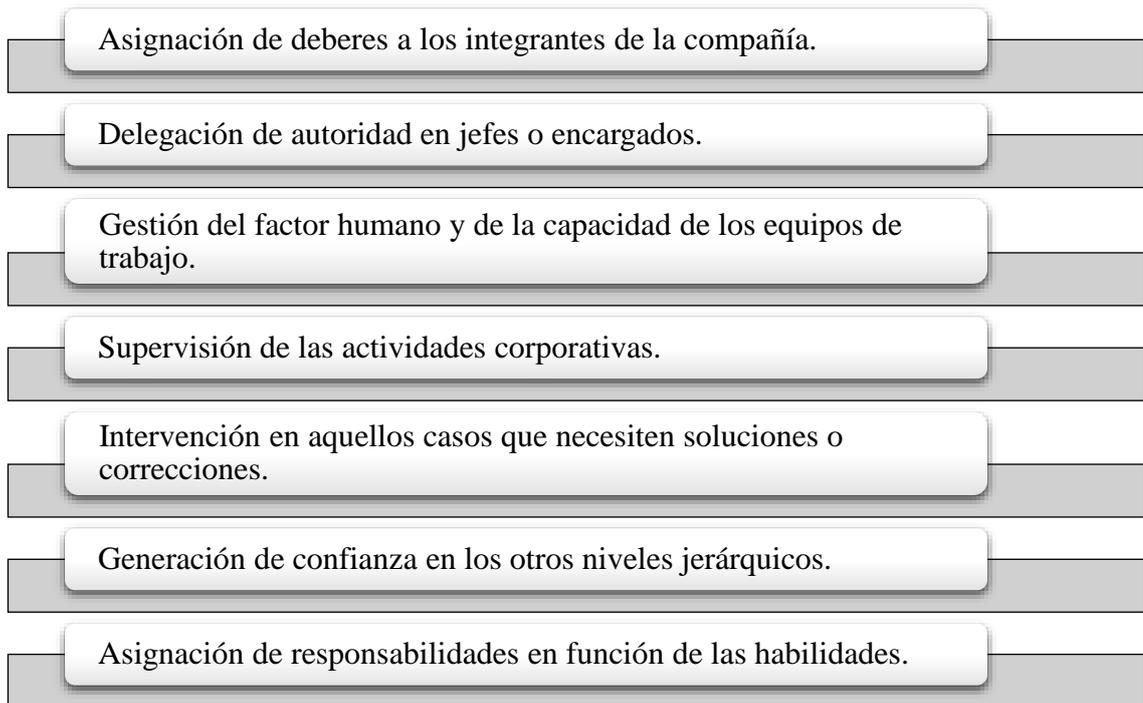
## **Marco teórico.**

### **La organización empresarial**

La organización empresarial, es un factor clave para que la empresa alcance el éxito en sus gestiones, contar con una buena organización supone como una metodología para ejecutar las actividades de la manera más adecuada, lo que permite reducir costos, ya que evita caer en procesos lentos y poco eficientes. La organización induce a saber tanto las responsabilidades de cada puesto de trabajo, así como también la correcta asignación de funciones, reduciendo gastos innecesarios.

Un factor clave para el establecimiento de la organización empresarial es el líder, por lo general de esta responsabilidad, de competencia de la alta directiva, debido a que existe una estrecha relación entre el líder y la organización empresarial, depende considerablemente del funcionamiento de los sistemas internos. (OBS Business School, 2018)

A continuación se presentan las principales funciones de los líderes, en la organización empresarial:



*Figura 1.* Funciones del líder en la organización empresarial. Adaptado de “Organización empresarial: características, tipos y objetivos”.(OBS Business School. 2018)

Existen tipos de organización empresarial, como: la organización formal y la organización informal. La organización empresarial formal, se lleva a cabo mediante políticas y planificación anticipadas, como pueden ser cronogramas o manuales de procedimientos. Con respecto a la organización empresarial informal, su diseño esta hecho a base de la autoridad formal, de las cuales se desprenden regulaciones y especificaciones para el canal de comunicación. (LRH, 2016).

Por ende, contar con una organización empresarial, dirigidas por un buen líder, facilita reducir costos y optimiza el plazo de ejecución de los proyectos de una empresa, lo que supone un uso eficiente de los recursos disponibles. Puesto que si no existe una definición o coordinación adecuada para ejecutar un proyecto, podrían causarse además de costos adicionales para la empresa, un doble trabajo para los empleados involucrados en los proyectos.

Para esto, los altos directivos de las empresas deben conocer la salud empresarial económica-financiera de su compañía, mediante las diferentes técnicas de análisis, que conllevan el alcance de los objetivos empresariales a corto, mediano y largo plazo.

### **Análisis económico-financiero.**

El análisis económico – financiero, es un estudio que induce una visión sobre la capacidad que tiene la empresa objeto de estudio para generar beneficios tanto para sí misma como para los stakeholders inherentes. También permite conocer su capacidad para cumplir con sus compromisos de pago a nivel general. (Memory Consulting, 2018)

El Estudio Económico – financiero, sirve para diagnosticar la viabilidad futura de una institución, esto con la finalidad de reducir la dificultad que conlleva la toma de decisiones, mismas que tienen por destino re-direccionar y optimizar la utilización de los recursos con los que cuenta la empresa, para crear valor y mantenerse activa en el mercado. (Memory Consulting, 2018)

Se debe tener en consideración que el análisis económico – financiero de una institución, no se rige a reglas pre-elaboradas, sino más bien al criterio del analista encargado de ejecutarlo, el análisis estará en función a lo que interesa estudiar y la cantidad de información disponible, estos dos factores conllevan a determinar los aspectos que se desea estudiar.

Para la determinación de los aspectos a estudiarse inciden mucho el sector económico – financiero en el que la empresa realiza su actividad económica y la época del año en la cual se ejecuta el estudio, de igual manera la eficacia de los responsables en la búsqueda de mantener la liquidez y solvencia de la compañía, alimentando su salud financiera y manteniéndose con una economía en el mercado, es decir la rentabilidad de esta. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

Por último, la estructura de costes, que hacen referencia por un lado a los costes fijos de una empresa que no varían durante el desarrollo de la actividad económica, mientras que por otro lado están los costos variables que son valores que aumenten y disminuyen según cómo evoluciona la actividad de la empresa. En el momento en que la empresa no puede cubrir estos costes aparece un posible riesgo, de ahí que las empresas clasifiquen y cuantifiquen los costos. (Universidad de Alicante, 2017).

En conclusión, este estudio depende en gran medida del enfoque que le brinde el analista y de los aspectos que la empresa desee evaluar. Para proceder con el análisis económico – financiero, los analistas suelen emplear como principal herramienta los estados financieros de la misma, entre estos el balance de situación inicial y el de resultados. A continuación, se presenta el esquema del análisis económico – financiero:

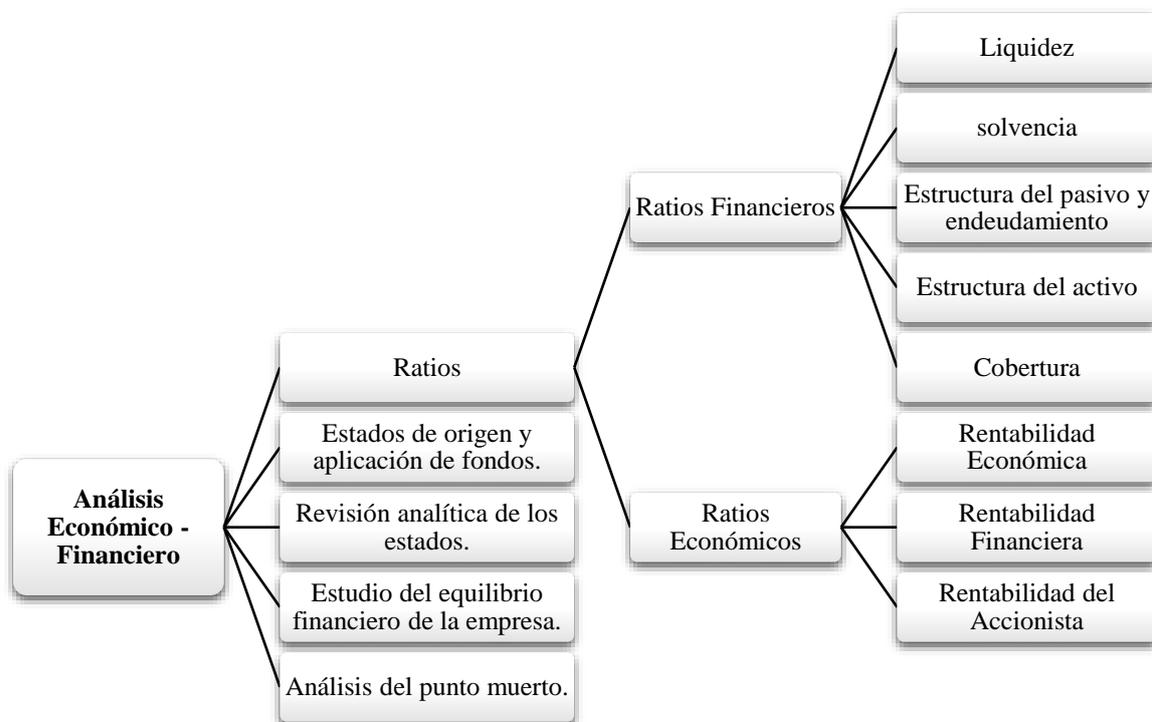


Figura 2. Esquema del análisis económico – financiero. Adaptado de “CONTABILIDAD Y FINANZAS. Análisis Económico-Financiero”.

## **Importancia del análisis económico-financiero.**

Durante una jornada normal de trabajo, las empresas suelen verse forzadas a tomar decisiones, relacionadas con las finanzas, por lo cual estas decisiones están orientadas a determinar una correcta asignación de recursos financieros escasos, durante un determinado periodo de tiempo, entre diferentes alternativas. (Universidad de Alicante, 2017)

La toma de una decisión financiera, supone, por un lado, un coste para la institución y por otro la obtención de beneficios, mismo que serán generados a través del tiempo, quien toma las decisiones por lo general, no conoce con certeza estos beneficios. Por tal motivo para conocer la situación de la institución es necesario realizar un análisis económico – financiero. (Universidad de Alicante, 2017)

Realizar un análisis económico – financiero brinda una idea de la capacidad que tiene la empresa para cumplir con sus obligaciones de pago, las cuales pueden ser con proveedores, bancos o entidades públicas. Teniendo en consideración que en toda empresa se llevan a cabo proceso de compra – venta y diferentes actividades relacionadas para poder generar recursos que permitan saldar sus obligaciones e iniciar otra vez el proceso productivo. (Universidad de Alicante, 2017)

A través del análisis económico – financiero, además de lo explicado anteriormente se logre saber si la estructura económica – financiera y de coste, le dan una alta viabilidad. Al hacer referencia a una estructura económica, se trata de los activos con los que cuenta la empresa para llevar a cabo sus actividades. (Universidad de Alicante, 2017)

La estructura financiera hace referencia a las distintas fuentes de financiamiento que emplea la empresa, estas fuentes pueden ser recursos propios los cuales provienen de

socios accionistas o también recursos ajenos que pueden provenir de créditos a corto o largo plazo. La combinación óptima de recursos financieros podría ser 30% de recursos propios y 70% de recursos ajenos. (Universidad de Alicante, 2017)

Para que las empresas puedan ser solvente y a la vez cumplir con sus obligaciones de pago, se requiere de un equilibrio entre la estructura económica y financiera. Por tanto, el análisis económico – financiero, determina cuan rentable es la empresa, algo que no solo es de interés de los propietarios sino también de los proveedores a fin de saber si la empresa cuenta con los recursos necesarios para cumplir con los pagos, además los accionistas que desean saber la magnitud de los beneficios que obtendrían tras sus inversión. (Universidad de Alicante, 2017)

#### **Técnicas de análisis económicas-financieras.**

El análisis económico - financiero incorpora un conjunto de técnicas, a través de las cuales se pueden medir solidez, rendimientos y riesgos. (Conexión ESAN, 2015).

A continuación, se presentan las 5 técnicas de análisis económico – financiero, empleadas por las empresas:

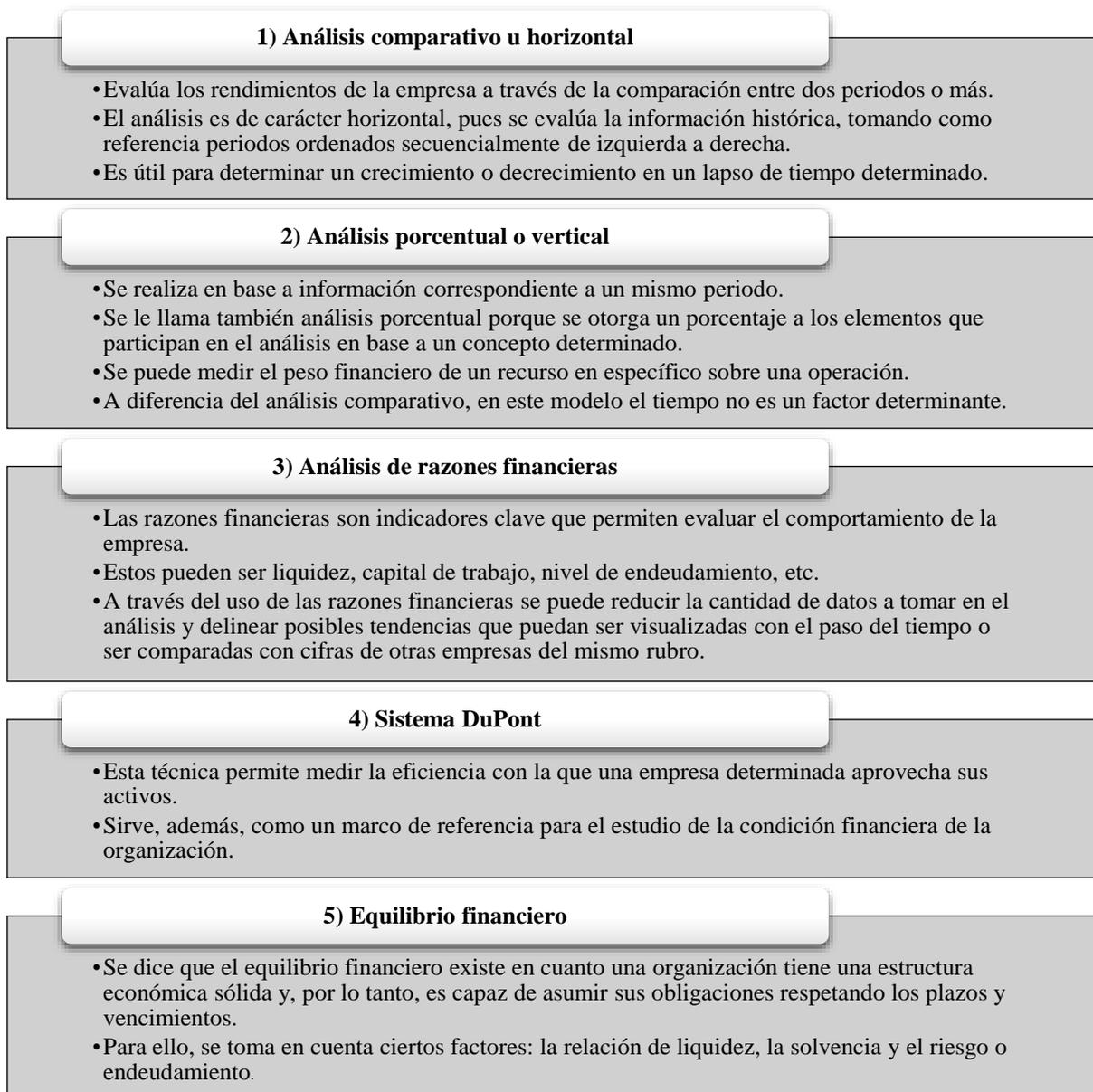


Figura 3. Técnicas de análisis económicas-financieras. Adaptado de “Cinco técnicas de análisis económico-financiero para las empresas”. (Conexión ESAN. 2015)

### **El equilibrio económico – financiero.**

Con base en el estado de la situación inicial, se pronostica cual será el plan general de contabilidad, el cual permite realizar agrupaciones por conceptos semejantes, respondiendo a un determinado grado de exigibilidad. Las masas de balance son empleadas para ejecutar un análisis. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

En la empresa se encuentra un equilibrio financiero, cuando es capaz de cumplir con todas sus deudas y obligaciones tributarias a corto plazo. Existen diferentes situaciones de

equilibrio financiero, entre estas tenemos, situación de máxima estabilidad, situación normal, situación de inestabilidad y situación de quiebra. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

Con respecto a la situación de máxima estabilidad, es frecuente en empresas que fueron constituidas con capitales propios, lo que supone, que estas empresas no tienen deudas con bancos y proveedores. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

La situación normal, es aquella en la que las empresas durante sus operaciones, de una u otra forma incurren en financiamiento proveniente de terceros, los cuales son a corto y largo plazo, es decir su estabilidad se mantendrá siempre y cuando los activos a corto plazo que mantienen las empresas puedan cubrir las deudas a corto plazo. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

La situación de inestabilidad, se da cuando el monto de los pasivos a corto plazo, crecen de manera desmesurada, y financian solo una parte del activo fijo, lo que es perjudicial para la empresa puesto que si esta cuenta con deudas vencidas, existe la posibilidad de que los recursos con los que cuenta no sean suficientes para poder hacerles frente. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

A pesar de lo antes descrito, esta situación aún permite tomar acciones para corregir las anomalías, puesto que se podría liquidar parte del activo fijo, además de que se podría iniciar gestiones para refinanciar la deuda y a la vez renegociar los plazos, pasando de corto plazo a mediano o largo plazo, por último podrían solicitar préstamos bancarios para poder cubrir estas deudas. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

La situación de quiebra, entran en escena el activo real y el activo ficticio, siendo el activo real, aquel que en caso de liquidación podría generar valor para cancelar deuda con

los acreedores de la empresa, mientras que el activo ficticio, no tiene un valor de mercado. En este tipo de situaciones el activo real, no permite cubrir las deudas con terceros, esto debido a que el activo ficticio creció a lo largo del tiempo, llevando a la empresa a una situación de quiebra. (Escuela de Organización Industrial, 2010)

### **Los ratios o indicadores económicos-financieros.**

Existen diferentes indicadores, los cuales permiten emitir un diagnóstico sobre la situación financiera que atraviesa la empresa, el punto de partida para la revisión de los distintos tipos de indicadores financieros, son los indicadores de liquidez. Los cuales sirven para determinar, la capacidad que tiene la empresa para transformar activos y pasivos corrientes, en dinero efectivo, para posteriormente saldar compromisos de pago. (INCP, 2012)

### **Ratios financieros.**

A continuación, se presentan los diferentes indicadores de liquidez, junto con sus respectivas fórmulas de cálculo y la manera en que se deben interpretar:

Tabla 1  
*Indicadores de liquidez*

<b>Indicador</b>	<b>Fórmula</b>	<b>Interpretación</b>
Razón corriente	Activo Corriente/ Pasivo Corriente	Indica la capacidad que tiene la empresa para cumplir con sus obligaciones financieras, deudas o pasivos a corto plazo.
Prueba ácida	(Activo Corriente – Inventarios)/ Pasivo Corriente	Revela la capacidad de la empresa para cancelar sus obligaciones corrientes, pero sin contar con la venta de sus existencias.
Capital neto de trabajo	Activo Corriente – Pasivo Corriente	Muestra el valor que le quedaría a la empresa, después de haber pagado sus pasivos de corto plazo

Adaptado de “Principales indicadores financieros y de gestión”.

Los indicadores de endeudamientos, permiten determinar la participación que tienen los acreedores en el financiamiento de la empresa, y el nivel de conveniencia que tiene dicho

endeudamiento para la empresa. En el caso de los acreedores este indicador les permite conocer el riesgo al que incurren. (INCP, 2012)

A continuación, se presentan los diferentes indicadores de endeudamiento, junto con sus respectivas fórmulas de cálculo y la manera en que se deben interpretar:

Tabla 2.  
*Indicadores de endeudamiento*

<b>Indicador</b>	<b>Fórmula</b>	<b>Interpretación</b>
Endeudamiento	$\frac{\text{Pasivo total con terceros}}{\text{Activo Total}}$	Por cada peso invertido en activos, cuánto está financiado por terceros y qué garantía está presentando la empresa a los acreedores.
Autonomía	$\frac{\text{Pasivo total con terceros}}{\text{Patrimonio}}$	Mide el grado de compromiso del patrimonio de los asociados con respecto al de los acreedores.
Índice de desarrollo de nuevos productos	$\frac{\text{Pasivo corriente}}{\text{Pasivo total con terceros}}$	Se interpreta diciendo que en la medida que se concentra la deuda en el pasivo corriente con un resultado mayor que uno (1) se atenta contra la liquidez, y si la concentración es menor que uno (1) se presenta mayor solvencia y el manejo del endeudamiento es a más largo plazo.

Adaptado de “Principales indicadores financieros y de gestión”.

“Los indicadores de eficiencias, establecen una relación entre los recursos y el producto de la ejecución de un proceso, puesto que ambos miden el rendimiento de los recursos empleados para ejecutar un proceso y la eficiencia de la ejecución del proceso” (INCP, 2012). A continuación, se presentan los diferentes indicadores de eficiencia, junto con sus respectivas fórmulas de cálculo y la manera en que se deben interpretar:

Tabla 3

*Indicadores de gestión*

<b>Indicador</b>	<b>Fórmula</b>	<b>Interpretación</b>
Rotación de inventarios	Costo de Mercancías vendidas/ Inventario promedio	Presenta las veces que los costos en inventarios se convierten en efectivo o se colocan a crédito.
Inventarios en existencias	(Inventario promedio x 365)/ Costo de Mercancías vendidas	Mide el número de días de inventarios disponibles para la venta.
Rotación de cartera	Ventas a crédito/ Cuentas por cobrar promedio	Mide el número de veces que las cuentas por cobrar giran en promedio, durante un periodo de tiempo.
Periodos de cobro	(Cuentas por cobrar promedio x 365)/ Ventas a crédito	Mide la frecuencia con que se recauda la cartera.
Rotación de activos	Ventas Netas/ Activo Total	Es un indicador de productividad. Mide cuántos pesos genera cada peso invertido en activo total.
Rotación de proveedores	Compras del periodo/ Proveedores promedio	Muestra cuántas veces se paga a los proveedores durante un ejercicio.

Adaptado de “Principales indicadores financieros y de gestión”.

Los indicadores de eficacia, entre otras cosas establecen una comparación entre los procesos que se hacen y los que se deberían hacer, es decir, se enfoca en la consecución de los objetivos propuestos. En relación con el cliente, estos indicadores permiten determinar los requerimientos del cliente, a través de una comparación entre el producto que entrega el proceso y lo que se espera recibir del proceso. (INCP, 2012)

A continuación, se presentan los diferentes indicadores de eficacia, junto con sus respectivas fórmulas de cálculo y la manera en que se deben interpretar:

Tabla 4.

*Indicadores de Rentabilidad*

<b>Indicador</b>	<b>Fórmula</b>	<b>Interpretación</b>
Margen bruto de utilidad	$\frac{\text{Utilidad Bruta}}{\text{Ventas Netas} \times 100}$	Por cada peso vendido, cuánto se genera para cubrir los gastos operacionales y no operacionales.
Rentabilidad sobre ventas	$\frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Ventas Netas} \times 100}$	Es la relación que existe de las utilidades después de ingresos y egresos no operacionales e impuestos.
Rentabilidad sobre activos	$\frac{\text{Utilidad Bruta}}{\text{Activo Total}}$	Mide la rentabilidad de los activos de una empresa.
Rentabilidad sobre el patrimonio	$\frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Patrimonio}}$	Refleja el rendimiento tanto de los aportes como del superávit acumulado.
Utilidad por acción	$\frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Número de acciones en circulación}}$	Es otra medida para conocer la eficacia de la administración y entregar a los asociados.

Adaptado de “Principales indicadores financieros y de gestión”.

“Los indicadores de productividad, se enfocan en medir, la producción de una unidad de trabajo o un hombre durante un determinado periodo de tiempo, y lo eficiente y eficaz que pueden ser los procesos productivos” (INCP, 2012). A continuación, se presentan los diferentes indicadores de productividad, junto con sus respectivas fórmulas de cálculo y la manera en que se deben interpretar:

Tabla 5.

*Indicadores de productividad*

<b>Indicador</b>	<b>Descripción</b>
Índice DUPONT	Es una forma de integrar un indicador de rentabilidad con otro de actividad con el propósito de determinar si un rendimiento de inversión es procedente del uso eficiente de los recursos para generar ventas o del margen neto de utilidad que dichas ventas produzcan.

Adaptado de “Principales indicadores financieros y de gestión”.

## **Análisis de los estados financieros y aplicación de los ratios o indicadores económico – financieros de la empresa Minereicis S.A.**

Para la presente sección se aplicarán los 20 indicadores técnicos o económicos – financieros proporcionados preliminarmente por la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, estos están divididos en cuatro tipos de indicadores, los cuales son de:

- Liquidez
- Solvencia
- Gestión, y
- Rentabilidad

La fuente de información para la construcción de estos indicadores, parten particularmente de dos:

- Estados financieros auditados de la página web de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros.
- Información contable y financiera proporcionada por la empresa Minereicis S.A.

FACTOR	INDICADORES TECNICOS	FORMULA
1. LIQUIDEZ	1. LIQUIDEZ CORRIENTE	ACTIVO CORRIENTE/PASIVO CORRIENTE
	2. PRUEBA ACIDA	ACTIVO CORRIENTE - INVENTARIOS/PASIVO CORRIENTE
2. SOLVENCIA	1. ENDEUDAMIENTO DEL ACTIVO	PASIVO TOTAL/ACTIVO TOTAL
	2. ENDEUDAMIENTO PATRIMONIAL	PASIVO TOTAL/PATRIMONIO
	3. ENDEUDAMIENTO DEL ACTIVO FIJO	PATRIMONIO/ACTIVO FIJO NETO
	4. APALANCAMIENTO	ACTIVO TOTAL/PATRIMONIO
	5. APALANCAMIENTO FINANCIERO	(UAI/PATRIMONIO)/(UAI/ACTIVOS TOTALES)
3. GESTION	1. ROTACION DE CARTERA	VENTAS/CUENTAS POR COBRAR
	2. ROTACION DE ACTIVO FIJO	VENTAS/ACTIVO FIJO
	3. ROTACION DE VENTAS	VENTAS/ACTIVO TOTAL
	4. PERIODO MEDIO DE COBRANZAS	(CUENTAS POR COBRAR*365)/COMPRAS
	5. PERIODO MEDIO DE PAGO	(CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR*365)/COMPRAS
	6. IMPACTO GASTOS ADMINISTRATIVOS Y VENTAS	GASTOS ADMINISTRATIVOS Y DE VENTAS/VENTAS
	7. IMPACTO DE LA CARGA FINANCIERA	GASTOS FINANCIEROS/VENTAS
4. RENTABILIDAD	1. RENTABILIDAD NETA DEL ACTIVO (DU-PONT)	(UTILIDAD NETA/VENTAS)*(VENTAS/ACTIVO TOTAL)
	2. MARGEN BRUTO	VENTAS NETAS - COSTO DE VENTAS/VENTAS
	3. MARGEN OPERACIONAL	UTILIDAD OPERACIONAL/VENTAS
	4. RENTABILIDAD NETA DE VNTAS (MARGEN NETO)	UTILIDAD NETA/VENTAS
	5. RENTABILIDAD OPERACIONAL DEL PATRIMONIO	UTILIDAD OPERACIONAL/PATRIMONIO
	6. RENTABILIDAD FINANCIERA	(VENTAS/ACTIVO)*(UAI/VENTAS)*(ACTIVO/PATRIMONIO) *(UAI/UAI)*(UN/UAI)

Figura 4. Fórmula de los indicadores técnicos según metodología de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. Tomado de la página web de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros

### **Análisis comparativo objeto del Caso de Estudio**

En la presente sección se realizará la implementación de los indicadores económicos - financieros según la metodología de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros,

Los indicadores están categorizados en dos secciones, los cuales se muestran a continuación:

- Ratios o indicadores financieros.
  - Ratios o indicadores de liquidez
  - Ratios o indicadores de Solvencia

- Ratios o indicadores de Gestión
- Ratios o indicadores económicos.
  - Ratios o indicadores de Rentabilidad

### **Ratios o indicadores financieros**

#### **Ratios o indicadores de Liquidez**

**Liquidez Corriente:** Para la construcción de este indicador se necesita dos rubros principales tales como Activo Corriente y el Pasivo corriente, y trata de explicar cuál es la respuesta de cumplir con las obligaciones monetarias de la compañía a corto plazo, el indicador ideal es uno, sin embargo, en un escenario real un indicador aceptable es cercano a uno (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2011)

Tabla 6

*Cálculo del indicador Liquidez Corriente*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Activo Corriente	\$ 135.429,63	\$ 686.518,04	\$ 746.015,85	\$ 1.085.832,53	\$ 1.041.776,98	\$ 901.042,31
Pasivo Corriente	\$ 736.430,82	\$ 1.324.180,03	\$ 1.112.627,81	\$ 1.753.409,08	\$ 1.561.955,08	\$ 1.468.627,67
Liquidez Corriente	\$ 0,18	\$ 0,52	\$ 0,67	\$ 0,62	\$ 0,67	\$ 0,61

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

En cuanto al cálculo que se realiza en la tabla 6, se muestran los rubros de activos corrientes y pasivos corrientes desde el año 2011 hasta el año 2016, cifras tomadas de la empresa Minereicis, en donde indica que en el año 2011 la liquidez corriente se situó en 0,18 lo que implica que la relación entre activo y pasivo corriente hubo una desnivelación en cuanto a este último, es decir excesivo endeudamiento por cubrir al corto plazo, sin embargo en el transcurso de los años el indicador se situó entre 0,52 (2012) y 0,61 (2016), por lo que se puede concluir que el nivel de aceptación del indicador es medio o normal.

En relación a la variación y crecimiento promedio, para cada rubro de las cuentas, activo corriente, pasivo corriente y liquidez corriente, en cuanto a las variaciones más

representativa tenemos la recuperación de la empresa analizada de la cuenta activo corriente en el año 2012 tuvo un incremento del 406,9% en comparación del año 2011, aunque los pasivos corrientes crecieron también pero no al mismo ritmo de los activos, lo cual se puede reflejar en la tasa de variación del indicador; en cuanto a la tasa de crecimiento promedio anual se evidencia un crecimiento promedio del 46% del activo corriente en comparación al 15% del pasivo corriente por lo cual se confirma lo argumentado anteriormente en donde los pasivos crecieron a menor ritmo que los activos corrientes.

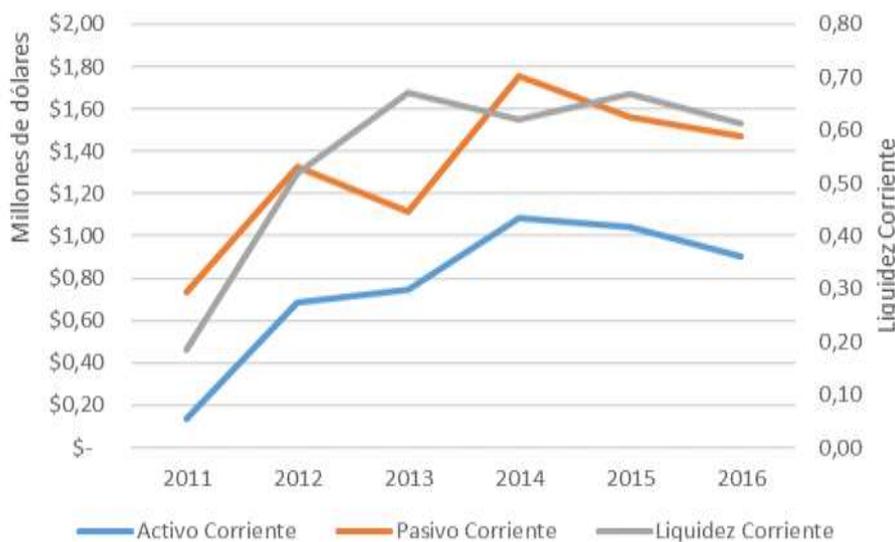


Figura 5. Representación gráfica de la tasa de variación de la Liquidez Corriente y sus componentes

**Prueba Ácida:** Este indicador a diferencia del anterior analizado, es un poco más rígido en sus resultados, dicho en otra palabra muestra el nivel de liquidez, o el nivel de respuesta de cubrir obligaciones financieras sin tomar en cuenta los inventarios de la compañía, el nivel óptimo de igual es llegar a uno, tomando en consideración que si en el anterior se torna complicado llegar al óptimo en este será aún mayor (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2012).

Tabla 7

*Cálculo del indicador Prueba Ácida*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Activo Corriente	\$ 135.429,63	\$ 686.518,04	\$ 746.015,85	\$ 1.085.832,53	\$ 1.041.776,98	\$ 901.042,31
Pasivo Corriente	\$ 736.430,82	\$ 1.324.180,03	\$ 1.112.627,81	\$ 1.753.409,08	\$ 1.561.955,08	\$ 1.468.627,67
Inventario	\$ 72.883,46	\$ 65.346,23	\$ 65.346,23	\$ 270.486,27	\$ 710.653,18	\$ 475.674,31
Prueba Acida	\$ 0,08	\$ 0,47	\$ 0,61	\$ 0,47	\$ 0,21	\$ 0,29

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De los resultados obtenidos de la tabla 7 se muestran los rubros de Activo Corriente, Pasivo Corriente, Inventario y el cálculo del indicador prueba ácida, como se evidencia los resultados de la misma son menores proporcionalmente a lo mostrado en los resultados de los indicadores de Liquidez Corriente, como es de esperarse en el año 2011 se muestra un valor de 0,08, considerado un indicador muy inferior teniendo en cuenta que se está restando el rubro de inventario, sin embargo después del año 2012 los valores oscilan entre 0,47 a 0,61 (2013), Terminando para el 2016 en 0.29, lo cual nos indica, que por cada dólar de deuda que mantiene la compañía este solo cuenta con 0.29 fracción de dólar para cubrir dicha deuda de manera inmediata.

En cuanto a las tasas de variación representativas del indicador Prueba Ácida, se obtiene un incremento significativo en el año 2012 de 452% en comparación al año 2011, sin embargo, las tasas se situaron entre -24% (2014) y 36,6% (2016); con respecto a las tasas de crecimiento promedio anual, el de inventario se situó en 46% y el de prueba ácida se ubicó en un 28%.

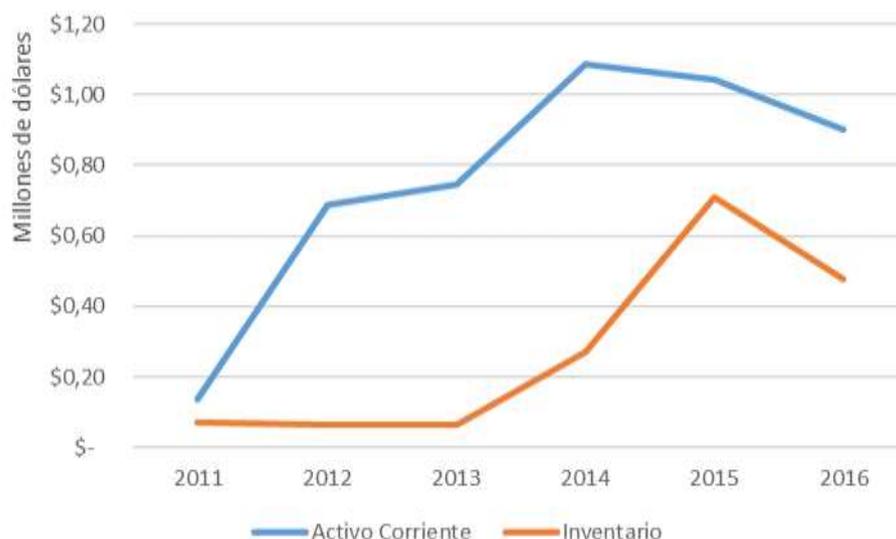


Figura 6. Representación gráfica de la tasa de variación de la Prueba Ácida y sus componentes.

Por ende, en los periodos del 2011 al 2016 la compañía Minera MINEREICIS, presenta problemas de liquidez, ya sea esta de manera corriente o de manera inmediata en cubrir sus deudas corrientes, es decir, si nos situamos en el peor de los escenarios donde la deuda corriente es exigida de manera inmediata, la empresa no podrá cubrir dichas deudas dejándola totalmente sin liquidez, la cual evocara en que esta busque otras maneras de cubrimiento de deuda.

Esto se debe, a que la empresa es una empresa minera, adquirida a través del paso de sociedad a compañía, lo cual acarrea mantener endeudamiento inicial fuerte con relación al total de activos corrientes que maneja. Lo que se debe recordar es que es una empresa joven donde la inversión para sus operaciones es significativas, lo cual indica el apropiamiento de deuda con terceros.

### **Ratios o indicadores de Solvencia**

**Endeudamiento del Activo:** Este indicador analiza el nivel de endeudamiento que tiene la empresa con respecto a su nivel de activos, mientras más alto es el indicador más endeudamiento representa para la empresa por el lado del numerador sin embargo por el

lado del denominador si el indicador es bajo, es por una posible descapitalización de la empresa (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2013).

Tabla 8

*Calculo del indicador del Endeudamiento del Activo*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Pasivo Total	\$ 736.430,82	\$ 1.324.180,03	\$ 1.112.627,81	\$ 1.753.409,08	\$ 1.757.872,33	\$ 1.468.627,67
Activo Total	\$ 899.955,28	\$ 2.513.200,90	\$ 2.982.673,64	\$ 3.390.339,40	\$ 3.333.295,12	\$ 3.058.731,15
Endeudamiento A.	\$ 0,82	\$ 0,53	\$ 0,37	\$ 0,52	\$ 0,53	\$ 0,48

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De lo analizado en el indicador Endeudamiento del Activo en la tabla 8, en el año 2011 se evidenció un indicador de 0,82, lo cual se detalló un indicador alto, es decir existió un elevado endeudamiento sin embargo en el pasar de los años este indicador disminuyó lo que explicó una disminución también del endeudamiento o del pasivo total, dicho valor se situó entre el 0,37 (2013) y el 0,53 (2015).

Del análisis de los rubros evidenciados, las variaciones más representativos, en el año 2012 el pasivo tuvo un incremento del 79,8% y el activo experimentó en un 179,3%, sin embargo, el pasivo disminuyó en mayor proporción que el activo, en cuanto a la tasa de crecimiento promedio anual, el indicador endeudamiento del activo se evidenció una disminución promedio del 10%.

Por ende, se analiza que a través de las operaciones que mantiene la empresa, el endeudamiento en base al activo total va disminuyendo, con ello se puede evidenciar el crecimiento positivo empresarial y fortalecimiento de la estructura activa de esta firma.

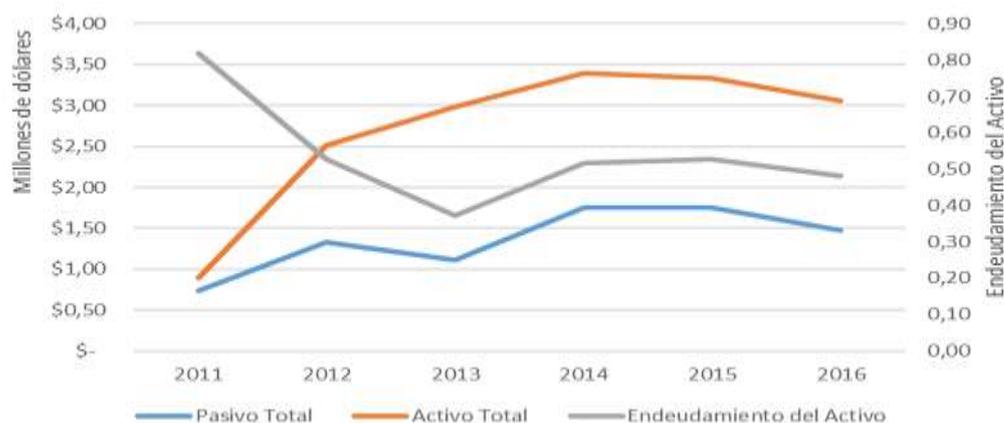


Figura 7. Representación gráfica de la tasa de variación de Endeudamiento del Activo

**Endeudamiento Patrimonial:** Este indicador muestra la fuente de financiamiento que tiene la empresa, este puede ser de dos vías, una por financiamiento externo, es decir por parte de sus acreedores (pasivo) y otro financiamiento denominado interno que es por parte de los propietarios de la empresa (patrimonio) (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2014).

Tabla 9

Calculo del indicador del Endeudamiento Patrimonial

Cuentas	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pasivo Total	\$ 736.430,82	\$ 1.324.180,03	\$ 1.112.627,81	\$ 1.753.409,08	\$ 1.757.872,33	\$ 1.468.627,67
Patrimonio	\$ 163.534,46	\$ 1.189.020,87	\$ 1.189.020,87	\$ 1.426.448,76	\$ 1.557.949,21	\$ 1.590.103,50
Endeudamiento P.	\$ 4,50	\$ 1,11	\$ 0,94	\$ 1,23	\$ 1,13	\$ 0,92

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De los resultados obtenidos en la tabla 9, se aprecia que en el indicador Endeudamiento Patrimonial, en el año 2011, fue de 4,50, lo que indica que la mayor parte del financiamiento de la empresa se dio vía endeudamiento representado por el Pasivo, con una relación de 4 a 1 con respecto al financiamiento vía patrimonio, sin embargo, a partir del año 2012 el indicador se situó entre 0,92 (2016) a 1,23 (2014), lo que indica que hubo un incremento significativo del financiamiento interno es decir vía patrimonio, lo cual significa que los socios de la compañía ejercieron su responsabilidad con la compañía en la inyección de financiamiento.

En cuanto al análisis de la variación, de los tres rubros analizados, Pasivo Total, Patrimonio y Endeudamiento Patrimonial, tomando en consideración los indicadores representativos, el patrimonio fue afectado positivamente en un 627,1% en el año 2012 en comparación al 2011, y la tasa de crecimiento promedio anual es del 58%; en relación, al endeudamiento patrimonial la tasa de crecimiento promedio anual es del -27%, lo que implicó la relación inversa entre el pasivo y el patrimonio, el primero con tendencia negativa y el segundo tendencia positiva.

Como se evidencio anteriormente, el uso de deuda en la mayoría de los periodos para la operación de la empresa supero el patrimonio que este está implicado dentro de la compañía para la generación de la actividad, lo cual es natural al ser una empresa joven, que inicia sus operaciones con endeudamiento con terceros y al final mantener un equilibrio de obligación empresarial 50 50.

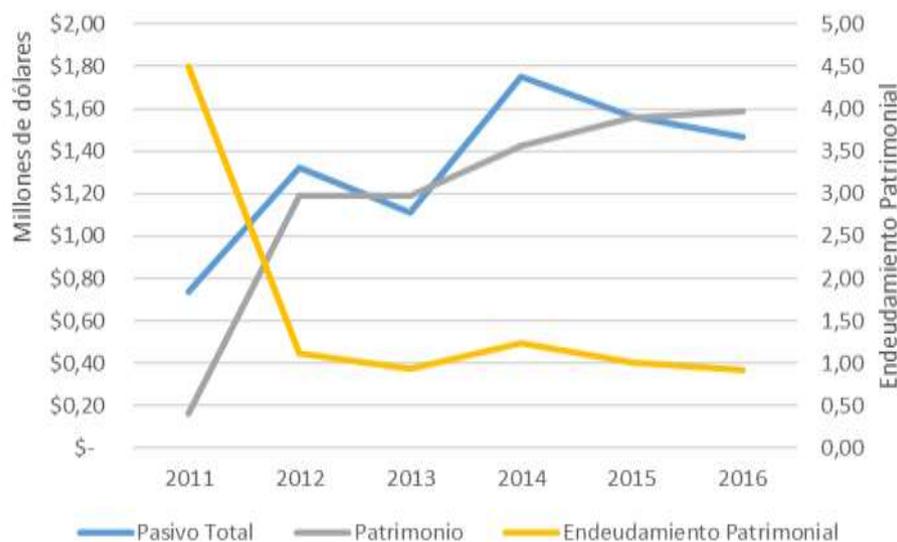


Figura 8. Representación gráfica de la tasa de variación de Endeudamiento Patrimonial

**Apalancamiento:** El presente indicador explica el número de dólares de patrimonio que aporta monetariamente para obtener cada dólar del nivel de activos, lo que en términos financieros explica si existe un mayor grado de aportación de la rentabilidad sobre cada

capital invertido en comparación al nivel de costo aportado por terceros (accionistas) (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2015).

Tabla 10

*Calculo del indicador del Apalancamiento*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Activo Total	\$ 135.429,63	\$ 686.518,04	\$ 746.015,85	\$ 1.085.832,53	\$ 1.041.776,98	\$ 901.042,31
Patrimonio	\$ 163.534,46	\$ 1.189.020,87	\$ 1.189.020,87	\$ 1.426.448,76	\$ 1.557.949,21	\$ 1.590.103,50
Apalancamiento	\$ 0,83	\$ 0,58	\$ 0,63	\$ 0,76	\$ 0,67	\$ 0,57

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De lo indicado en la tabla 10, según los resultados del indicador del Apalancamiento, se obtiene en el año 2011, un valor de 0,83, lo que detalla que la relación de Activo Total en comparación al Patrimonio, se obtiene un peso importante para el primero, lo que se obtiene como análisis que por cada dólar invertido por los terceros se obtiene 0,83 de Activo, sin embargo, para el año 2012, ese nivel disminuyó a lo largo del horizonte de tiempo analizado, situándose entre 0,58 (2012) a 0,76 (2014), por lo que se puede analizar que el nivel de rendimiento de los activos ha disminuido.

El análisis de las variaciones y crecimiento de las cuentas, se refleja dos cifras significativas para el primer análisis, un incremento del activo total del 406,9% en el año 2012 y con respecto al patrimonio se obtuvo un incremento del 627,1% en el mismo año; en referente a la tasa de crecimiento promedio anual en donde el indicador de apalancamiento se reflejó en una tasa de decrecimiento de -7%.

Evidenciando, la tabla 11, el indicador en todo el periodo se mantiene por debajo del indicador 1, es decir, que los activos están siendo financiados por menos valor por el patrimonio dado por los accionistas, y se entendería como un reembolso para los accionistas del sobrante.

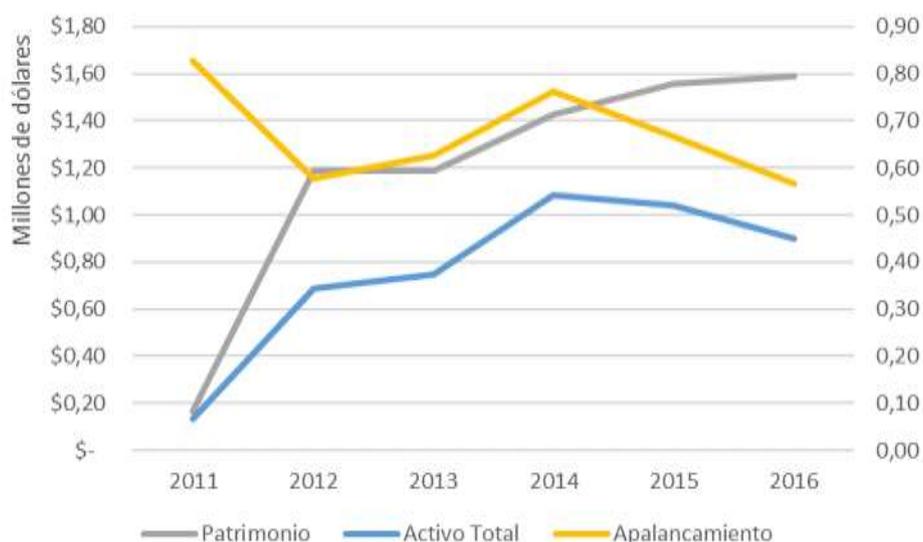


Figura 9. Representación gráfica de la tasa de variación de Apalancamiento

**Apalancamiento Financiero:** Este indicador analiza cual es la relación entre la rentabilidad del negocio en función del financiamiento que pueda tener la empresa, es decir mide el impacto que tienen los gastos financieros producto por ejemplo de préstamos comerciales en las utilidades analizadas, estas son Utilidad antes de interés e impuestos (UAI) y Utilidad antes de impuestos (UAI); a diferencia de la fórmula de cálculo de este indicador con respecto a otras, es la razón dentro de dos razones matemáticas, es decir el numerador se refiere a la rentabilidad producto al financiamiento de terceros y el denominador detalla la rentabilidad producto de los activos con los que cuenta la empresa (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, 2016).

Tabla 11.

*Calculo del indicador del Apalancamiento*

Cuentas	2011	2012	2013	2014	2015	2016
UAI	\$ 165.903,46	\$ 1.408.856,46	\$ 296.380,92	\$ 317.261,56	\$ 11.592,72	\$ 35.779,15
UAI	\$ 166.527,35	\$ 1.409.995,11	\$ 296.380,92	\$ 323.941,77	\$ 17.473,58	\$ 42.077,66
Patrimonio	\$ 163.534,46	\$ 1.189.020,87	\$ 1.189.020,87	\$ 1.426.448,76	\$ 1.557.949,21	\$ 1.590.103,50
Activo Total	\$ 135.429,63	\$ 686.518,04	\$ 746.015,85	\$ 1.085.832,53	\$ 1.041.776,98	\$ 901.042,31
Apalancamiento	\$ 0,83	\$ 0,58	\$ 0,63	\$ 0,78	\$ 1,01	\$ 0,67

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

En cuanto a los resultados del cálculo del indicador Apalancamiento Financiero, dado en la tabla 11, en el año 2011, se situó en 0,83, eso quiere decir que el financiamiento

externo (deuda) impulsa la rentabilidad de la empresa tomando en consideración que es menor a 1; para el año 2015 fue mayor a 1, lo que reflejaría que el financiamiento de terceros impulsaría la rentabilidad de la empresa, sin embargo en el 2016 bajo dicho financiamiento.

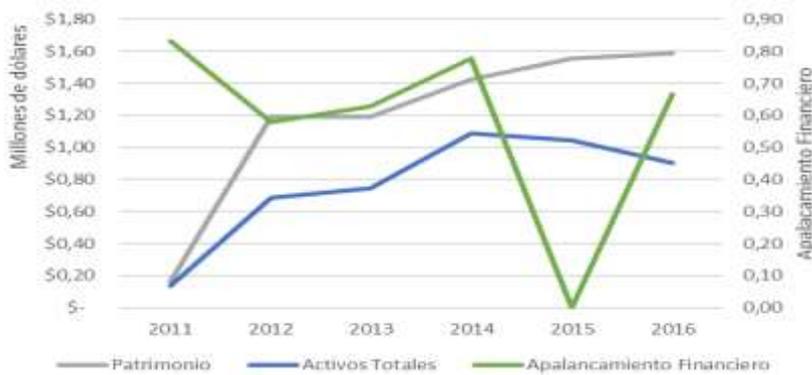


Figura 10. Representación gráfica de la tasa de variación de Apalancamiento financiero entre Patrimonio y Activos Totales

De lo revisado en la figura 10 se muestra una posible correlación entre las variables Patrimonio y Activos Totales, desde el año 2011 hasta el 2014, mientras que a partir del 2015 se evidencia lo contrario es decir mientras el patrimonio se incrementa los activos disminuyen. Lo cual implica que la inyección de capital por parte de los socios de la compañía, no han sido direccionados a la generación de rentabilidad a través de una eficiente distribución en los activos, y más se evidencio que la deuda por parte de terceros influyen en la operacionalidad de la empresa.

### **Ratios o indicadores de Gestión**

**Rotación de Cartera:** El presente indicador muestra el número de veces rotan las cuentas por cobrar por cada venta realizada, lo óptimo es que sea mayor a uno por lo cual se puede entender que si las ventas no fueron realizadas mediante crédito o cuentas por cobrar para con sus clientes se asume que la venta fue realizada en efectivo o de inmediato plazo, si es lo contrario, menor a uno se puede analizar que se está abusando de esta

modalidad para cobrar a los clientes, por lo cual habría una disminución del efectivo lo que podría acarrear en problemas de liquidez para la empresa.

Tabla 12

*Calculo del indicador Rotación de Cartera*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Ventas	\$ 1.175.334,76	\$ 7.606.438,05	\$ 5.230.805,50	\$ 6.280.283,98	\$ 5.476.250,99	\$ 5.082.760,56
Cuentas por cobr.	\$ 21.925,66	\$ 176.233,27	\$ 266.424,75	\$ 841.168,15	\$ 195.621,26	\$ 287.167,06
Rotac. Cartera	\$ 53,61	\$ 43,16	\$ 19,63	\$ 7,47	\$ 27,99	\$ 17,70

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De lo mostrado en la tabla 12, en relación al cálculo del indicador Rotación de Cartera, se puede evidenciar el número de veces que rotan las cuentas por cobrar en el año 2011, rotó 53 veces, dicho valor ha ido disminuyendo en el transcurso de los años de estudio, o si se lo entiende de otra manera similar la empresa cuenta con buena liquidez en el corto plazo; los valores en los años siguientes se sitúan entre el 7,47 (2014) al 43,16 (2012). Con estos indicadores se puede evidenciar que las ventas de la compañía en su mayoría se hacen en efectivo o a plazos muy cortos. Es decir, las ventas a crédito rotan al final del periodo 17 veces, es decir se cobra en menos de un mes otorgada la venta.

Esto se debe, a la rotación de cartera, que el producto que se vende en la compañía, es un producto con venta no mayor a 30 días, producto en sí es el oro, material sumamente delicado en la concesión a crédito, de igual manera la venta de lodos de minería se la realiza con pagos inmediatos, e incluso con valores por adelantados.

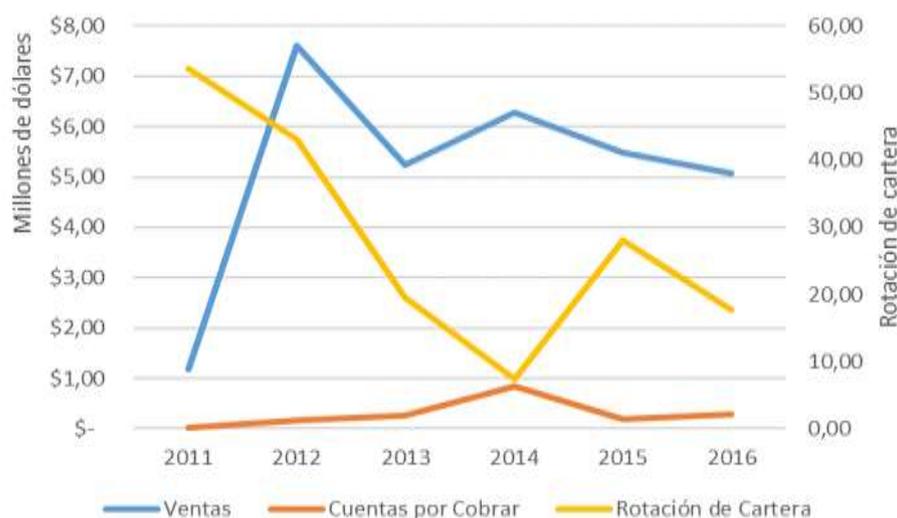


Figura 11. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas, Cuentas por Cobrar y Rotación de Cartera

**Rotación de Activo Fijo:** El presente indicador se refiere a la incidencia que tiene cada dólar invertido en los activos fijos en las ventas realizadas por la empresa, es decir debe haber cierta relación entre la inversión de activo que realiza la empresa y las ventas es decir lo óptimo en el análisis de este indicador es mayor a uno, incluso tener mayor proporción que este último, lo contrario significa tener un deficiencia o un problema con la generación de ventas, es decir problemas de comercialización.

Tabla 13

Calculo del indicador Rotación de Activo Fijo

Cuentas	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ventas	\$ 1.175.334,76	\$ 7.606.438,05	\$ 5.230.805,50	\$ 6.280.283,98	\$ 5.476.250,99	\$ 5.082.760,56
Activo Fijo	\$ 764.535,65	\$ 1.688.413,09	\$ 2.098.388,02	\$ 2.401.658,31	\$ 2.291.518,14	\$ 2.157.688,84
Rotac. Act. Fijo	\$ 1,54	\$ 4,51	\$ 2,49	\$ 2,61	\$ 2,39	\$ 2,36

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

En cuanto al análisis de los resultados de la Rotación de Activo Fijo en el año 2011, mostrados en la tabla 14 se obtuvo un valor de 1,54, por lo cual se evidencia que el aporte del Activo índice en un 54% en las ventas, el mayor valor registrado se dio en el año 2012, con un 4,51, sin embargo, en los años posteriores no pasaron del valor de 2.

En relación al análisis de las variaciones se refiere en el año 2012 las ventas se incrementaron significativamente en un 547%, mientras que para el activo fijo hubo un

incremento del 120% y finalmente en el indicador Rotación de Activo Fijo hubo un incremento del 193%; con respecto a la tasa de crecimiento promedio anual ambos porcentajes tanto para ventas y activo fijo se situaron el 34% y 23% respectivamente lo que no implica mayor variación.

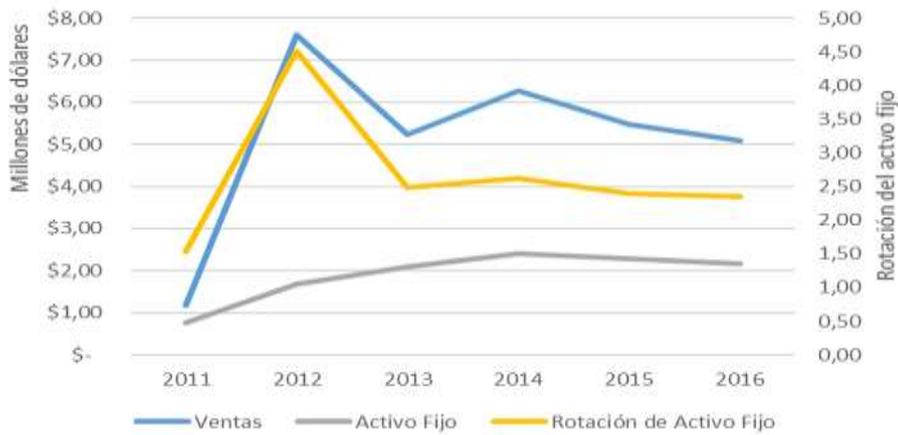


Figura 12. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas, Activo Fijo y Rotación de Activo Fijo.

El análisis, del presente indicador, se debe entender que la generación de ventas a través de la utilización de los activos a lo largo del periodo tuvo un despuente en el 2012, lo cual muestra que en este año la duplicación de activos genero unas ventas mayores, esto se debió a nuevos frentes de explotación de la compañía, lo cual posterior el activo utilizado en los periodos final se estable en una proporción adecuado manejando aun un óptimo índice de rotación de activo, lo que implica que esa es la capacidad del activo en la generación de ventas.

**Periodo Medio de Cobranza:** Se refiere al número de días que se demora en hacerse efectivo las ventas, es decir con este indicador se pone a prueba el nivel de respuesta de la empresa en recuperar el efectivo producto de la venta a sus clientes, niveles alto de indicador presentaría problemas para la compañía en recuperar su cartera lo contrario es aceptable para la empresa.

Tabla 14

*Calculo del indicador Periodo Medio de Cobranza*

<b>Cuentas</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Cts. Por						
Cobrar*365	\$8.002.865,90	\$ 64.325.143,55	\$97.245.033,75	\$307.026.374,75	\$71.401.759,90	\$104.815.976,90
Ventas	\$1.175.334,76	\$ 7.606.438,05	\$ 5.230.805,50	\$ 6.280.283,98	\$ 5.476.250,99	\$ 5.082.760,56
Per. Med. Cobran.	\$ 6,81	\$ 8,46	\$ 18,59	\$ 48,89	\$ 13,04	\$ 20,62

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

De lo evidenciado en la tabla 14 en cuanto a los resultados del indicador en el año 2011 se obtuvo un nivel de 6 días del periodo medio de cobranzas lo cual implica que la compañía cuenta con un buen nivel de recuperación de la cartera en efectivo, el mayor nivel registrado fue en el 2014, con 48 días en promedio de cobranza, el menor nivel analizado se situó en 8,46. Quedando que al periodo del 2016 la empresa en la recuperación de la cartera demora 20 días, esto generando mayor fluidez del efectivo.

En relación al análisis las variaciones dadas en las cuentas dadas en la tabla 15, con respecto al primer cuenta se evidencia incrementos significativos en el año 2013 con un 119% y 163% en el año 2014 en comparación al año inmediatamente anterior, sin embargo, en el año 2015 hubo un decrecimiento de este valor en el -73,3%, en relación a la tasa de crecimiento promedio anual se ubicó en un 25% lo cual es una tendencia normal en sus procedimientos de cobro.

En sí, el periodo de cobro, por el producto que maneja la compañía, no permite que este periodo sea mayor a un mes como se lo denota en los indicadores de la tabla 14. En el sector minero las compañías no pueden otorgar su producto a mayor plazo, debido a que es único el producto de venta y su producción tiene periodos de 15 días o 1 vez por mes.



Figura 13. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas y Periodo Medio de Cobranza

**Impacto Gastos Administración y Ventas:** Este indicador muestra otra cara de la rentabilidad que pueda tener la empresa, es decir, se requiere muy aparte de conocer el margen bruto que son los ingresos menos los costos de ventas, necesariamente se debe conocer el margen operacional el cual es la resta del margen bruto menos los Gastos Administrativos y Ventas, es decir el impacto de estos gastos mencionado pueden afectar perjudicialmente a las utilidades netas de la firma.

Tabla 15

Calculo del indicador Impacto Gastos Administración y Ventas

Cuentas	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Gas. Adm. Y Vent.	\$ 54.122,45	\$ 367.307,52	\$ 292.877,15	\$ 660.863,51	\$ 892.526,20	\$ 840.728,10
Ventas	\$ 1.175.334,76	\$ 7.606.438,05	\$ 5.230.805,50	\$ 6.280.283,98	\$ 5.476.250,99	\$ 5.082.760,56
Imp. G. Ad. Y vent	\$ 0,05	\$ 0,05	\$ 0,06	\$ 0,11	\$ 0,16	\$ 0,17

Cifras tomadas de la empresa Minereicis.

En cuanto a los resultados del Impacto de Gastos de Administración, representados en la tabla 15, de ventas en el año 2011, se registró un valor de 0,05, es decir porcentualmente se explica que estos gastos representaron un 5% de las ventas totales, a lo largo de los años siguientes el valor máximo registrado fue de 0,17 (año 2016) y en menor registrado fue de 0,05 (año 2011 y 2012).

Con respecto a las variaciones anual del indicador Impacto de Gastos de Administración y Ventas, y sus variables dependientes, en cuanto a los Gastos Administrativos y Ventas se experimentó un incremento del 578%; finalmente se presentan los resultados de la tasa de crecimiento promedio anual de cada rubro por lo cual

todos evidenciaron crecimientos porcentuales en los Gastos Administrativos y Ventas, Ventas e Impactos de Gastos de Administración y Ventas, con un 73%, 34% y 29% respectivamente.

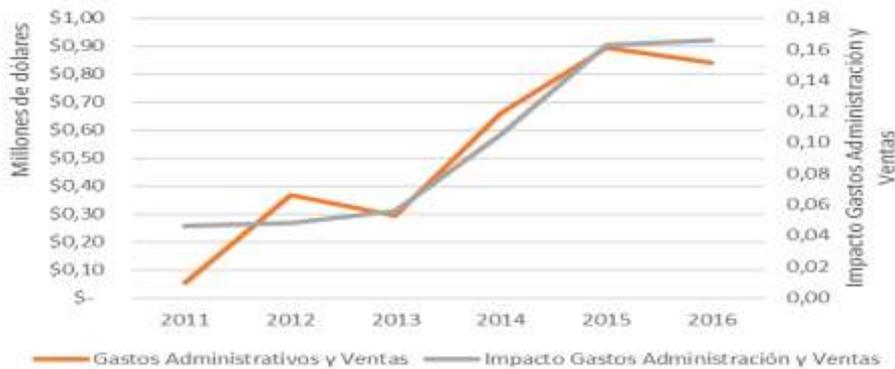


Figura 13. Representación gráfica de la tasa de variación de Ventas y Periodo Medio de Cobranza

El aumento, en el gasto administrativo y ventas, en los posteriores años, claro está no superando el 17% sobre las ventas, se debió a la implementación de una logística mejor preparada con diferentes métodos de control aplicados en dichos periodos finales para una mejor gestión financiera, de igual manera, esto ocurre debido también a la aplicación de nuevas norma mineras, de ambiente y de seguridad que se debió cumplir con el aumento de personal y de operaciones.

**Impacto a la carga financiera:** En este indicador se evidencia el peso de los gastos incurridos en los gastos financieros con respecto a las ventas, metodológicamente se sabe que este indicador no tiene que pasar del 10% para tener una buena salud financiera de la empresa.

Tabla 16

Calculo del indicador Impacto Gastos Financiero

Cuentas	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Gast. Financieros	\$ 623,89	\$ 1.138,65	\$ 1.460,40	\$ 2.768,27	\$ 5.880,86	\$ 6.298,51
Ventas	\$ 1.175.334,76	\$ 7.606.438,05	\$ 5.230.805,50	\$ 6.280.283,98	\$ 5.476.250,99	\$ 5.082.760,56
Imp. Carga Finan.	\$ 0,0005	\$ 0,0001	\$ 0,0003	\$ 0,0004	\$ 0,0011	\$ 0,0012

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

En virtud de lo indicado en la tabla 17 se obtiene el indicador Impacto de la Carga financiera, el cual tomando en consideración los Gastos Financieros estos valores son prácticamente ínfimos es decir no son significativos, como se puede apreciar el valor más alto es 0,02, monto registrado en el año 2015, dicho esto no se puede obtener mucha información con respecto a la tasa de variación y tasa de crecimiento promedio anual sin embargo se presenta a continuación:

Como en la deuda se evidencio, y con este indicador se puede inferir, que la deuda que mantiene con terceros la compañía no representa mayores costos, es decir, la deuda empresarial no genera intereses representativos en las ventas finales.

Finalmente se presenta el análisis de los indicadores sobre la rentabilidad se procederá cada uno y sus resultados de manera detallada:

### **Ratios o indicadores económicos.**

#### **Ratios o indicadores de Rentabilidad**

Tabla 17  
*Calculo de los indicadores sobre la Rentabilidad*

<b>Indicador Técnico</b>	<b>Formula</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Rent. Neta Activo (Du pont)	$(\text{Util. Neta}/\text{Ventas}) * (\text{Ventas}/\text{Act. Total})$	8,56	28,44	6,4	1,46	0,09	0,25
Margen bruto	$(\text{Ventas Netas} - \text{costo de ventas}) / \text{Ventas}$	0,23	0,28	0,19	0,16	0,17	0,17
Margen Operacional	Utilidad operacional/Ventas	0,19	0,23	0,13	0,05	0,01	0,01
Rent. Neta de Ventas (Margen neto)	Utilidad Neta/Ventas	0,11	0,23	0,13	0,04	0,00	0,01
Rent. Operacional del patrimonio	$\text{Utilidad operacional}/\text{Patrimonio} (\text{Ventas}/\text{activo}) * (\text{UAI}/\text{Ventas}) * (\text{Activo}/\text{Patrimonio}) * (\text{UAI}/\text{UAI}) * (\text{UN}/\text{UAI})$	1,34	1,48	0,57	0,23	0,03	0,02
Rent. Financiera	UAI	0,14	0,60	0,20	0,09	0,00	0,01

Cifras tomadas de la empresa Minereicis

**Rentabilidad Neta del Activo (Dupont):** Este indicador muestra el grado de impulso que le otorgan los activos de la empresa para generar las ganancias obtenidas, lo adecuado es que este indicador sea mayor a uno, los resultados obtenidos en el año 2011 tuvieron un

adecuado valor, el mismo que es de 8,56, es decir la utilidad neta representó 8 veces más que el activo total mientras que en el año 2012 se registró el mayor valor el mismo que fue de 28,44, sin embargo este valor fue cayendo proporcionalmente hasta llegar a 0,09.

En este apartado, se puede evidenciar, que la rotación del activo total para el último periodo no está siendo utilizado de manera efectiva para la generación de utilidades, es decir la rotación de los activos de la compañías están generando una baja eficiencia económica en la empresa, lo cual, se evidencia que es causada, por termino de áreas de trabajo, aumento en los costos y bajada en ventas, aumento en activos improductivos.

También se puede explicar, que a partir del 2014, las regalías de las empresas mineras canceladas al estado sufrieron un aumento en valores. Las cuales son exigidas hasta la actualidad en proporciones no analizadas en su totalidad, debido a que dichas regalías son tomadas en cuenta a las ventas liquidas sin descuento de lo que conlleva producirlas.

**Margen Bruto:** Muestra el grado de rentabilidad que tiene que cumplir la empresa para poder cumplir con los gastos operativos y conocer cuáles son los recursos para poder afrontar el tema de pago de impuestos, de los resultados obtenidos en el año 2011 este valor se situó en un 0,23 es decir que se cuenta con un 23% de las ventas para poder cumplir con las obligaciones antes citadas, el 77% fue destinado a costo de ventas, en los años siguientes no hubo mucha variación de este valor sin embargo se situó en 0,17 en la actualidad, lo que implicó un aumento de los costos o una disminución de las exportaciones de oro.

**Margen operacional:** El presente indicador no solo está en función de los costos de ventas adicionalmente esta incluidos los gastos operacionales de administración y ventas, a este punto se podrá determinar si una empresa es rentable o no, en el año 2011 se obtuvo

como resultado, 0,19, es decir por cada dólar vendido se obtiene 19 centavos de ganancia, esta cifra en los años siguiente se sitúa en 0,01, lo cual es extremadamente bajo.

Lo cual permite ver que el aumento en los gastos operacionales, está generando una baja en las utilidades de la empresa, por lo cual se debe analizar de manera minuciosa los gastos que se están involucrando en esta cuenta y dar una medición y evolución de dichos gastos, con miras a las mejoras.

**Rentabilidad neta de ventas (margen neta):** Se refiere a la utilidad descontada después de todos los costos involucrados en la empresa, es decir, después de impuestos, en el año 2011 se obtiene un valor de 0,11 sin embargo cayó estrepitosamente hasta situarse en 0,01.

**Rentabilidad Operacional del Patrimonio:** Permite identificar las ganancias que podrían obtener en términos relativos a los accionistas de la empresa, esto sin tomar en cuenta el pago de impuestos, los costos financieros productos de los préstamos, así como en el caso ecuatoriano, tampoco se toma en cuenta la participación de los trabajadores, en el año 2011 se registró un valor de 1,34, es decir que por cada dólar aportado por los accionistas se obtiene una utilidad operacional de \$1,34, sin embargo debido al decrecimiento de las ventas y el incremento de los costos este indicador se situó en 0,02.

**Rentabilidad financiera:** Este indicador incluyen los costos faltantes en la rentabilidad operacional del patrimonio, lo importante es analizar diferencia que hay entre estos dos indicadores, adicionalmente, mide el impacto del aporte de los accionistas para la rentabilidad neta de la empresa, es decir después de todos los costos descontados, en el año 2011 este valor se situó en 0,14, por lo cual y en función a todo lo mostrado anteriormente estos valor disminuyen poco a poco incluso hasta llegar a 0,01 en el año 2016.

En el análisis económico, presentado a la empresa, se puede evidenciar, que la aplicación de mejoras en la parte de gastos operacionales, incremento en los activos, activos sin uso, impuestos generados por el estado, el importe de los accionistas en las ventas, no está generando las utilidades requeridas para la subsistencia empresarial. Por lo cual medidas económicas son necesarias para poder salir de este estancamiento económico empresarial.

## **Conclusiones.**

En el análisis financiero, mediante la aplicación de los ratios de liquidez, solvencia y de gestión se puede concluir con lo siguiente: Con respecto a liquidez del 2011 al 2016 la compañía Minera MINEREICIS, presenta problemas de liquidez, ya sea esta de manera corriente o de manera inmediata en cubrir sus deudas corrientes, mostrando índices por debajo del 0.30 para el último periodo, lo cual implica que si los acreedores de la compañía ejercieran su cobro esta por cada dólar de deuda solo contaría con 0.30 ctvs. Para cubrirla, aunque es natural ver una empresa joven con índices de liquidez bajo, por motivo que financias sus operaciones en base a deuda, lo cual nos lleva a la siguiente conclusión

En los índices de solvencia, se evidencia el apalancamiento de la compañía con terceros y con accionistas, en lo cual se evidencia al inicio de los periodos la deuda con terceros bastante alta pero con activos suficientemente estables para cubrirlos, terminado en el periodo contar con activos 3 veces más que la deuda total, de igual manera los socios de la compañía se han visto en la necesidad de la inyección de capital, logrando una conformación de las obligaciones de la compañía al final de un 50%, es decir las cuentas del pasivo con las del patrimonio al final del periodo 2016 representan un 50% de la empresa, con lo cual, la deuda total es cubierta en su totalidad con el patrimonio de socios. Lo cual se explicaría que la inyección de capital por parte de los socios, genero una estructura de obligaciones de la empresa con socios y terceros de igual proporción.

Terminando las conclusiones del análisis financiero en base a ratios, los índices de gestión de la compañía, muestran una pronto recuperación de las ventas del producto, siendo estas que no sobrepasan el periodo de mes de cobro, en valores reales para el último periodo las cartera fue cobrada 17.70 veces es decir en 20 días se cobra los valores por

ventas. Sin embargo, el activo fijo de la compañía maneja un estándar para los últimos periodos de generación de ventas en 2.39 y 2.36, lo cual implica que el activo fijo no creció en los últimos periodos y se mantiene en una producción casi regulada por su capacidad, así mientras el activo fijo llego a su capacidad operativa, se aumentaron los rubros en la utilización de gastos administrativos y en ventas, derivados a mejoramientos de logísticas y mayor controles gubernamentales que solicitan mayor control en la venta de este producto como lo es el oro.

En el análisis económico, a pesar de que la empresa es una empresa joven, los indicadores económicos, mostraron valores totalmente bajos, los cuales implican y recaen en la no utilización correcta de los activos totales de la compañía para la generación de utilidades, adicional a esto, las utilidades de acuerdo al giro del negocio y su actividad se ven afectadas por las políticas gubernamentales (Ley de la minería, 2013), lo cual el aumento de activos fijos, de gastos administrativos y ventas, están impidiendo general una mayor eficiencia en la generación de ganancias, lo cual no es atractivo para el socio ver los índices de rentabilidad neta, operacional y financieros, ya que sus ganancias por dólar invertido han ido en declive en los últimos periodos.

Por último, analizando de manera global a la compañía se concluye, que políticas económicas – financieras son necesarias como: una buena utilización de los recursos de la empresa tanto en mejorar la utilización de la parte activa, mantener la estructura de la deuda actual, no perder credibilidad con sus clientes ni con acreedores, adicional a este, evaluar propuestas de mejoramiento de la capacidad productiva de los activos, cumplir con la normativa vigente manteniendo respaldo para cubrir costes que estos representen.

En sí, la compañía minera MINEREICIS, luego de ser realizado el análisis económico – financiero, a través de la aplicación de los ratios, presenta una salud financiera carente de

liquidez, con solvencia basada en una estructura adecuada de deuda con socios y terceros, con salida de su producto en el mercado con pronto cobro, pero con una situación rentable de ganancia no atractiva que puede mejorar mediante la aplicación de políticas económicas y financieras, en la generación de rentabilidad en base al uso correcto de los recursos empresariales minimizando costes.

## Bibliografía.

- Acosta, G. (2013). *Concepto de organización empresarial*. México.
- Arévalo del Castillo, O., Barcena Romero, S., Núñez Ugarte, P., & Salinas Gordon, P. (Agosto de 2017). *Análisis y Valoración Financiera del Empresas Mineras de Cobre: El caso de Cerro Verde y Minera Escondida*. Surco, Ecuador.
- Banco Central del Ecuador. (2015). *Sector minero - Cartilla Informativa*. Quito.
- Banco Central del Ecuador. (2017). *Estadísticas Macroeconómicas Presentación Coyuntural*. Ecuador.
- Banco Central del Ecuador. (2017). *Evolución de la Balanza Comercial*. Ecuador.
- Banco Central del Ecuador. (2017). *Resultados del Crecimiento de la Economía Ecuatoriana*. Ecuador.
- Banco Mundial. (2013). *Minería: Resultados del sector*. Washington D. C. Obtenido de <http://www.bancomundial.org/es/results/2013/04/14/mining-results-profile>
- Bustamante, C. (2017). *Interpretación de los Ratios de Liquidez y Rentabilidad de la Empresa. Informativo Caballero Bustamante*. Perú.
- Cárdenas Maila, N., & Robayo Tigse, L. (Octubre de 2015). *Desarrollo de un indicador de insolvencia bajo un modelo discriminante y su monitoreo a través de un análisis probabilístico para las compañías del sector de minas y canteras controladas por la Superintendencia de Compañías al año 2012*. Quito, Ecuador.
- Conexión ESAN. (2015). *Cinco técnicas de análisis económico-financiero para las empresas. Apuntes empresariales*.
- Domínguez, M. (2011). *Dirección Financiera*. España.
- Duque, A. (2016). *Evaluación de la degradación de arsénico con cepas bacterianas aisladas de relaves mineros, en el cantón Ponce Enríquez*. Riobamba.
- Escuela de Organización Industrial. (2010). *Análisis Económico - Financiero*. Madrid: Creative Commons.
- García Flores, K., & Macías Zurita, M. J. (2016). *Análisis del impacto económico de las exportaciones de concentrados de minerales de Ecuador hacia China durante el periodo 2012 - 2015*. Guayaquil, Ecuador.
- Guzmán, C. (2006). *Aplicaciones Financieras de Excel con Matemáticas Financieras. Pro ciencia y Cultura*.

- Herrera, T., De la Hoz Granadillo, E., & Vergara, J. (2012). Aplicación de análisis discriminante para evaluar el mejoramiento de los indicadores financieros en las empresas del sector alimento de Barranquilla - Colombia. Barranquilla, Colombia.
- Ibarra Mares, A. (2001). Análisis de las dificultades financieras de las empresas en una economía emergente: Las bases de datos y las variables independientes en el sector hotelero de la bolsa mexicana de valores. España.
- INCP. (2012). Principales indicadores financieros y de gestión. *Instituto Nacional de Contadores Públicos*, 108-119.
- LRH. (14 de Febrero de 2016). *Organización formal e informal*. Obtenido de losrecursoshumanos.com: <http://www.losrecursoshumanos.com/organizacion-formal-e-informal/>
- Memory Consulting. (2018). *Análisis económico-financiero: qué es y para qué sirve*. Madrid. Obtenido de <https://www.memoryconsulting.es/analisis-economico-financiero-que-es-y-para-que-sirve/>
- Mendoza, M. (2008). *Organización Empresarial*. Puebla. Obtenido de <https://es.scribd.com/doc/2921628/ORGANIZACION-EMPRESARIAL>
- Ministerio de Minería. (2018). *Plan Nacional de Desarrollo del Sector Minero*. Guayaquil. Obtenido de <https://www.mineria.gob.ec/plan-nacional-de-desarrollo-del-sector-minero/>
- Morejón, G. (2012). *Breve historia de la minería en el Ecuador y sus implicaciones ambientales*. Quito.
- OBS Business School. (2018). *Organización empresarial: características, tipos y objetivos*. Barcelona. Obtenido de <https://www.obs-edu.com/int/blog-project-management/gestion-de-equipos-y-project-management/organizacion-empresarial-caracteristicas-tipos-y-objetivos>
- Palma Alcívar, C., & Hurtado Nazareno, C. (2008). Análisis de las Principales Causas que motivaron la disolución, inactividad, liquidación y cancelación de compañías y de su incidencia en el ámbito societario y mercantil ecuatoriano. Ecuador: Universidad Técnica Particular del Loja.
- Ponce. (2016). *Historia de las normas mineras en Ecuador*. Guayaquil.
- Salazar, A. (2017). *Caracterización geo metalúrgica del mineral existente en las vetas del sector "La López", ubicado en el distrito aurífero polimetálico Ponce Enríquez (Bella Rica), para optimizar el beneficio de minerales en la planta de procesamiento de la empresa MINEREI*. Quito.
- Suarez, J. (2001). Aproximación empírica a la distribución estadística de los ratios contables. Santander, España: Asociación de Profesores Universitarios de Contabilidad.

- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2014). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2016). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2011). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2012). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2013). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2015). Portal de Información, Documentos Económicos, Estado de Situación Financiera. Ecuador.
- Universidad de Alicante. (2017). *La importancia de un buen análisis económico-financiero*. Alicante.
- Universidad Técnica de Machala. (2016). *Convenio específico de prácticas pre-profesionales entre la Universidad Técnica de Machala y la Compañía Minera "MINEREICIS S.A."*. Machala.
- Vera-Colina, M., Melgarejo-Molina, Z., & Mora-Riapira. (2014). Acceso a la financiación en Pymes colombianas: Una mirada desde sus indicadores financieros. Colombia.

## Apéndices.

<b>MINERECIS S.A.</b>		
<b>ESTADO DE SITUACION FINANCIERA</b>		
<b>AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2011</b>		
<b>1</b>	<b>ACTIVO</b>	<b>899.965,28</b>
<b>101</b>	<b>ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>135.429,63</b>
10101	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	40.620,51
10102	<b>ACTIVOS FINANCIEROS</b>	<b>21.925,66</b>
1010201	ACTIVOS FINANCIEROS AL VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS	
1010202	ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA	
1010203	ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS HASTA EL VENCIMIENTO	
1010204	(-) PROVISION POR DETERIORO	
1010205	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES NO RELACIONADOS	8.916,70
1010206	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES RELACIONADOS	
1010207	OTRAS CUENTAS POR COBRAR RELACIONADAS	
1010208	OTRAS CUENTAS POR COBRAR	13.008,96
1010209	(-) PROVISIÓN CUENTAS INCOBRABLES	
10103	<b>INVENTARIOS</b>	<b>72.883,46</b>
1010301	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	-
1010302	INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO	
1010303	INVENTARIO DE SUMINISTROS O MATERIALES A SER CONSUMIDOS EN EL PROCESO DE PRODUCCION	72.883,46
1010304	INVENTARIO DE SUMINISTROS O MATERIALES A SER CONSUMIDOS EN EL LA PRESTACION DEL SERVICIO	
1010305	INVENTARIO DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALMACÉN - PRODUCIDO	
1010306	INVENTARIO DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALMACÉN - COMPRADO DE TERCEROS	
1010307	MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	
1010308	OBRA S EN CONSTRUCCION	
1010309	INVENTARIO REPUESTOS, HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS	
1010310	OTROS INVENTARIOS	
1010311	(-) PROVISIÓN DE INVENTARIO POR VALOR NETO DE REALIZACIÓN	
1010312	(-) PROVISIÓN DE INVENTARIOS POR DETERIORO FISICO	
10104	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	-
1010401	SEGUROS PAGADOS POR ANTICIPADO	
1010402	ARRIENDOS PAGADOS POR ANTICIPADO	
1010403	ANTICIPOS A PROVEEDORES	
1010404	OTROS ANTICIPOS ENTREGADOS	
10105	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	-
1010501	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (IVA), NETO DE IVA RECAUDADO	
1010502	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA ( I. R.)	
1010503	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA	
10106	ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS	
10107	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	
<b>102</b>	<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>764.535,65</b>

### Apéndice A: Estados de Situación Financiera 2011.

10201	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	626.265,88
1020101	TERRENOS	
1020102	EDIFICIOS	
1020103	CONSTRUCCIONES EN CURSO	382.679,30
1020104	INSTALACIONES	
1020105	MUEBLES Y ENSERES	
1020106	MAQUINARIA Y EQUIPO	221.168,22
1020107	NAVES, AERONAVES, BARCAZAS Y SIMILARES	
1020108	EQUIPO DE COMPUTACIÓN Y SOFTWARE	
1020109	VEHÍCULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO CAMINERO MÓVIL	29.978,82
1020110	OTROS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
1020111	REPUESTOS Y HERRAMIENTAS	
1020112	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	(7.560,46)
1020113	(-) DETERIORO ACUMULADO DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
1020114	ACTIVOS DE EXPLORACION Y EXPLOTACION (NIIF 6)	-
102011401	Activos de exploración y explotación	
102011402	(-) AMORTIZACION ACUMULADA	
102011403	(-) DETERIORO ACUMULADO	
10202	PROPIEDADES DE INVERSIÓN	-
1020201	TERRENOS	
1020202	EDIFICIOS	
1020203	(-) DEPRECIACION ACUMULADA	
1020204	(-) DETERIORO ACUMULADO	
10203	ACTIVOS BIOLÓGICOS	-
1020301	Animales vivos en crecimiento	
1020302	Animales vivos en producción	
1020303	Plantas en crecimiento	
1020304	Plantas en producción	
1020305	(-) DEPRECIACION ACUMULADA	
1020306	(-) DETERIORO ACUMULADO	
10204	ACTIVO INTANGIBLE	138.269,77
1020401	PLUSVALÍAS	
1020402	MARCAS, PATENTES, DERECHOS DE LLAVE , CUOTAS PATRIMONIALES Y OTROS SIMILARES	
1020403	ACTIVOS DE EXPLORACION Y EXPLOTACION (NIIF 6,25)	138.269,77
1020404	(-) AMORTIZACIÓN ACUMULADA	
1020405	(-) DETERIORO ACUMULADO	
1020406	OTROS INTANGIBLES	
10205	ACTIVO POR IMPUESTO A LA RENTA DIFERIDO	-
1020501	ACTIVO POR IMPUESTO A LA RENTA DIFERIDO	
10206	ACTIVOS FINANCIEROS NO CORRIENTES	-
1020601	ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS HASTA EL VENCIMIENTO	
1020602	(-)PROVISION POR DETERIORO	
1020603	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR	
1020604	(-) PROVISIÓN CUENTAS INCOBRABLES	
10207	OTROS ACTIVOS NO CORRIENTES	-
1020701	INVERSIONES SUBSIDIARIAS	
1020702	INVERSIONES A SOCIADAS	
1020703	INVERSIONES NEGOCIOS CONJUNTOS	
1020704	OTRAS INVERSIONES	
1020705	(-) PROVISIÓN VALUACIÓN DE INVERSIONES	
1020706	OTROS ACTIVOS NO CORRIENTES	

<b>2</b>	<b>PASIVO</b>	<b>736.430,82</b>
<b>201</b>	<b>PASIVO CORRIENTE</b>	<b>736.430,82</b>
20101	PASIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADO	
20102	PASIVOS POR CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO FINANCIEROS	
20103	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	269.155,53
2010301	LOCALES	269.155,53
2010302	DEL EXTERIOR	
20104	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	-
2010401	LOCALES	
2010402	DEL EXTERIOR	
20105	PROVISIONES	-
2010501	LOCALES	
2010502	DEL EXTERIOR	
20106	OBLIGACIONES EMITIDAS	
20107	OTRAS OBLIGACIONES	160.558,04
2010701	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	2.943,69
2010702	IMPUESTO A LA RENTA POR PAGAR DEL EJERCICIO	53.425,23
2010703	CON EL IESS	26.113,32
2010704	FOR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	45.082,90
2010705	PARTICIPACIÓN TRABAJADORES POR PAGAR DEL EJERCICIO	32.992,90
2010706	DIVIDENDOS POR PAGAR	
20108	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS-RELACIONADAS	
20109	OTROS PASIVOS FINANCIEROS	
20110	ANTICIPOS DE CLIENTES	55.000,00
20111	PASIVOS DIRECTAMENTE A SOCIADOS CON LOS ACTIVOS NO CORRIENTES Y OPERACIONES DISCONTINUADAS	
20112	FORCION CORRIENTE DE PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS	-
2011201	JUBILACION PATRONAL	
2011202	OTROS BENEFICIOS A LARGO PLAZO PARA LOS EMPLEADOS	
20113	OTROS PASIVOS CORRIENTES	251.717,25
<b>202</b>	<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>-</b>
20201	PASIVOS POR CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	
20202	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	-
202010201	LOCALES	
202010202	DEL EXTERIOR	
20203	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	-
2020301	LOCALES	
2020302	DEL EXTERIOR	
20204	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS / RELACIONADAS	-
2020401	LOCALES	
2020402	DEL EXTERIOR	
20205	OBLIGACIONES EMITIDAS	
20206	ANTICIPOS DE CLIENTES	
20207	PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS	-
2020701	JUBILACION PATRONAL	
2020702	OTROS BENEFICIOS NO CORRIENTES PARA LOS EMPLEADOS	
20208	OTRAS PROVISIONES	
20209	PASIVO DIFERIDO	-
2020901	INGRESOS DIFERIDOS	
2020902	PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS	
20210	OTROS PASIVOS NO CORRIENTES	
<b>3</b>	<b>PATRIMONIO NETO</b>	<b>163.534,46</b>
<b>301</b>	<b>CAPITAL</b>	<b>30.000,00</b>
<b>30101</b>	<b>CAPITAL SUSCRITO o ASIGNADO</b>	<b>30.000,00</b>
<b>30102</b>	<b>(-) CAPITAL SUSCRITO NO PAGADO, ACCIONES EN TESORERÍA</b>	
<b>302</b>	<b>APORTES DE SOCIOS O ACCIONISTAS PARA FUTURA CAPITALIZACIÓN</b>	
<b>303</b>	<b>PRIMA POR EMISIÓN PRIMARIA DE ACCIONES</b>	
<b>304</b>	<b>RESERVAS:</b>	<b>13.353,45</b>
<b>30401</b>	<b>RESERVA LEGAL</b>	<b>13.353,45</b>
<b>30402</b>	<b>RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA</b>	
<b>30403</b>	<b>RESERVA DE CAPITAL</b>	
<b>30404</b>	<b>OTRAS RESERVAS</b>	
<b>305</b>	<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES</b>	<b>-</b>
<b>30501</b>	<b>SUPERAVIT POR VALUACION DE ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA</b>	
<b>30502</b>	<b>SUPERAVIT POR REVALUACIÓN DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO</b>	
<b>30503</b>	<b>SUPERAVIT POR REVALUACION DE ACTIVOS INTANGIBLES</b>	
<b>30504</b>	<b>OTROS SUPERAVIT POR REVALUACION</b>	
<b>306</b>	<b>RESULTADOS ACUMULADOS</b>	<b>-</b>
<b>30601</b>	<b>GANANCIAS ACUMULADAS</b>	
<b>30602</b>	<b>(-) PÉRDIDAS ACUMULADAS</b>	
<b>30603</b>	<b>RESULTADOS ACUMULADOS PROVENIENTES DE LA ADOPCION POR PRIMERA VEZ DE LAS NIIF</b>	
<b>307</b>	<b>RESULTADOS DEL EJERCICIO</b>	<b>120.181,01</b>
30701	GANANCIA NETA DEL PERIODO	120.181,01
30702	(-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO	
		-

## Apéndice B: Estado de Resultado Integral 2011.

		MINERECIS S.A.	
		ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL	
		AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2011	
		INGRESOS	
<b>41</b>	<b>INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>		<b>1.175.334,76</b>
4101	VENTA DE BIENES		1.175.217,57
4102	PRESTACION DE SERVICIOS		
4103	CONTRATOS DE CONSTRUCCION		
4104	SUBVENCIONES DEL GOBIERNO		
4105	REGALÍAS		
4106	INTERESES		117,19
4107	DIVIDENDOS		
4108	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		
4109	(-) DESCUENTO EN VENTAS		
4110	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS		
4111	(-) BONIFICACIÓN EN PRODUCTO		
4112	(-) OTRAS REBAJAS COMERCIALES		
<b>51</b>	<b>COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN</b>		<b>901.259,72</b>
<b>5101</b>	<b>MATERIALES UTILIZADOS O PRODUCTOS VENDIDOS</b>		-
510101	(+) INVENTARIO INICIAL DE BIENES NO PRODUCIDOS POR EL SUJETO PASIVO		
510102	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIENES NO PRODUCIDOS POR EL SUJETO PASIVO		
510103	(+) IMPORTACIONES DE BIENES NO PRODUCIDOS POR EL SUJETO PASIVO		
510104	(-) INVENTARIO FINAL DE BIENES NO PRODUCIDOS POR EL SUJETO PASIVO		
510105	(+) INVENTARIO INICIAL DE MATERIA PRIMA		
510106	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE MATERIA PRIMA		
510107	(+) IMPORTACIONES DE MATERIA PRIMA		
510108	(-) INVENTARIO FINAL DE MATERIA PRIMA		
510109	(+) INVENTARIO INICIAL DE PRODUCTOS EN PROCESO		
510110	(-) INVENTARIO FINAL DE PRODUCTOS EN PROCESO		
510111	(+) INVENTARIO INICIAL PRODUCTOS TERMINADOS		
510112	(-) INVENTARIO FINAL DE PRODUCTOS TERMINADOS		
<b>5102</b>	<b>(+) MANO DE OBRA DIRECTA</b>		<b>628.999,65</b>
510201	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES		624.583,05
510202	GASTO PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS		4.416,60
<b>5103</b>	<b>(+) MANO DE OBRA INDIRECTA</b>		-
510301	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES		
510302	GASTO PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS		
<b>5104</b>	<b>(+) OTROS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION</b>		<b>272.260,07</b>
510401	DEPRECIACIÓN PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		5.562,11
510402	DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS		
510403	DETERIORO DE PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO		
510404	EFECTO VALOR NETO DE REALIZACION DE INVENTARIOS		
510405	GASTO POR GARANTÍAS EN VENTA DE PRODUCTOS O SERVICIOS		
510406	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES		47.399,99
510407	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS		17.639,91
510408	OTROS COSTOS DE PRODUCCIÓN		201.658,06
<b>Subtotal A (41 - 51)</b>	<b>GANANCIA BRUTA</b>		<b>274.075,04</b>
<b>42</b>	<b>OTROS INGRESOS</b>		-
4201	DIVIDENDOS		
4202	INTERESES FINANCIEROS		
4203	GANANCIA EN INVERSIONES EN ASOCIADAS / SUBSIDIARIAS Y OTRAS		
4204	VALUACION DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIO EN RESULTADOS		
4205	OTRAS RENTAS		

<b>52 GASTOS</b>	<b>54.122,45</b>
<b>5201 GASTOS DE VENTA</b>	<b>-</b>
520101 SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	
520102 APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (incluido fondo de reserva)	
520103 BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	
520104 GASTO PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS	
520105 HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURALES	
520106 REMUNERACIONES A OTROS TRABAJADORES AUTÓNOMOS	
520107 HONORARIOS A EXTRANJEROS POR SERVICIOS OCASIONALES	
520108 MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	
520109 ARRENDAMIENTO OPERATIVO	
520110 COMISIONES	
520111 PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD	
520112 COMBUSTIBLES	
520113 LUBRICANTES	
520114 SEGUROS Y REASEGUROS (primas y cesiones)	
520115 TRANSPORTE	
520116 GASTOS DE GESTIÓN (agasajps a accionistas, trabajadores y clientes)	
520117 GASTOS DE VIAJE	
520118 AGUA, ENERGÍA, LUZ, Y TELECOMUNICACIONES	
520119 NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANTILES	
520120 IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	
520121 DEPRECIACIONES:	-
52012101 PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
52012102 PROPIEDADES DE INVERSIÓN	
520122 AMORTIZACIONES:	-
52012201 INTANGIBLES	
52012202 OTROS ACTIVOS	
520123 GASTO DETERIORO:	-
52012301 PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
52012302 INVENTARIOS	
52012303 INSTRUMENTOS FINANCIEROS	
52012304 INTANGIBLES	
52012305 CUENTAS POR COBRAR	
52012306 OTROS ACTIVOS	
520124 GASTOS POR CANTIDADES ANORMALES DE UTILIZACION EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN:	-
52012401 MANO DE OBRA	
52012402 MATERIALES	
52012403 COSTOS DE PRODUCCION	
520125 GASTO POR REESTRUCTURACION	
520126 VALOR NETO DE REALIZACION DE INVENTARIOS	
520127 OTROS GASTOS	
<b>5202 GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>	<b>53.498,56</b>
520201 SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	<b>18.879,40</b>
520202 APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (incluido fondo de reserva)	<b>2.265,63</b>
520203 BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	<b>3.078,22</b>
520204 GASTO PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS	
520205 HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURALES	<b>4.623,72</b>
520206 REMUNERACIONES A OTROS TRABAJADORES AUTÓNOMOS	
520207 HONORARIOS A EXTRANJEROS POR SERVICIOS OCASIONALES	
520208 MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	<b>4.508,28</b>
520209 ARRENDAMIENTO OPERATIVO	
520210 COMISIONES	
520211 PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD	
520212 COMBUSTIBLES	
520213 LUBRICANTES	
520214 SEGUROS Y REASEGUROS (primas y cesiones)	
520215 TRANSPORTE	<b>60,00</b>
520216 GASTOS DE GESTIÓN (agasajps a accionistas, trabajadores y clientes)	

520217	GASTOS DE VIAJE		
520218	AGUA, ENERGÍA, LUZ, Y TELECOMUNICACIONES		
520219	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANTILES		
520220	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS		
520221	DEPRECIACIONES:	-	
52022101	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	0	
52022102	PROPIEDADES DE INVERSIÓN		
520222	AMORTIZACIONES:	-	
52022201	INTANGIBLES		
52022202	OTROS ACTIVOS		
520223	GASTO DETERIORO:	-	
52022301	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		
52022302	INVENTARIOS		
52022303	INSTRUMENTOS FINANCIEROS		
52022304	INTANGIBLES		
52022305	CUENTAS POR COBRAR		
52022306	OTROS ACTIVOS		
520224	GASTOS POR CANTIDADES ANORMALES DE UTILIZACION EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN:	-	
52022401	MANO DE OBRA		
52022402	MATERIALES		
52022403	COSTOS DE PRODUCCION		
520225	GASTO POR REESTRUCTURACION		
520226	VALOR NETO DE REALIZACION DE INVENTARIOS		
520227	OTROS GASTOS	20083,31	
<b>5203</b>	<b>GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>623,89</b>	
520301	INTERESES		
520302	COMISIONES	623,89	
520303	GASTOS DE FINANCIAMIENTO DE ACTIVOS		
520304	DIFERENCIA EN CAMBIO		
520305	OTROS GASTOS FINANCIEROS		
<b>5204</b>	<b>OTROS GASTOS</b>	<b>-</b>	
520401	PERDIDA EN INVERSIONES EN ASOCIADAS / SUBSIDIARIAS Y OTRAS		
520402	OTROS		
<b>btotal B (A + 42 - 52)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) ANTES DE 15% A TRABAJADORES E IMPUESTO A LA RENTA DE OPERACIONES CONTINUADAS</b>	<b>219.952,59</b>	
<b>6101</b>	<b>(-) 15% PARTICIPACIÓN TRABAJADORES</b>	<b>32.992,89</b>	
<b>Subtotal C (B-6101)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) ANTES DE IMPUESTOS</b>	<b>186.959,70</b>	
<b>6201</b>	<b>(-) IMPUESTO A LA GANANCIA</b>	<b>53.425,24</b>	
<b>Subtotal D (C-6201)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) DE OPERACIONES CONTINUADAS</b>	<b>133.534,47</b>	
<b>71</b>	<b>INGRESOS POR OPERACIONES DISCONTINUADAS</b>		
<b>72</b>	<b>GASTOS POR OPERACIONES DISCONTINUADAS</b>		
<b>Subtotal E (71-72)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) ANTES DE 15% A TRABAJADORES E IMPUESTO A LA RENTA DE OPERACIONES DISCONTINUADAS</b>	<b>-</b>	
<b>6102</b>	<b>(-) 15% PARTICIPACIÓN TRABAJADORES</b>		
<b>Subtotal F (E-6102)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) ANTES DE IMPUESTOS</b>	<b>-</b>	
<b>6202</b>	<b>(-) IMPUESTO A LA GANANCIA</b>		
<b>Subtotal G (F-6202)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) DE OPERACIONES DISCONTINUADAS</b>	<b>-</b>	
<b>Subtotal H (D+G)</b>	<b>GANANCIA (PÉRDIDA) NETA DEL PERIODO</b>	<b>133.534,47</b>	

## Apéndice C: Estado de situación financiera 2012.

<b>MINEREICIS</b>		
<b>Estado de Situación Financiera</b>		
<b>CP: null Hasta: 31-12-2012</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Detalle</b>	<b>Saldo1</b>
1	ACTIVO	2.513.200,90
11	ACTIVO CORRIENTE	686.518,04
1101	DISPONIBLE	106.036,88
110101	CAJA	6.132,01
110101002	Caja Chica Gabriela Burgos	1.913,64
110101003	Caja Chica Marco Betancourt	2.448,03
110101004	Caja Chica July	368,10
110101005	Caja Chica Dennis	1.402,24
110102	BANCOS	99.904,87
110102003	Banco Pichincha 3500286704	99.904,87
1102	EXIGIBLE	515.134,93
110201	ANTICIPOS	944,96
110201001	Anticipo A Empleados	944,96
110202	PRESTAMOS A EMPLEADOS	14.296,00
110202001	Prestamo A Empleados	14.296,00
110203	CUENTAS POR COBRAR	176.233,27
110203000	Anticipos A Proveedores	97.715,19
110203001	Reina Del Cisne	22.851,08
110203006	Etelvina Iñiguez	15.368,10
110203016	Rolando Illescas	30.000,00
110203024	Oswaldo Sanchez	1.000,00
110203026	Ing.cesar Sinche Quizpe	2.800,00
110203027	Milton Tinoco Tinoco	6.200,00
110203028	Manuel Redrovan Reyes	298,90
110205	CREDITOS TRIBUTARIOS	10.896,32
110205002	Retenc. Renta Que Nos Efectuan	357,28
110205004	Anticipo Impuesto Renta	10.539,04
110207	VARIOS DEUDORES	599,38
110207002	Prohibicion De Cheque	599,38
110208	CLIENTES	312.165,00
110208001	Republic Metals Corp	312.165,00
1103	REALIZABLES	65.346,23
110301	INVENTARIOS	65.346,23
110301001	Inventario De Materiales	65.346,23
12	ACTIVOS FIJOS	1.688.413,09
1201	ACTIVOS FIJO	1.688.413,09
120101	FIJO NO DEPRECIABLES	991.758,85
120101001	Terrenos	810.000,00
120101002	Construcciones En Curso Edificaciones	181.758,85
120102	FIJO DEPRECIABLE	712.400,47
120102001	Edificios - Inmuebles	382.679,30
120102004	Maquinaria - Equipo E Instalaciones	288.116,75
120102005	Equipo De Computación Y Software	11.625,60
120102006	Vehiculos	29.978,82
120103	FIJO DEPRECIABLE INTERIOR MINA	64.217,21
120103001	Instalaciones	64.217,21
120198	AMORTIZACIÓN ACUMULADA	-27.653,95
120198001	Amortización Acumulada De Gastos De Exploración	-27.653,95
120199	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	-52.309,49
120199004	Dep. Acumulada De Maquin. Equipo En Instal.	-42.690,19
120199005	Dep. Acumulada De Equipo De Computación Y Software	-1.550,00
120199006	Dep. Acumulada De Vehiculos	-8.069,30
13	ACTIVOS INTANGIBLES	138.269,77
1301	CARGOS DIFERIDOS	138.269,77
130101	CARGOS DIFERIDOS	138.269,77
130101001	Gastos De Exploracion	138.269,77

2	PASIVO	1.324.180,03
21	PASIVO CORRIENTE	1.324.180,03
2101	CUENTAS POR PAGAR	1.324.180,03
<b>210101</b>	<b>PROVEEDORES</b>	<b>382.607,68</b>
210101001	Varios Proveedores	382.607,68
210102	OBLIGACIONES TRIBUTARIAS	359.256,52
210102002	Retenciones En La Fuente Renta	3.706,76
210102003	Retenc. Iva	976,73
210102004	Impuesto A La Renta Por Pagar	352.189,51
210102005	Ret. Fte. Impto. Rta. En Rel De Dependencia	2.383,52
210103	OBLIGACIONES LABORALES	353.972,78
210103001	Decimo Tercer Sueldo	19.038,60
210103002	Decimo Cuarto Sueldo	49.573,11
210103003	Vacaciones	20.557,61
210103004	Fondo De Reservas	475,77
<b>210103009</b>	<b>15% Participación Trabajadores</b>	<b>264.327,69</b>
210104	OBLIGACIONES IESS	38.569,26
210104001	Aporte Patronal	20.002,14
210104002	Aporte Del Personal	16.773,02
210104003	lece - Secap	1.794,10
210106	APORTE DE LOS SOCIOS	185.917,25
210106001	Marco Antonio Illescas Marquez	8.515,83
210106002	Wilmer Osvaldo Sanchez Bermeo	8.515,83
210106003	Luis Benjamin Bermeo Mendieta	17.070,90
210106004	Jiorge Paklito Fajardo Tinoco	17.070,90
210106005	Milton Camilo Tinoco Tinoco	16.370,90
210106006	Flavio Rolando Illescas Heras	17.070,90
210106007	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	25.586,73
210106008	Manuel De Jesus Redrovan Reyes	15.986,73
210106009	Miguel Angel Coronel Jimenez	25.586,73
210106010	Antonio Victoriano Romero Romero	34.141,80
210107	VARIOS A CREDITORES	3.856,54
210107003	Multas Al Personal	3.856,54
3	PATRIMONIO	1.189.020,87
31	CAPITAL	30.000,00
3101	CAPITAL SUSCRITO	30.000,00
310101	CAPITAL PAGADO	30.000,00
310101001	Capital Social	30.000,00
32	RESERVAS	13.353,45
3201	RESERVA LEGAL	13.353,45
320101	RESERVA LEGAL	13.353,45
320101001	Reserva Legal	13.353,45
39	RESULTADOS	1.145.667,42
3901	RESULTADO DE EJERCICIO	1.145.667,42
390101	PRESENTE EJERCICIO	1.145.667,42
390101001	Utilidad Del Ejercicio	1.145.667,42
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	
	TOTAL PASIVO, PATRIMONIO, RESULTADO DEL EJERCICIO:	2.513.200,90

## Apéndice D: Estado de Resultado Integral 2012

<b>MINEREICIS</b>		
<b>Estado de Resultados Integral</b>		
<b>Desde: 01-01-2012 Hasta: 30-12-2012</b>		
<b>Cuenta</b>	<b>Detalle</b>	<b>Saldo1</b>
4	INGRESOS	7.606.438,05
41	INGRESOS OPERACIONALES	7.606.438,05
4101	VENTAS	7.606.438,05
410101	VENTAS	7.606.438,05
410101001	Venta De Oro	7.570.710,50
410101002	Venta De Oro 12%	35.727,55
5	EGRESOS	5.844.253,43
51	GASTOS DE PRODUCCION	5.442.405,47
5101	INVENTARIO	7.537,23
510101	INVENTARIO INICIAL	72.883,46
510101001	Inventa Inicial Materiales	72.883,46
510102	INVENTARIO FINAL PROD. PROCESO	-65.346,23
510102001	Invent. Final Materiales	-65.346,23
5102	GASTOS DIRECTOS	3.212.136,12
510201	MATERIALES	395.168,32
510201001	Dinamita	103.617,77
510201004	Fulminantes	57.617,01
510201006	Nitrato	57.507,00
510201007	Mecha Lenta	70.577,08
510201008	Barras	85.460,04
510201010	Brocas 12%	18,40
510201012	Barrenos	175,00
510201013	Barrenadora	20.196,02
510202	MANO DE OBRA DIRECTA	2.816.967,80
510202001	Sueldos Y Jornales	1.559.113,01
510202002	Horas Extras-obreros	658.149,68
510202003	Aporte Patronal-obreros	248.733,02
510202004	lece/secap-obreros	22.308,08
510202005	Decimo Tercer Sueldo-obreros	185.978,94
510202006	Decimo Cuarto Sueldo-obreros	64.604,95
510202007	Vacaciones-obreros	40.030,42
510202008	Seminarios Y Capacitacion	560,00
510202010	Fondos De Reserva	34.378,95
510202011	Desahucio	3.110,75
5103	GASTOS INDIRECTOS	2.222.732,12
510301	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	52.219,53
510301002	Aceites Y Lubricantes - Filtros	41.198,63
510301003	Gasolina	6.851,16
510301004	Diesel	4.169,74
510303	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	349.114,86
510303002	Mantenimiento Compresores	12.341,08
510303003	Mantenimiento Equipo De Campamento	27.150,19
510303004	Manten. Minas Y Canteras	17.713,79
510303005	Mantenimiento De Campamento	48.602,10
510303006	Mant. Vehiculo Proveedor	419,36
510303008	Mantenimiento Vehiculo Sociedad	1.114,92

510303009	Mantenimiento Instalaciones Eléctricas	53.746,24
510303010	Mant. Equipo De Computo Mina	1.136,56
510303011	Mantenimiento Molinos	58.957,63
510303012	Mantenimiento Locomotoras	12.946,89
510303013	Mantenimiento De Maquinas Pequeñas	10.216,59
510303014	Mantenimiento Vehiculo Hino	8.500,41
510303015	Mantenimiento Vehiculo Camioneta Hilux Negra	9.017,01
510303016	Mantenimiento De Winche	25.729,53
510303017	Mantenimiento Maquina Barrenadora	31.826,66
510303018	Mantenimiento De Pala Neumatica	560,00
510303019	Mantenimiento De Vagones	3.058,68
510303020	Mantenimiento Equipo De Oxigenación	22.399,62
510303021	Mantenimiento De Torno	1.266,51
510303022	Mantenimiento Rieles	156,00
510303023	Mantenimiento De Edificaciones En Campamento	48,80
510303024	Mantenimiento De Carro De Mina Simple	2.206,29
510304	SUMINISTROS Y MATERIALES	372.166,39
510304001	Sacos	1.208,10
510304003	Material De Ferreteria	124.789,96
510304004	Utencilios Varios	57.364,92
510304005	Oxigeno	3.820,70
510304006	Gasto De Guardiania	25.594,24
510304008	Periodico	728,56
510304009	Gas Industrial	729,16
510304010	Vagones De Locomotora	16.999,99
510304011	Suministros Molinos	31.772,78
510304012	Materiales Químicos	30,60
510304013	Suministros Locomotora	1.757,28
510304014	Suministros Varios	3.914,75
510304015	Muros Y Gaviones	6.156,91
510304016	Upn	5.641,60
510304017	Agua Destilada	847,72
510304019	Retenedores- Rulimanes - Orings	37,00
510304020	Planchas De Acero	12.800,91
510304021	Extintores	856,95
510304022	Maquinas Y Herramientas Pequeñas	21.154,37
510304023	Equipo De Protección Personal	43.081,19
510304024	Suministros Torno	2.553,60
510304026	Materiales Eléctricos	3.967,98
510304028	Radio Portatil	6.357,12
510305	HONORARIOS PROFESIONALES	4.616,30
510305001	Honorarios Profesionales	3.920,00
510305002	Gastos De Notaria	696,30
510306	SERVICIOS DE PROCESAMIENTO	763.467,27
510306002	Serv. De Refinamiento	756.467,27
510306004	Mercurio	7.000,00
510307	OTROS GASTOS INDIRECTOS	468.321,74
510307001	Alimentacion Del Personal	246.544,32
510307002	Gastos Medicos	11.954,64
510307003	Varios Gastos	122,92
510307004	Uniformes De Personal Mina	25.229,56
510307006	Suministros De Oficina Campamento	29.337,12
510307008	Seminarios Y Capacitaciones	2.616,07

510307009	Transporte	63.742,45
510307010	Suministros Medicos	18.214,83
510307011	Radio Frecuencia	8.926,34
510307013	Telefonia Celular	870,29
510307014	Señalética En Campamento	8.638,87
510307017	Alquiler De Maquinaria	4.691,84
510307018	Utencilios Para El Personal	11.941,96
510307020	Certificados Digitales	62,72
510307021	Implementos De Cocina	32.257,45
510307022	Suministros De Limpieza	472,95
510307024	Uniformes Personal De Cocina	2.697,41
510308	SERVICIOS BASICOS	152.391,36
510308001	Agua	266,15
510308002	Luz Campamento	150.512,41
510308003	Internet Campamento	1.612,80
510309	DEPRECIACIONES	32.780,72
510309001	Depreciaciones	32.780,72
510310	AMORTIZACIONES	27.653,95
510310001	Amortizaciones	27.653,95
52	GASTOS ADMINISTRATIVOS	367.307,52
5201	GASTOS DE PERSONAL ADMINISTRATIVO	99.956,36
520101	GASTOS DE PERSONAL	99.956,36
520101001	Sueldos	77.527,54
520101002	Horas Extras	711,54
520101003	Aporte Patronal less	8.757,46
520101004	lece - Secap	785,26
520101005	Decimo Tercer Sueldo	6.545,29
520101006	Decimo Cuarto Sueldo	2.809,22
520101007	Vacaciones	966,65
520101008	Fondos De Reserva	1.853,40
5202	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	267.351,16
520201	SUMINISTROS	8.446,16
520201001	Materiales De Oficina	6.586,37
520201002	Suministros De Limpieza	311,55
520201004	Suministros De Computacion	1.548,24
520202	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	5.590,80
520202001	Mantenimiento Equipo De Computo	1.796,25
520202002	Mantenimiento Equipo De Oficina	1.488,30
520202003	Mantenimiento De Oficina	2.306,25
520203	HONORARIOS PROFESIONALES	16.651,80
520203001	Honorarios Profesionales	16.518,51
520203002	Gastos De Notaría	133,29
520204	SERVICIOS BASICOS	608,96
520204002	Telefono	308,96
520204003	Internet	300,00
520205	GASTOS EN LA ADMINISTRACIÓN	207.064,96
520205002	Cuotas	17.582,00
520205003	Seminarios Y Capacitación	2.593,41
520205004	Varios Gastos Adm.	4.633,44
520205006	Publicaciones En La Prensa	45,10
520205007	Servicio De Tv Cable	883,38
520205008	Telefonía Celular	630,33
520205009	Arriendo De Oficina	2.615,76

520205010	Contribuciones	683,97
520205011	Impuestos-regalías	144.162,53
520205013	Impuesto Municipales	1.215,26
520205014	Patente Municipal	1.427,01
520205015	Servicios De Exportación	30.592,77
520206	VARIOS GASTOS ADMINISTRATIVOS	23.988,48
520206001	Uniformes Al Personal	2.973,68
520206002	Alimentacion Al Personal De Oficina	2.881,99
520206003	Refrigerios	359,22
520206005	Transporte	108,00
520206006	Encomiendas	58,65
520206008	Servicios De Directv	257,70
520206009	Gastos Navideños	17.349,24
520209	IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES	5.000,00
520209001	Impuesto Remediacion Social Y Ambiental	5.000,00
53	GASTOS FINANCIEROS	1.138,65
5301	GASTOS FINANCIEROS	1.138,65
530101	COMISIONES BANCARIAS	1.138,65
530101001	Comisiones Bancarias	1.138,65
54	GASTOS NO DEDUCIBLES	33.401,79
5401	GASTOS NO DEDUCIBLES	33.401,79
540101	GASTOS NO DEDUCIBLES	33.401,79
540101001	Gnd Retenciones Asumidas	1.518,59
540101002	Gnd Pagos Al Personal	2,19
540101003	Gnd Comisiones Bancarias	1.356,61
540101004	Gnd Peajes	1.704,75
540101005	Gnd Facturas	16.640,72
540101006	Gnd Multas Entes Reguladores	210,62
540101007	Gnd Depreciación	11.968,31
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	1.762.184,62

## Apéndice E: Estado de Situación Financiera 2013.

<b>MINEREICIS S.A.</b>		
<b>Estado de Situación Financiera</b>		
<b>AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013</b>		
1	ACTIVO	2.982.673,64
11	ACTIVO CORRIENTE	746.015,85
1101	DISPONIBLE	155.449,39
110101	CAJA	5.760,78
110101003	Caja Chica Marco Betancourt	3.682,44
110101004	Caja Chica July	92,00
110101005	Caja Chica Dennis	992,24
110101006	Caja Chica David Bravo	-6,00
110101007	Caja Chica Viviana Pineda	1.000,10
110102	BANCOS	149.688,61
110102003	Banco Pichincha 3500286704	149.688,61
1102	EXIGIBLE	525.220,23
110201	ANTICIPOS	3.356,32
110201001	Anticipo A Empleados	3.356,32
110202	PRESTAMOS A EMPLEADOS	29.646,24
110202001	Prestamo A Empleados	29.646,24
110203	CUENTAS POR COBRAR	266.424,75
110203000	Anticipos A Proveedores	99.078,40
110203001	Reina Del Cisne	27.547,45
110203006	Etelvina Iñiguez	700,00
110203016	Rolando Illescas	30.000,00
110203024	Oswaldo Sanchez	1.000,00
110203025	Manuel Rojas Amari	100.000,00
110203026	Ing.cesar Sinche Quizpe	2.800,00
110203027	Milton Tinoco Tinoco	5.000,00
110203028	Manuel Redrovan Reyes	298,90
110205	CREDITOS TRIBUTARIOS	27.050,56
110205004	Anticipo Impuesto Renta	27.050,56
110207	VARIOS DEUDORES	198.742,36
110207001	Valores Por Liquidar	197.774,82
110207002	Prohibicion De Cheque	967,54
1103	REALIZABLES	65.346,23
110301	INVENTARIOS	65.346,23
110301001	Inventario De Materiales	65.346,23
12	ACTIVOS FIJOS	2.098.388,02
1201	ACTIVOS FIJO	2.098.388,02
120101	FIJO NO DEPRECIABLES	1.155.343,75
120101001	Terrenos	810.000,00
120101002	Construcciones En Curso Edificaciones	181.758,85
120101003	Construcciones En Curso Planta De Beneficio	69.891,82
120101004	Construcciones En Curso Molinos	11.079,71
120101005	Construcciones En Curso Circuito De Media Tensión	39.878,87
120101006	Const. En Curso Equipo Para Suministros De Energía	42.734,50
120102	FIJO DEPRECIABLE	946.656,07
120102001	Edificios - Inmuebles	382.679,30
120102004	Maquinaria - Equipo E Instalaciones	504.842,33

120102005	Equipo De Computación Y Software	29.155,62
120102006	Vehiculos	29.978,82
120103	FIJO DEPRECIABLE INTERIOR MINA	76.351,64
120103001	Instalaciones	76.351,64
120198	AMORTIZACIÓN ACUMULADA	-27.653,95
120198001	Amortización Acumulada De Gastos De Exploración	-27.653,95
120199	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	-52.309,49
120199004	Dep. Acumulada De Maquin. Equipo En Instal.	-42.690,19
120199005	Dep. Acumulada De Equipo De Computación Y Software	-1.550,00
120199006	Dep. Acumulada De Vehiculos	-8.069,30
13	ACTIVOS INTANGIBLES	138.269,77
1301	CARGOS DIFERIDOS	138.269,77
130101	CARGOS DIFERIDOS	138.269,77
130101001	Gastos De Exploracion	138.269,77
2	PASIVO	1.112.627,81
21	PASIVO CORRIENTE	1.112.627,81
2101	CUENTAS POR PAGAR	1.112.627,81
210101	PROVEEDORES	30.705,43
210101001	Varios Proveedores	30.705,43
210102	OBLIGACIONES TRIBUTARIAS	159.944,80
210102002	Retenciones En La Fuente Renta	11.274,44
210102003	Retenc. Iva	8.961,93
210102004	Impuesto A La Renta Por Pagar	139.304,94
210102005	Ret. Fte. Impto. Rta. En Rel De Dependencia	403,49
210103	OBLIGACIONES LABORALES	496.767,97
210103001	Decimo Tercer Sueldo	154.676,09
210103002	Decimo Cuarto Sueldo	36.061,41
210103003	Vacaciones	6.609,63
210103004	Fondo De Reservas	2.788,28
210103005	Desahucio	-23.754,72
210103006	Sueldos Por Pagar	-1.395,19
210103007	Horas Extras	656,63
210103008	Sueldos Cuenta Virtual	317.664,10
210103009	15% Participación Trabajadores	3.461,74
210104	OBLIGACIONES IESS	214.534,83
210104001	Aporte Patronal	109.971,66
210104002	Aporte Del Personal	94.700,33
210104003	Iece - Secap	9.862,84
210104004	Prestamos Quirografarios less	-180,54
210104005	Prestamos Hipotecarios less	180,54
210106	APORTE DE LOS SOCIOS	185.917,25
210106001	Marco Antonio Illescas Marquez	8.515,83
210106002	Wilmer Osvaldo Sanchez Bermeo	8.515,83
210106003	Luis Benjamin Bermeo Mendieta	17.070,90
210106004	Jorge Paklito Fajardo Tinoco	17.070,90
210106005	Milton Camilo Tinoco Tinoco	16.370,90
210106006	Flavio Rolando Illescas Heras	17.070,90
210106007	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	25.586,73
210106008	Manuel De Jesus Redrovan Reyes	15.986,73
210106009	Miguel Angel Coronel Jimenez	25.586,73
210106010	Antonio Victoriano Romero Romero	34.141,80
210107	VARIOS ACREEDORES	24.757,53

210107002	Etelvina Iñiguez	15,95
210107003	Multas Al Personal	7.068,56
210107012	Varios Clientes	16.000,00
210107015	Antonio Romero	200,00
210107016	Manuel Redrovan	1.000,00
210107020	Valores Por Liquidar Bodega	473,02
3	PATRIMONIO	1.189.020,87
31	CAPITAL	30.000,00
3101	CAPITAL SUSCRITO	30.000,00
310101	CAPITAL PAGADO	30.000,00
310101001	Capital Social	30.000,00
32	RESERVAS	13.353,45
3201	RESERVA LEGAL	13.353,45
320101	RESERVA LEGAL	13.353,45
320101001	Reserva Legal	13.353,45
39	RESULTADOS	1.145.667,42
3901	RESULTADO DE EJERCICIO	1.145.667,42
390101	PRESENTE EJERCICIO	1.145.667,42
390101001	Utilidad Del Ejercicio	1.145.667,42
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	681.024,96
	TOTAL PASIVO, PATRIMONIO, RESULTADO DEL EJERCICIO:	2.982.673,64
	DIFERENCIA:	0,00

## Apéndice F: Estado de Resultado Integral 2013

<b>MINEREICIS</b>		
<b>Estado de Resultados Integral</b>		
<b>Desde: 01-01-2013 Hasta: 30-12-2013</b>		
4	INGRESOS	5.230.805,50
41	INGRESOS OPERACIONALES	5.230.805,50
4101	VENTAS	5.230.805,50
410101	VENTAS	5.230.805,50
410101001	Venta De Oro	5.230.805,50
5	EGRESOS	4.549.780,54
51	GASTOS DE PRODUCCION	4.237.082,94
5102	GASTOS DIRECTOS	2.600.808,07
510201	MATERIALES	259.574,65
510201001	Dinamita	82.008,59
510201004	Fulminantes	37.890,72
510201007	Mecha Lenta	61.725,44
510201008	Barras	57.849,86
510201010	Brocas 12%	3.075,00
510201013	Barrenadora	17.025,04
510202	MANO DE OBRA DIRECTA	2.332.420,70
510202001	Sueldos Y Jornales	1.337.305,37
510202002	Horas Extras-obreros	451.102,24
510202003	Aporte Patronal-obreros	200.026,53
510202004	lece/secap-obreros	17.939,28
510202005	Decimo Tercer Sueldo-obreros	149.496,30
510202006	Decimo Cuarto Sueldo-obreros	65.308,81
510202010	Fondos De Reserva	99.206,05
510202011	Desahucio	10.381,41
510202012	Liquidaciones Al Personal	1.654,71
510204	MATERIALES PLANTA DE FLOTACIÓN	8.812,72
510204001	Ditiofosfato Ar-1404	1.537,20
510204002	Ditiofosfato De Sodio	1.512,00
510204003	Espumante Er-370	1.088,64
510204004	Sulfato De Cobre	2.044,00
510204005	Ditiofosfato Ar-131	2.328,48
510204006	Xantato Isopropolico De Sodio (z-11)	302,40
5103	GASTOS INDIRECTOS	1.636.274,87
510301	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	18.683,57
510301002	Aceites Y Lubricantes - Filtros	16.032,60
510301003	Gasolina	56,97
510301004	Diesel	2.594,00
510303	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	183.094,90
510303002	Mantenimiento Compresores	29.675,84
510303003	Mantenimiento Equipo De Campamento	16.527,98
510303007	Mantenimiento De Generador Caterpillar	949,74
510303009	Mantenimiento Instalaciones Eléctricas	4.573,55
510303010	Mant. Equipo De Computo Mina	358,40
510303011	Mantenimiento Molinos	42.489,02
510303012	Mantenimiento Locomotoras	8.219,09

510303013	Mantenimiento De Maquinas Pequeñas	7.596,90
510303014	Mantenimiento Vehiculo Hino	17.190,86
510303015	Mantenimiento Vehiculo Camioneta Hilux Negra	20,00
510303016	Mantenimiento De Winche	27.237,41
510303017	Mantenimiento Maquina Barrenadora	14.760,19
510303018	Mantenimiento De Pala Neumatica	43,58
510303020	Mantenimiento Equipo De Oxigenación	6.501,50
510303021	Mantenimiento De Torno	2.196,00
510303022	Mantenimiento Rieles	4.574,52
510303024	Mantenimiento De Carro De Mina Simple	180,32
510304	SUMINISTROS Y MATERIALES	413.487,20
510304001	Sacos	343,32
510304002	Madera	3.725,60
510304003	Material De Ferreteria	30.618,05
510304004	Utencilios Varios	23.634,20
510304005	Oxigeno	2.291,69
510304006	Gasto De Guardiania	26.656,00
510304007	Material De Construccion	95.897,23
510304008	Periodico	5.075,00
510304010	Vagones De Locomotora	2.900,00
510304011	Suministros Molinos	20.755,06
510304013	Suministros Locomotora	6.287,49
510304014	Suministros Varios	3.857,58
510304016	Upn	3.062,63
510304017	Agua Destilada	4.418,40
510304018	Rieles	33.172,85
510304020	Planchas De Acero	1.347,30
510304021	Extintores	1.008,96
510304022	Maquinas Y Herramientas Pequeñas	24.624,15
510304023	Equipo De Protección Personal	61.703,37
510304024	Suministros Torno	134,40
510304025	Tuberías Interior Mina	5.890,38
510304026	Materiales Eléctricos	22.918,40
510304027	Carro De Mina Simple	2.900,02
510304028	Radio Portatil	3.420,32
510304029	Suministros Para El Compresor	11.320,73
510304030	Suministros Para Rebaje	240,07
510304031	Materiales De Construcción Molinos	8.898,04
510304032	Tuberia Rebaje-buzon	2.313,19
510304033	Carbon Activado	2.900,00
510304034	Sumniistros Planta De Beneficio	749,45
510304035	Varilla Corrugada-buzones Y Rebajes	423,32
510305	HONORARIOS PROFESIONALES	125,00
510305002	Gastos De Notaria	125,00
510306	SERVICIOS DE PROCESAMIENTO	322.683,20
510306002	Serv. De Refinamiento	322.683,20
510307	OTROS GASTOS INDIRECTOS	590.624,04
510307001	Alimentacion Del Personal	241.980,30
510307002	Gastos Medicos	534,28
510307004	Uniformes De Personal Mina	471,74
510307006	Suministros De Oficina Campamento	2.659,73
510307008	Seminarios Y Capacitaciones	940,80

510307009	Transporte	16.488,00
510307010	Suministros Medicos	17.782,44
510307011	Radio Frecuencia	2.520,00
510307013	Telefonia Celular	1.555,68
510307014	Señalética En Campamento	5.355,87
510307015	Predios Rurales	1.554,79
510307016	Patente Municipal	12.836,68
510307017	Alquiler De Maquinaria	142.545,45
510307018	Utencilios Para El Personal	8.933,73
510307019	Servicios De Exportación	92.281,91
510307021	Implementos De Cocina	6.675,88
510307022	Suministros De Limpieza	8.587,59
510307024	Uniformes Personal De Cocina	974,22
510307025	Utencilios Para Socios	1.502,21
510307026	Alquiler De Volqueta	18.690,00
510307027	Reloj Biometrico	1.808,80
510307028	Suministros Camara De Seguridad	2.842,79
510307029	Comunicación Interior Mina	290,00
510307030	Implementaciones Interior Mina Seguridad Industria	811,15
510308	SERVICIOS BASICOS	107.576,96
510308002	Luz Campamento	105.870,64
510308003	Internet Campamento	1.706,32
52	GASTOS ADMINISTRATIVOS	292.877,15
5201	GASTOS DE PERSONAL ADMINISTRATIVO	105.475,93
520101	GASTOS DE PERSONAL	105.475,93
520101001	Sueldos	79.265,90
520101002	Horas Extras	227,88
520101003	Aporte Patronal less	8.815,57
520101004	lece - Secap	790,72
520101005	Decimo Tercer Sueldo	6.588,92
520101006	Decimo Cuarto Sueldo	3.070,46
520101008	Fondos De Reserva	4.730,81
520101009	Desahucio Adm	1.985,67
5202	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	187.401,22
520201	SUMINISTROS	20.322,27
520201001	Materiales De Oficina	15.556,99
520201002	Suministros De Limpieza	1.443,81
520201004	Suministros De Computacion	3.321,47
520202	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	9.132,71
520202001	Mantenimiento Equipo De Computo	1.915,40
520202003	Mantenimiento De Oficina	7.217,31
520203	HONORARIOS PROFESIONALES	14.189,66
520203001	Honorarios Profesionales	12.732,16
520203002	Gastos De Notaría	1.457,50
520204	SERVICIOS BASICOS	582,76
520204002	Telefono	265,56
520204003	Internet	317,20
520205	GASTOS EN LA ADMINISTRACIÓN	139.005,64
520205002	Cuotas	9.022,00
520205003	Seminarios Y Capacitación	2.160,00
520205004	Varios Gastos Adm.	801,54
520205005	Radio Frecuencia	280,00

520205007	Servicio De Tv Cable	753,93
520205008	Telefonía Celular	814,36
520205009	Arriendo De Oficina	2.906,40
520205011	Impuestos-regalías	120.591,29
520205012	Radio Portatil	546,56
520205013	Impuesto Municipales	683,80
520205016	Servicio De Rastreo De Vehiculo	445,76
520206	VARIOS GASTOS ADMINISTRATIVOS	4.168,18
520206001	Uniformes Al Personal	1.307,22
520206002	Alimentacion Al Personal De Oficina	1.647,50
520206003	Refrigerios	71,11
520206005	Transporte	226,00
520206006	Encomiendas	149,27
520206007	Hospedaje	54,90
520206008	Servicios De Directv	207,28
520206009	Gastos Navideños	52,38
520206010	Abastecimiento De Botiquín	452,52
53	GASTOS FINANCIEROS	1.460,40
5301	GASTOS FINANCIEROS	1.460,40
530101	COMISIONES BANCARIAS	1.460,40
530101001	Comisiones Bancarias	1.460,40
54	GASTOS NO DEDUCIBLES	18.360,05
5401	GASTOS NO DEDUCIBLES	18.360,05
540101	GASTOS NO DEDUCIBLES	18.360,05
540101001	Gnd Retenciones Asumidas	2.423,51
540101003	Gnd Comisiones Bancarias	89,68
540101004	Gnd Peajes	523,50
540101005	Gnd Facturas	1.018,64
540101006	Gnd Multas Entes Reguladores	14.304,72
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	681.024,96

# Apéndice G: Estado de Situación Financiera 2014.

COMPAÑIA MINERA MINEREICIS SA 2014 R.U.C. 0791749891001

Dirección: AV. 25 DE JUNIO, KM. 1.5 VIA PASAJE  
Teléfono: 072982434

Print  
Date: 27-Oct-17  
Time: 12:59:14 PM  
User: mnieto

## ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2014-12-31

Centro de Produccion:

Código	Cuenta	Saldo
1	ACTIVO	3,390,339.40
101	ACTIVO CORRIENTE	1,085,832.53
10101	EFFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFFECTIVO	1,069.02
1010101	CAJA Y FONDOS FIJOS	1,069.02
101010101	CAJA Y FONDOS Y FIJOS	1,069.02
101010101002	Caja Chica Proveedor Marco Betancourt	46.38
101010101003	Caja Chica Oficina David Bravo	930.64
101010101004	Caja Chica July	92.00
10102	ACTIVOS FINANCIEROS	668,285.92
1010205	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	570,000.00
101020502	ACTIVIDADES ORDINARIAS QUE NO GENERAN	570,000.00
101020502001	Clientes	450,000.00
101020502002	Sociedad Minera La Esperanza	20,000.00
101020502003	Manuel Rojas Amari	100,000.00
1010207	OTRAS CUENTAS POR COBRAR	73,363.62
101020701	OTRAS CUENTAS POR COBRAR RELACIONADAS	73,363.62
101020701001	Sociedad Minera Reina Del Cisne	30,363.62
101020701003	Sr. Oswaldo Sanchez	1,000.00
101020701004	Rolando Ilescas	30,000.00
101020701008	Anticipo Dividendos Accionistas	12,000.00
1010208	OTRAS CUENTAS POR COBRAR	18,364.54
101020801	OTRAS CUENTAS POR COBRAR	18,364.54
101020801001	Anticipos A Empleados	194.37
101020801002	Prestamos A Empleados	18,170.17
1010210	OTRAS CUENTAS POR LIQUIDAR	6,557.76
101021001	OTRAS CUENTAS POR LIQUIDAR	6,557.76
101021001001	Valores Por Liquidar	5,769.00
101021001004	Valor Retenido Banco	788.76
10103	INVENTARIOS	270,486.27
1010301	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	270,486.27
101030101	INVENTARIO DE MATERIA PRIMA	270,486.27
101030101001	Inventario De Materia Prima	270,486.27
10104	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	94,017.47
1010403	ANTICIPO A PROVEEDORES	94,017.47
101040301	ANTICIPO A PROVEEDORES	94,017.47
101040301001	Anticipo A Proveedores	94,017.47
10105	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	51,973.85
1010502	CREDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (I.	30.49
101050201	CREDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA	30.49
101050201001	Retenciones Renta Que Nos Efectúan	30.49
1010503	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA	51,943.36
101050301	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA	51,943.36
101050301001	Anticipo Impuesto A La Renta	51,943.36
102	ACTIVO NO CORRIENTE	2,304,506.87
10201	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	2,049,180.95
1020101	TERRENOS	810,000.00
102010101	TERRENOS	810,000.00
102010101001	Terrenos	810,000.00
1020102	EDIFICIOS	397,726.51
102010201	EDIFICIOS	397,726.51
102010201001	Edificios	397,726.51
1020104	INSTALACIONES	454,916.71
102010401	INSTALACIONES	454,916.71
102010401001	Instalaciones	72,947.31
102010401002	Construcciones En Curso Edificaciones	190,159.44
102010401003	Construcciones En Curso Planta Beneficio	75,124.33
102010401004	Construcciones En Curso Molinos	31,079.71
102010401005	Construcciones En Curso Circuito D Emedia	39,878.87
102010401006	Const. Curso Equipo Para Suministros De	42,734.50
102010401007	Construcciones En Curso Relavera	2,992.55
1020106	MAQUINARIA Y EQUIPO	556,925.53
102010601	MAQUINARIA Y EQUIPO	556,925.53
102010601001	Maquinaria	556,925.53
1020108	EQUIPO DE COMPUTACIÓN, DE OFICINA Y	47,231.24
102010801	EQUIPO DE COMPUTACIÓN DE OFICINA Y	47,231.24
102010801001	Equipo De Computacion	47,231.24

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2014-12-31

Centro de Produccion:

Código	Cuenta	Saldo
1020109	VEHICULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO	29,978.82
102010901	VEHICULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO	29,978.82
102010901001	Vehiculos	29,978.82
1020112	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIED, PLANTA	-247,597.86
102011201	DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDAD,	-247,597.86
102011201001	Dep. Acumulada De Edificios Inmuebles	-38,267.94
102011201002	Dep. Acumulada De Maqin. Equipos En Insta.	-176,585.27
102011201003	Dep. Acum. De Equipos De Computación	-13,283.39
102011201004	Dep. Acumulada De Vehiculos	-19,461.26
10202	PROPIEDAD DE INVERSIONES	200,000.00
1020201	PROPIEDAD DE INVERSIONES	200,000.00
102020101	PROPIEDAD DE INVERSIONES LOCALES	200,000.00
102020101001	Labores Mineras Diamante Dos	200,000.00
10204	ACTIVO INTANGIBLE	55,325.92
1020403	ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN	138,269.77
102040301	ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN	138,269.77
102040301001	Gastos De Exploración	138,269.77
1020404	(-) AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE ACTIVOS	-82,943.85
102040401	(-) AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE ACTIVOS	-82,943.85
102040401001	Amort. Acumulada De Gastos De Exploración	-82,943.85
2	PASIVO	1,753,409.08
201	PASIVO CORRIENTE	1,753,409.08
20103	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	222,008.56
2010301	LOCALES	222,008.56
201030101	PROVEEDORES	221,228.26
201030101001	Proveedores Locales	221,228.26
201030102	VARIOS LOCALES	790.30
201030102002	Etelvina Ifiguez	790.30
20107	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	441,504.22
2010701	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	15,893.20
201070101	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	15,893.20
201070101001	Retención En La Fuente Del Impuesto A La Renta	5,291.23
201070101002	Retención I.v.a.	3,856.07
201070101004	Ret. Fte. Impto. Rta. En Rel. De Dependencia	6,379.99
201070101005	Iva En Ventas 12%	365.91
2010703	CON EL IESS	57,952.05
201070301	CON EL IESS	57,952.05
201070301001	Aporte Patronal less	29,915.04
201070301002	Aporte Individual	25,354.07
201070301003	lece - Secap	2,682.94
2010704	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	367,658.97
201070401	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	367,658.97
201070401001	Horas Extras Por Pagar	967.44
201070401002	Décimo Tercer Sueldo Por Pagar	18,717.99
201070401003	Décimo Cuarto Sueldo	65,047.36
201070401004	Vacaciones	21,545.05
201070401006	Fondo De Reserva Por Pagar	20,132.46
201070401009	Sueldos Cuenta Virtual	241,248.67
20108	CTAS. POR PAGAR PAGAR DIVERSAS	195,917.25
2010801	CUENTAS POR PAGAR SOCIOS	195,917.25
201080101	CUENTAS POR PAGAR SOCIOS	195,917.25
201080101001	Marco Antonio Illescas Marquez	8,515.83
201080101002	Wilmer Oswaldo Sanchez Bermeo	8,515.83
201080101003	Luis Benjamín Bermeo Mendieta	17,070.90
201080101004	Jorge Pakito Fajardo Tinoco	17,070.90
201080101005	Milton Camilo Tinoco Tinoco	16,370.90
201080101006	Flavio Rolando Illescas Heras	17,070.90
201080101007	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	25,586.73
201080101008	Manuel Jesús Redrovan Reyes	25,586.73
201080101009	Miguel Ángel Coronel Jimenez	25,586.73
201080101010	Antonio Victoriano Romero Romero	34,141.80
20109	OTROS PASIVOS FINANCIEROS	615,572.29
2010901	OTRAS CUENTAS POR PAGAR	615,133.46
201090101	OTRAS CUENTAS POR PAGAR	615,133.46
201090101001	Multas Al Personal	17,317.04
201090101002	Sobregiros Bancarios	586,143.40

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2014-12-31

Centro de Produccion:

Código	Cuenta	Saldo
201090101004	Antonio Romero	200.00
201090101005	Manuel Redrovan	11,000.00
201090101006	Valores Por Liquidar Bodega	473.02
2010902	OBLIGACIONES PATRONALES POR PAGAR (MRL)	438.83
201090201	OBLIGACIONES PATRONALES POR PAGAR (MRL)	438.83
201090201001	Obligaciones Patronales Por Pagar (mrl)	438.83
20110	ANTICIPO DE CLIENTES	275,440.36
2011001	ANTICIPO DE CLIENTES	275,440.36
201100101	ANTICIPO DE CLIENTES	275,440.36
201100101001	Anticipo De Clientes	275,440.36
20113	OTROS PASIVOS CORRIENTES	2,966.40
2011301	OTROS PASIVOS CORRIENTES	2,966.40
201130101	OTROS PASIVOS CORRIENTES NO	2,966.40
201130101001	Otras Cuentas Por Pagar No Relacionados	2,966.40
3	PATRIMONIO NETO	1,426,448.76
301	CAPITAL	30,000.00
30101	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	30,000.00
3010101	CAPITAL SOCIAL	30,000.00
301010101	CAPITAL SOCIAL	30,000.00
301010101001	Capital Social	30,000.00
304	RESERVAS	13,353.45
30401	RESERVA LEGAL	13,353.45
3040101	RESERVA LEGAL	13,353.45
304010101	RESERVA LEGAL	13,353.45
304010101001	Reserva Legal	13,353.45
305	RESULTADOS ACUMULADOS	1,142,660.54
30501	GANANCIAS ACUMULADAS	1,142,660.54
3050101	GANANCIAS ACUMULADAS	1,142,660.54
305010101	GANANCIAS ACUMULADAS	1,142,660.54
305010101001	Utilidades Acumuladas Ejercicios Anteriores	1,142,660.54
307	RESULTADO DEL EJERCICIO	240,434.77
30701	GANANCIA NETA DEL PERÍODO	240,434.77
3070101	GANANCIA NETA DEL PERÍODO	240,434.77
307010101	GANANCIA NETA DEL PERÍODO	240,434.77
307010101001	Utilidad Del Ejercicio	240,434.77
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	210,481.56
	TOTAL PASIVO, PATRIMONIO, RESULTADO DEL	3,390,339.40
	DIFERENCIA:	0.00

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

ING. HUMBERTO INIGUEZ

MANUEL REDROVAN REYES

## Apéndice H: Estado de Resultados Integrales 2014.

COMPANÍA MINERA MINEREICIS SA 2014 R.U.C. 0791749891001

Dirección: AV. 25 DE JUNIO, KM. 1.5 VIA PABAJE

Teléfono: 072982434

Print

Date: 27-Oct-17

Time: 12:58:23 PM

User: mnieto

### ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2014

Hasta: 31-12-2014

Centro de Producción:

Código	Cuenta	Valor
4	INGRESOS	6,280,283.98
401	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	6,280,250.92
40101	VENTA DE BIENES	6,280,250.92
4010101	VENTA DE MINERALES	6,280,250.92
401010102	VENTAS AL EXTERIOR	6,280,250.92
401010102001	Exportación De Oro	3,224,042.00
401010102002	Exportación De Concentrado	3,056,208.92
402	INGRESOS NO OPERACIONALES	33.06
40201	INGRESOS NO OPERACIONALES	33.06
4020101	INGRESOS NO OPERACIONALES	33.06
402010101	VALORES NO CANCELADOS	1.04
402010101001	Valores No Cancelados	1.04
402010102	VALORES ADICIONALES	32.02
402010102001	Valor Ingreado Cta Cte Bco Pchincha	32.02
5	EGRESOS	6,069,802.42
501	COSTO DE VENTA Y PRODUCCION	5,367,198.00
50102	(+) MANO DE OBRA DIRECTA	2,815,548.58
5010201	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES	2,815,548.58
501020101	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES	2,815,548.58
501020101001	Sueldos Y Jomales	1,486,277.24
501020101002	Horas Extras	624,471.81
501020101003	Aporte Patronal	234,541.68
501020101004	Iece - Secap	21,161.12
501020101005	Décimo Tercer Sueldo	176,871.44
501020101006	Décimo Cuarto Sueldo	81,724.84
501020101007	Vacaciones	25,937.98
501020101008	Fondo De Reserva	137,682.60
501020101010	Liquidaciones Al Personal	26,879.87
50103	(+) MANO DE OBRA INDIRECTA	784,130.30
5010301	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES	784,130.30
501030101	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES	784,130.30
501030101001	Sueldos Y Jomales	543,172.61
501030101002	Horas Extras	40,241.27
501030101003	Aporte Patronal	65,090.85
501030101004	Iece - Secap	5,875.13
501030101005	Décimo Tercer Sueldo	49,092.76
501030101006	Décimo Cuarto Sueldo	22,872.96
501030101007	Vacaciones	6,103.80
501030101008	Fondo De Reserva	41,804.92
501030101009	Desahucio	9,876.00
50104	OTROS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN	1,767,519.12
5010406	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	300,393.59
501040601	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	300,393.59
501040601001	Mantenimiento De Vehículo	19,016.71
501040601002	Mantenimiento De Compresores	35,738.46
501040601003	Mantenimiento Equipo De Campamento	14,351.54
501040601004	Mantenimiento De Generador Caterpillar	954.72
501040601005	Mantenimiento De Instalaciones Eléctricas	296.34
501040601006	Mantenimiento De Molinos	68,429.83
501040601007	Mantenimiento De Máquinas Pequeñas	13,876.47
501040601008	Mantenimiento De Winche	26,114.04
501040601009	Mantenimiento De Barrenadoras	48,769.75
501040601011	Mantenimiento De Vagones	4,342.77
501040601012	Mantenimiento Equipo De Oxigenación	13,330.52
501040601013	Mantenimiento De Torno	111.20
501040601015	Mantenimiento Edificaciones En Campamento	398.72
501040601017	Mantenimiento De Planta De Flotación	21,511.93
501040601018	Mantenimiento De Locomotora	28,186.38
501040601019	Mantenimiento De Planta Purificadora	2,187.06
501040601020	Mantenimiento De Camaras De Seguridad	2,196.21
501040601021	Mantenimiento De Antena Repetidora De Señal	580.94
5010407	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS	645,704.11
501040701	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS	645,704.11
501040701001	Dinamita	67,525.62
501040701002	Fulminantes	51,958.39
501040701003	Mecha Lenta	55,382.40

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2014  
Hasta: 31-12-2014  
Centro de Produccion:

Código	Cuenta	Valor
501040701004	Brocas	1,960.00
501040701005	Máquina Yt 27	14,739.04
501040701006	Difosfato Ar-1404	3,124.80
501040701008	Espumante Er-370	2,358.72
501040701009	Sulfato De Cobre	6,132.00
501040701011	Xantato Isopropilico De Sodio (z-11)	3,176.60
501040701012	Big Bag	23,066.06
501040701013	Acido Nitrico	150.00
501040701014	Difosfato Ar 1242	2,053.80
501040701015	Espumante Er-350	22,982.40
501040701016	Z6	16,240.00
501040701017	Sacos	12,449.40
501040701018	Madera	7,962.98
501040701019	Materiales De Ferreteria	65,874.70
501040701020	Utencillos Varios	26,130.80
501040701021	Oxigeno	3,768.08
501040701022	Materiales De Construcción Mina	5,804.68
501040701024	Suministros Molinos	5,495.47
501040701026	Suministros Varios	9,369.53
501040701028	Rieles	35,667.24
501040701029	Buzón Y Rebajes	2,330.85
501040701031	Máquinas Y Herramientas Pequeñas	46,311.41
501040701032	Equipo De Protección Personal	67,474.17
501040701033	Suministros Tomo	918.00
501040701034	Tuberías Interior Mina	3,609.22
501040701035	Materiales Eléctricos	8,234.90
501040701037	Periódico	2,477.50
501040701038	Barrenos	33,152.01
501040701039	Materiales De Construcción Exterior Mina	16,226.22
501040701040	Difosfato Ar-1208	2,872.80
501040701041	Materiales De Construcción Planta De Flotacion	3,550.92
501040701042	Floculante	931.00
501040701043	Químicos Fiscalizados Por Consep	585.20
501040701044	Pack Solido	1,008.00
501040701045	Oxidante Peroxido	235.20
501040701046	Xantato Isopropilico De Potasio Z-6	9,744.00
501040701048	Metabisulfito De Sodio	252.00
501040701049	Bloques	168.00
501040701050	Ladrillos	150.00
501040701051	Diurmlentes	2,100.00
5010408	OTROS COSTOS DE PRODUCCIÓN	821,421.42
501040801	OTROS COSTOS DE PRODUCCIÓN	663,397.83
501040801001	Alimentación De Personal	307,626.73
501040801002	Gastos Médicos	323.33
501040801003	Uniformes Personal De Campo	2,264.48
501040801004	Seminarios Y Capacitaciones	3,327.60
501040801005	Transporte	47,401.47
501040801006	Suministros Médicos	27,090.16
501040801007	Radiofrecuencia	1,344.00
501040801009	Telefonía Celular	504.00
501040801010	Señalética	8,131.13
501040801011	Aquiler De Maquinaria	6,392.93
501040801013	Utencillos Para El Personal	5,082.72
501040801014	Implementos De Cocina	2,653.89
501040801015	Suministros De Limpieza	11,388.68
501040801016	Uniformes Personal De Cocina	2,343.30
501040801017	Suministros Cámaras De Seguridad	107.05
501040801018	Comunicación Interior Mina	269.98
501040801019	Gastos De Guardianía	41,171.20
501040801020	Energía Eléctrica Campamento	188,398.02
501040801021	Radio Portatil	3,579.87
501040801022	Materiales Petreos	40.00
501040801024	Certificado Digital O Token	61.60
501040801025	Antena Amplificadora De Señal	2,781.52
501040801026	Balanza Electronica - Consep -	938.56
501040801027	Variación Planilla less	175.61

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2014  
Hasta: 31-12-2014  
Centro de Produccion:

Código	Cuenta	Valor
501040802	OTROS COSTOS SERVICIOS	26,660.92
501040802001	Servicios De Refinamiento	14,075.30
501040802003	Transporte De Materiales	9,997.72
501040802004	Análisis De Aguas	2,404.64
501040802005	Tramites Planos Planta	183.26
501040804	DEPRECIACIONES	103,726.72
501040804001	Depreciaciones	103,726.72
501040805	AMORTIZACIONES	27,635.95
501040805001	Amortizaciones	27,635.95
502	GASTOS	702,604.42
50202	GASTOS ADMINISTRATIVOS	675,877.09
5020201	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	97,431.93
502020101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	97,431.93
502020101001	Sueldos Y Salarios	97,280.93
502020101002	Horas Extras	151.00
5020202	APORTE A LA SEGURIDAD SOCIAL (FONDO DE RESERVA)	19,674.25
502020201	APORTE A LA SEGURIDAD SOCIAL (FONDO DE RESERVA)	19,674.25
502020201001	Aporte Patronal	10,737.68
502020201002	Iece - Secap	969.17
502020201003	Fondo De Reserva	7,967.40
5020203	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	24,754.41
502020301	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	24,754.41
502020301001	Décimo Tercer Sueldo	8,098.73
502020301002	Décimo Cuarto Sueldo	3,769.78
502020301003	Vacaciones	1,035.90
502020301006	Compensacion Por Uniformes	11,850.00
5020205	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONALES NATUR	27,200.54
502020501	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	27,200.54
502020501001	Honorarios Profesionales	27,200.54
5020208	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	4,306.93
502020801	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	4,306.93
502020801001	Mantenimiento Equipo De Computo	838.60
502020801002	Mantenimiento Equipo De Oficina	268.04
502020801003	Mantenimiento De Oficina	726.70
502020801004	Mantenimiento De Programa Contable	2,016.00
502020801005	Mantenimiento De Implementos Del Comedor	457.59
5020210	GESTIONES DE EXPORTACIÓN	145,815.46
502021001	GESTIONES DE EXPORTACIÓN DE ORO	22,136.20
502021001001	Servicios De Exportación De Oro	22,136.20
502021002	GESTIONES DE EXPORTACIÓN DE CONCENTRADO	123,679.26
502021002001	Servicios De Exportación De Concentrado	123,679.26
5020216	GASTOS DE GESTIÓN	30,408.82
502021601	GASTOS DE GESTIÓN	30,408.82
502021601001	Agasajo Navideño	20,667.67
502021601002	Agasajo Aniversario Minereicis	9,741.15
5020218	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	25,738.97
502021801	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	25,738.97
502021801001	Energía Eléctrica	17,982.77
502021801002	Teléfono	442.73
502021801003	Internet Administración Machala	497.87
502021801004	Internet Administración Campamento	2,752.03
502021801005	Ip Pública	2,079.89
502021801006	Telefonía Celular	1,847.68
502021801007	Radio Portatil	134.40
502021801008	Consumo De Agua	1.60
5020219	NOTARIOS O REGISTROS DE LA PROPIEDAD MERCANTILES	2,049.60
502021901	NOTARIOS O REGISTROS DE LA PROPIEDAD MERCANTILES	2,049.60
502021901001	Servicios En Notarías	2,049.60
5020220	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	247,704.58
502022001	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	247,704.58
502022001001	Impuestos - Regalías	179,489.42
502022001002	Impuestos Municipales	2,439.01
502022001003	Patente Municipal	13,663.11
502022001005	Cuota A La Coop Bella Rica	17,136.00
502022001007	Contribuciones Al Cuerpo De Bomberos	99.00
502022001008	Licencia De Comercialización - Arcom -	4,589.00

COMPañIA MINERA MINEREICIS SA 2014 R.U.C. 0791749891001

Dirección: AV. 25 DE JUNIO, KM. 1.5 VIA PASAJE

Teléfono: 072982434

Print

Date: 27-Oct-17  
Time: 12:58:23 PM  
User: mnieto

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2014

Hasta: 31-12-2014

Centro de Producción:

Código	Cuenta	Valor
502022001009	Permiso Cuerpo De Bomberos	1,184.07
502022001010	Levantamiento Planimétrico	1,075.20
502022001011	Impuesto Utilidades Mineras	339.52
502022001012	Lineas De Fabrica	77.01
502022001013	Aprobacion De Planos - Gad Ponce Enriquez-	190.00
502022001014	Permiso De Construccion - Gad Ponce Enriquez-	666.21
502022001015	Fraccionamiento Del Terreno	666.12
502022001017	Contribucion Coop.bella Rica	26,090.91
5020228	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	50,791.60
502022801	SUMINISTROS DE OFICINA	17,551.40
502022801001	Suministros De Oficina Equipos	10,505.87
502022801002	Suministros De Oficina Papeleria	6,388.98
502022801003	Suministros De Limpieza	656.55
502022802	SEMINARIOS Y CURSOS DE CAPACITACIÓN	3,735.56
502022802001	Seminarios Y Cursos De Capacitación	3,735.56
502022803	UNIFORMES DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	3,442.87
502022803001	Uniformes Del Personal Administrativo	3,442.87
502022804	ARRIENDOS	3,487.68
502022804001	Arriendo De Oficina	3,487.68
502022805	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	18,774.09
502022805001	Alimentación De Personal De Oficina	167.95
502022805002	Refrigerio Para Socios	140.76
502022805003	Transporte	7,070.61
502022805004	Encomiendas	566.00
502022805005	Servicios De Directv	1,270.56
502022805007	Otros Gastos Administrativos	9,202.78
502022805068	Copia De Llaves	0.50
502022805069	Presente Medicos	6.50
502022805070	Publicacion Visto Bueno	60.00
502022805071	Gasolina	32.00
502022805072	Soat	50.08
502022805073	Multas less	1.23
502022805074	Certificados Votación	50.00
502022805075	Agasajo Al Personal	155.12
502022806	CUENTAS INCOBRABLES	3,800.00
502022806001	Cuentas Incobrables	3,800.00
50203	GASTOS FINANCIEROS	2,768.27
5020302	COMISIONES	2,768.27
502030201	COMISIONES BANCARIAS	2,768.27
502030201001	Comisiones Bancarias	2,768.27
50204	OTROS GASTOS	23,959.06
5020402	GASTOS NO DEDUCIBLES	23,959.06
502040201	GASTOS NO DEDUCIBLES	23,959.06
502040201001	Gnd Retenciones Asumidas	6,593.74
502040201002	Gnd Comisiones Bancarias	3,623.15
502040201003	Gnd Peajes	311.00
502040201004	Gnd Facturas	988.57
502040201005	Gnd Interes Y Multas Entes Reguladores	4,350.37
502040201007	Gnd Comisiones Del Exterior	2,003.00
502040201008	Consumo De Celular Asumido	965.92
502040201009	Gnd Mantenimiento De Equipos Y Maquinarias	4,274.56
502040201010	Gnd Servicios De Aduanas	421.47
502040201012	Gnd Intereses Tarjeta Crédito	138.46
502040201013	Gnd Comisiones Bco. Guayaquil	288.79
502040201014	Gnd Valores Pagados De Mas Bco. Guayaquil	0.03
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	210,481.56

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

ING. HUMBERTO ÑIGUEZ

MANUEL REDROVAN REYES

# Apéndice I: Estado de situación financiera 2015.

COMPANIA MINERA MINEREICIS SA R.U.C. 0791749891001  
 Dirección: AV. 25 DE JUNIO, KM. 1.5 VIA PASAJE  
 Teléfono: 072982434

Print  
 Date: 11/04/2016  
 Time: 03.39.35  
 User: Obrero

## ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2015-12-31  
 Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
1	ACTIVOS	3.333.295,12
101	ACTIVO CORRIENTE	1.041.776,98
10101	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	599,79
1010101	MONEDA NACIONAL	599,79
101010101	CAJA Y FONDOS Y FIJOS	599,79
101010101003	Caja Chica Oficina David Bravo	599,79
10102	ACTIVOS FINANCIEROS	206.561,11
1010205	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR	181.200,08
101020503	CTAS Y DOC POR COBRAR RELACIONADAS QUE	81.200,08
101020503001	Sociedad Minera Reina Del Cisne	31.200,08
101020503004	Rolando Ilescas	30.000,00
101020503008	Sociedad Minera La Esperanza	20.000,00
101020504	CTAS Y DOC POR COBRAR NO RELACIONADAS	100.000,00
101020504003	Manuel Rojas Amari	100.000,00
1010206	OTRAS CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR	25.361,03
101020601	OBLIGACIONES POR COBRAR EMPLEADOS	11.816,35
101020601001	Anticipos a empleados	2.598,06
101020601002	Préstamo por cobrar empleados	9.218,29
101020602	OBLIGACIONES POR COBRAR OBREROS Y	914,07
101020602001	Anticipos a trabajadores	914,07
101020603	VARIAS CUENTAS POR COBRAR	630,61
101020603001	Valores Por Liquidar	630,61
101020604	DIVIDENDOS DE PARTE RELACIONADAS	12.000,00
101020604001	Anticipo A Dividendos	12.000,00
10103	INVENTARIOS	710.653,18
1010302	INVENTARIOS BODEGAS	710.653,18
101030201	INV. BODEGA GENERAL	539.791,49
101030201001	Inventario Materiales Ferreteria	197.559,98
101030201002	Inventario Repuestos Mantenimiento Y	109.033,63
101030201003	Inventario Materiales Electricos	9.144,56
101030201004	Inventario Materiales Construccion	10.105,23
101030201005	Inventario Suministros Y Materiales	77.913,03
101030201006	Inventario Barrenos	103.042,62
101030201007	Inventario Utencilios Varios	21.001,35
101030201008	Inventario Rieles	11.991,09
101030202	INV. BODEGA QUIMICOS	57.482,86
101030202002	Inventario Quimicos Planta	57.482,86
101030203	INV. BODEGA SUMINISTROS VARIOS	70.821,59
101030203001	Inventario Suministros De Limpieza	945,57
101030203003	Inventario Lubricantes	1.948,62
101030203004	Inventario Equipos De Proteccion	48.492,36
101030203005	Inventario Herramientas Mayores	19.435,04
101030204	INV. BODEGA EXPLOSIVOS	26.019,45
101030204001	Inventario De Dinamita	6.398,74
101030204002	Inventario Fulminantes	5.778,54
101030204003	Inventario Mechas	13.842,17
101030205	INV. BODEGA DEP. MEDICO	12.130,22
101030205001	Inventario Suministros Medicos	12.130,22
101030206	INV. BODEGA ALIMENTOS	4.407,57
101030206001	Inventario Insumos Comedor	4.407,57
10104	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	70.260,23
1010401	PAGOS ANTICIPADOS	70.260,23
101040101	ANTICIPOS A PROVEEDORES	70.260,23
101040101001	Anticipos a proveedores	70.260,23
10105	ANTICIPADOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	53.702,67
1010502	VALORES FISCALES POR IMPUESTO A LA RENTA	53.702,67
101050202	VALORES FISCALES POR RETENCIÓN IMP. A LA	39,33
101050202001	Retenciones Renta Que Nos Efectúan	39,33
101050203	VALORES ANTICIPO DEL IMPUESTO A LA RENTA	53.663,34
101050203001	Anticipo del Impuesto a la renta	53.663,34
102	ACTIVO NO CORRIENTE	2.291.518,14
10201	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	2.263.846,17
1020101	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO NO DEPRECIABLES	1.338.439,79
102010101	TERRENOS NO DEPRECIABLES	810.000,00
102010101001	Terrenos no depreciables	810.000,00
102010102	CONTRUCCIONES EN CURSO	528.439,79

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2015-12-31

Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
102010102001	Construcciones En Curso Mina	190.159,44
102010102002	Construcciones En Curso Planta	75.124,33
102010102005	Construcciones En Curso Molinos	31.079,71
102010102006	Construcciones En Curso Circuito D Emeda	39.878,87
102010102007	Const. Curso Equipo Para Suministros De	42.734,50
102010102008	Instalaciones	72.947,31
102010102009	Construccion En Curso Sorbona	150,01
102010102010	Construccion En Curso Relavera	73.033,55
102010102011	Construccion En Curso Mesa Concentradora	3.332,07
1020102	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO DEPRECIABLES	1.292.923,06
102010202	EDIFICIOS	397.726,51
102010202001	Edificios mina	397.726,51
102010204	MAQUINARIAS Y EQUIPOS	565.425,53
102010204001	Maquinaria y equipo mina	565.425,53
102010205	VEHICULOS	80.667,82
102010205001	Vehiculos	80.667,82
102010207	EQUIPO DE OFICINA	47.231,24
102010207001	Equipo De Oficina	47.231,24
102010208	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	1.871,96
102010208001	Equipo computación oficina	1.871,96
102010210	OTROS ACTIVOS PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	200.000,00
102010210001	Labores Mineras Diamante Dos	200.000,00
1020198	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDAD,	-367.516,68
102019802	DEP. ACUM. EDIFICIOS	-58.154,27
102019802001	Dep. Acum. Edificios	-58.154,27
102019804	DEP. ACUM. MAQUINARIAS Y EQUIPOS	-256.838,67
102019804001	Dep. Acum. Maquinaria y equipo	-256.838,67
102019805	DEP. ACUM. VEHICULOS	-29.170,11
102019805001	Dep. Acum. Vehiculos	-29.170,11
102019807	DEP. ACUM. EQUIPO DE OFICINA	-22.729,64
102019807001	Dep. Acum. Equipo de oficina	-22.729,64
102019808	DEP. ACUM. EQUIPO DE COMPUTACIÓN	-623,99
102019808001	Dep. Acum. Equipo de computación	-623,99
10204	ACTIVOS INTANGIBLES	27.671,97
1020401	ACTIVOS INTANGIBLES	138.269,77
102040102	ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN	138.269,77
102040102001	Gastos De Exploración	138.269,77
1020498	(-) AMORTIZACIÓN ACUMULADA	-110.597,80
102049802	AMORT. ACUM. ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y	-110.597,80
102049802001	Amort. Acum. Gastos De Exploración	-110.597,80
2	PASIVOS	1.757.872,33
201	PASIVO CORRIENTE	1.561.955,08
20103	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	44.446,22
2010301	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	44.446,22
201030102	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR NO	44.446,22
201030102001	Ctas. Y Doc. por pagar proveedores locales	40.797,09
201030102002	Ctas. Y Doc. Por Pagar Otros Proveedores	3.649,13
20104	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	248.126,13
2010401	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	248.126,13
201040101	SOBREGROS BANCARIOS	248.126,13
201040101001	Sobregro Banco del Pichincha	10.370,75
201040101002	Sobregro Banco Guayaquil	185.928,53
201040101003	Sobregro Banco Internacional	51.826,85
20107	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	371.226,54
2010701	OBLIGACIONES CORRIENTES CON EMPLEADOS Y	314.354,06
201070101	OBLIGACIONES ROL POR PAGAR	230.097,96
201070101003	Sueldos Cuenta Virtual	230.097,96
201070102	OBLIGACIONES BENEFICIOS SOCIALES POR PAGAR	84.256,10
201070102001	Horas extras por pagar	244,72
201070102002	Décimo tercer sueldo por pagar	6.687,65
201070102003	Décimo cuarto sueldo por pagar	55.244,81
201070102004	Vacaciones por pagar	1.254,05
201070102006	Fondo De Reserva Por Pagar	20.824,87
2010702	OBLIGACIONES CORRIENTES PATRONALES	26.294,42
201070201	OBLIGACIONES CORRIENTES IESS POR PAGAR	26.294,42
201070201001	Aporte Patronal	2.687,56

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2015-12-31

Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
201070201002	Aporte Individual	23.086,54
201070201003	lece - Secap	238,22
201070201004	Prestamos Quirografarios less	282,10
2010703	OBLIGACIONES CORRIENTES FISCALES	7.195,81
201070302	OBLIGACIONES CORRIENTES RETENCIONES IVA	4.681,71
201070302001	Retención Fuente Iva por pagar	4.681,71
201070304	OBLIGACIONES CORRIENTES RETENCIONES IMP.	2.514,10
201070304001	Ret. Fte. Impto. Rta. En Rel. De Dependencia	256,14
201070304002	Retención En La Fuente Del Impuesto A La Renta	2.257,96
2010704	OBLIGACIONES CORRIENTES VARIOS	23.215,13
201070403	OTRAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL	19.775,71
201070403001	Multas Al Personal	19.775,71
201070404	OTROS PASIVOS CORRIENTES NO	3.439,42
201070404001	Otras Cuentas Por Pagar No Relacionados	2.966,40
201070404002	Valores Por Liquidar Bodega	473,02
2010705	LIQUIDACION DE HABERES POR PAGAR (MRL)	167,12
201070501	OBLIGACIONES PATRONALES POR PAGAR (MRL)	167,12
201070501001	Liquidacion De Haberes Por Pagar (mrl)	167,12
20108	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS / RELACIONADAS	200,00
2010801	CUENTAS POR PAGAR RELACIONADOS	200,00
201080101	PRESTAMOS POR PAGAR RELACIONADOS	200,00
201080101010	Antonio Victoriano Romero Romero	200,00
20110	ANTICIPOS DE CLIENTES	897.956,19
2011001	ANTICIPOS DE CLIENTES	897.956,19
201100101	ANTICIPOS DE CLIENTES LOCALES	897.956,19
201100101001	Anticipos clientes locales	897.956,19
202	PASIVO NO CORRIENTE	195.917,25
20202	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	195.917,25
2020201	CUENTAS POR PAGAR RELACIONADOS	195.917,25
202020101	PRESTAMOS POR PAGAR RELACIONADOS	195.917,25
202020101001	Marco Antonio Ilescas Marquez	8.515,83
202020101002	Wilmer Oswaldo Sanchez Bermeo	8.515,83
202020101003	Luis Benjamin Bermeo Mendieta	17.070,90
202020101004	Jorge Pakito Fajardo Tinoco	17.070,90
202020101005	Milton Camilo Tinoco Tinoco	16.370,90
202020101006	Flavio Rolando Ilescas Heras	17.070,90
202020101007	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	25.586,73
202020101008	Manuel Jesús Redrovan Reyes	25.986,73
202020101009	Miguel Angel Coronel Jimenez	25.586,73
202020101010	Antonio Victoriano Romero Romero	34.141,80
3	PATRIMONIO	1.557.949,21
301	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	30.000,00
30101	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	30.000,00
3010101	CAPITAL SOCIAL	30.000,00
301010101	CAPITAL SOCIAL NACIONAL	30.000,00
301010101001	Marco Antonio Ilescas Marquez	1.302,00
301010101002	Wilmer Oswaldo Sanchez Bermeo	1.302,00
301010101003	Luis Benjamin Bermeo Mendieta	2.610,00
301010101004	Jorge Pakito Fajardo Tinoco	2.610,00
301010101005	Milton Camilo Tinoco Tinoco	2.610,00
301010101006	Flavio Rolando Ilescas Heras	2.610,00
301010101007	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	3.912,00
301010101008	Manuel Jesús Redrovan Reyes	3.912,00
301010101009	Miguel Angel Coronel Jimenez	3.912,00
301010101010	Antonio Victoriano Romero Romero	5.220,00
303	RESERVAS	13.353,45
30301	RESERVA LEGAL	13.353,45
3030101	RESERVA LEGAL	13.353,45
303010101	RESERVA LEGAL	13.353,45
303010101001	Reserva legal	13.353,45
305	RESULTADOS ACUMULADOS	1.385.461,60
30501	GANANCIA ACUMULADA	1.385.461,60
3050101	GANANCIA ACUMULADA	1.385.461,60
305010101	GANANCIA ACUMULADA	1.385.461,60
305010101001	Utilidades acumuladas ejercicios anteriores	1.385.461,60
306	RESULTADOS DEL EJERCICIO	129.134,16

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2015-12-31

Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
30601	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	129.134,16
3060101	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	129.134,16
306010101	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	129.134,16
306010101001	Utilidad del ejercicio	129.134,16
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	17.473,58
	TOTAL PASIVO, PATRIMONIO, RESULTADO DEL	3.333.295,12

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

ING MONICA NIETO ROMERO

ECON MARIUXI LOAIZA

## Apéndice J: Estado de Resultado Integral 2015.

COMPANIA MINERA MINEREICIS SA R.U.C. 0791749891001

Dirección: AV. 25 DE JUNIO, KM. 1.5 VIA PASAJE

Teléfono: 072982434

Print

Date: 11/04/2016

Time: 03.38.32

User: Dibravo

### ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2015  
Hasta: 31-12-2015  
Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
4	INGRESOS	5.476.250,99
401	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	5.476.250,99
40101	VENTA DE BIENES	5.467.069,43
4010101	VENTA DE MINERALES	5.467.069,43
401010102	VENTA AL EXTERIOR	5.463.136,75
401010102001	Exportación De Oro	3.032.532,76
401010102002	Exportación De Concentrado	193.201,12
401010102004	Lodos De Minería	2.237.302,87
401010103	VENTAS SUBPRODUCTOS	3.932,68
401010103001	Venta De Chatarra	3.932,68
40108	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	9.181,56
4010801	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	9.181,56
401080101	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	9.181,56
401080101005	Otros Ingresos	9.181,56
5	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	4.538.597,26
502	MANO DE OBRA DIRECTA	2.462.018,84
50201	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES PRODUCCIÓN	2.462.018,84
5020101	MANO DE OBRA DIRECTA MINA	2.462.018,84
502010101	SUELDOS Y SALARIOS MINA	1.845.745,57
502010101001	Sueldos Y Jornales mina	1.367.343,09
502010101002	Horas Extras mina	478.402,48
502010102	BENEFICIOS SOCIALES MINA	616.273,27
502010102001	Aporte Patronal mina	211.216,10
502010102002	lece - Secap mina	19.003,34
502010102003	Décimo Tercer Sueldo mina	164.931,73
502010102004	Décimo Cuarto Sueldo mina	82.584,49
502010102006	Fondo De Reserva mina	115.779,18
502010102007	Desahucio mina	21.967,89
502010102008	Liquidaciones Al Personal Mina ( Bonificacion )	790,54
503	MANO DE OBRA INDIRECTA	921.751,70
50301	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES PRODUCCIÓN	921.751,70
5030101	MANO DE OBRA INDIRECTA MINA	921.751,70
503010101	SUELDOS Y SALARIOS MINA	744.304,70
503010101001	Sueldos Y Jornales mina	590.479,65
503010101002	Horas Extras mina	153.825,05
503010102	BENEFICIOS SOCIALES MINA	177.447,00
503010102001	Aporte Patronal mina	56.527,08
503010102002	lece - Secap mina	5.069,76
503010102003	Décimo Tercer Sueldo mina	44.859,62
503010102004	Décimo Cuarto Sueldo mina	21.490,11
503010102006	Fondo De Reserva mina	45.191,50
503010102007	Desahucio mina	3.971,73
503010102008	Liquidaciones Al Personal Mina ( Bonificacion )	337,20
504	OTROS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN	1.154.826,72
50406	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	95.810,68
5040601	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES PRODUCCIÓN	95.810,68
504060101	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MINA	90.906,54
504060101001	Mantenimiento De Vehículo	8.100,50
504060101002	Mantenimiento De Compresores	7.095,97
504060101003	Mantenimiento Equipo De Campamento	16.960,51
504060101006	Mantenimiento De Molinos	20.674,98
504060101007	Mantenimiento De Máquinas Pequeñas	773,18
504060101008	Mantenimiento De Winche	525,00
504060101009	Mantenimiento De Barrenadoras	4.986,88
504060101012	Mantenimiento Equipo De Oxigenación	11.725,76
504060101015	Mantenimiento Edificaciones En Campamento	716,31
504060101016	Mantenimiento De Camo De Mina Simple	1.955,00
504060101018	Mantenimiento De Locomotora	1.232,22
504060101019	Mantenimiento De Planta Purificadora	10.346,20
504060101020	Mantenimiento De Camaras De Seguridad	5.814,03
504060102	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES PLANTA	4.904,14
504060102017	Mantenimiento De Planta De Flotación	4.904,14
50407	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS	378.886,76
5040701	MATERIALES DIRECTOS PRODUCCIÓN	378.886,76
504070101	MATERIAL DIRECTO MINA	378.886,76
504070101001	Dinamita	103.166,82

## ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2015  
 Hasta: 31-12-2015  
 Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
504070101002	Fulminantes	73.084,92
504070101003	Mecha Lenta	137.030,92
504070101013	Acido Nitrico	940,80
504070101018	Madera	8.898,85
504070101019	Materiales De Ferreteria	21.704,83
504070101022	Materiales De Construcción Mina	5.787,90
504070101024	Suministros Molinos	1.800,00
504070101026	Suministros Varios	15.480,16
504070101028	Rieles	7.042,38
504070101031	Máquinas Y Herramientas Pequeñas	1.755,60
504070101032	Equipo De Protección Personal	755,30
504070101038	Barrenos	864,35
504070101039	Materiales De Construcción Exterior Mina	394,73
504070101049	Químicos Para Proceso De Lixiviación	179,20
50408	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN	680.129,28
5040801	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN MINA	679.859,39
504080101	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN MINA	644.859,63
504080101001	Alimentación De Personal	289.136,68
504080101002	Gastos Médicos	6.841,42
504080101003	Uniformes Personal De Campo	35.844,60
504080101005	Transporte Personal	2.624,41
504080101006	Suministros Médicos	349,18
504080101007	Radiofrecuencia	5.376,00
504080101009	Señalética	5.763,12
504080101010	Alquiler De Maquinaria	38.840,27
504080101012	Utencios Para El Personal	1.221,04
504080101013	Implementos De Cocina	1.992,75
504080101014	Suministros De Limpieza	2.531,05
504080101015	Uniformes Personal De Cocina	471,62
504080101016	Suministros Cámaras De Seguridad	6.605,93
504080101017	Comunicación Interior Mina	117,00
504080101018	Gastos De Guardería	43.904,00
504080101019	Energía Eléctrica Campamento	165.135,13
504080101020	Radio Portatil	285,60
504080101026	Transporte Materiales	36.821,76
504080101027	Extintores	998,07
504080102	OTROS COSTOS SERVICIOS MINA	34.311,76
504080102001	Servicios De Refinamiento	25.674,88
504080102003	Transporte De Materiales	201,60
504080102004	Análisis De Aguas	418,88
504080102005	Servicio Por Corte De Varilla	10,00
504080102006	Alquiler Vehiculos	7.378,92
504080102007	Servicios Complementarios Taller	627,48
504080103	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES MINA	688,00
504080103001	Diesel	650,00
504080103002	Gasolina	38,00
5040802	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN PLANTA	269,89
504080201	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN PLANTA	269,89
504080201023	Suministros Oficina	269,89
6	GASTOS	920.180,15
601	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	748.401,58
60101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	120.563,38
6010101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	120.563,38
601010101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	120.563,38
601010101001	Sueldos empleados	119.680,11
601010101002	Horas Extras empleados	883,27
60102	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE R	24.457,40
6010201	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE R	24.457,40
601020101	APORTES SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE RESERV	24.457,40
601020101001	Aporte Patronal	10.504,63
601020101002	lece - Secap	942,26
601020101003	Fondo De Reserva	13.010,51
60103	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	14.737,82
6010301	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	14.737,82
601030101	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	14.737,82
601030101001	Décimo Tercero	10.822,11

## ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2015  
Hasta: 31-12-2015  
Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Valor
601030101002	Décimo Cuarto	3.915,71
60105	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	57.366,89
6010501	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	57.366,89
601050101	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	57.366,89
601050101001	Honorarios Profesionales	57.366,89
60108	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	7.603,09
6010801	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	7.603,09
601080101	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	7.603,09
601080101001	Mantenimiento Equipo De Computo	40,00
601080101002	Mantenimiento Equipo De Oficina	536,21
601080101003	Mantenimiento De Oficina	5.017,88
601080101004	Mantenimiento De Programa Contable	1.848,00
601080101005	Mantenimiento De Implementos Del Comedor	161,00
60109	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	3.487,68
6010901	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	3.487,68
601090101	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	3.487,68
601090101001	Arriendo De Oficina	3.487,68
60112	COMBUSTIBLE	124,00
6011201	COMBUSTIBLE	124,00
601120101	COMBUSTIBLE	124,00
601120101003	Gasolina Trabajo Social	124,00
60116	GASTOS DE GESTIÓN (AGASAJOS A ACCIONISTAS, TRABAJO)	19.995,60
6011601	GASTOS DE GESTIÓN	19.995,60
601160101	GASTOS DE GESTIÓN	19.995,60
601160101001	Agasajo Navideño	12.954,96
601160101003	Refrigerio Accionistas	277,41
601160101004	Agasajo A Personal	394,48
601160101005	Gastos Mortuorios	6.368,75
60118	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	87.579,57
6011801	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	87.579,57
601180101	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	87.579,57
601180101001	Energía Eléctrica	79.554,42
601180101002	Teléfono	1.499,67
601180101004	Internet Administración Campamento	3.777,00
601180101005	Ip Pública	1.049,60
601180101006	Telefonía Celular Oficina	138,47
601180101008	Telefonía Celular Trabajo Social	458,61
601180101009	Internet Oficina	1.087,40
601180101010	Agua Trabajo Social	14,40
60119	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	1.429,98
6011901	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	1.429,98
601190101	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	1.429,98
601190101001	Servicios En Notarías	1.429,98
60120	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	249.048,09
6012001	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	249.048,09
601200101	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	249.048,09
601200101001	Impuestos - Regalías	173.950,52
601200101003	Patente Municipal	15.198,13
601200101004	Contribución A La Superintendencia De Compañías	5.312,06
601200101005	Cuota A La Coop Bella Rica	29.120,00
601200101008	Licencia De Comercialización - Arcom -	2.301,00
601200101009	Permiso Cuerpo De Bomberos	500,00
601200101011	Impuesto Utilidades Mineras	16.726,19
601200101016	Permisos Y Certificaciones Consep	215,00
601200101018	Sociabilización Con Comunidades	232,75
601200101019	Servicio De Custodia Militar	935,00
601200101020	Renovación Carnet De Explosivos	200,00
601200101021	Dctos Legales Vehículo Toyota	1.552,00
601200101022	Contribución Comunidad La Lopez	1.822,00
601200101023	Responsabilidad Patronal Seguro Social	272,84
601200101024	Contribución Subcentro De Salud	190,00
601200101025	Gastos Gestión Ambiental	520,60
60121	DEPRECIACIONES	119.918,82
6012101	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	119.918,82
601210101	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	119.918,82
601210101001	Depreciación edificio	19.886,33

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2015  
 Hasta: 31-12-2015  
 Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
601210101002	Depreciación equipo de oficina	9,446,25
601210101003	Depreciación Maquinaria	80,253,40
601210101004	Depreciación equipo computación	623,99
601210101006	Depreciación Vehículo	9,708,85
60122	AMORTIZACIONES	27,653,95
6012201	INTANGIBLES	27,653,95
601220101	INTANGIBLES	27,653,95
601220101002	Amortización gastos exploración	27,653,95
60127	OTROS GASTOS	14,435,31
6012701	OTROS GASTOS	14,435,31
601270101	SUMINISTROS Y MATERIALES	5,908,42
601270101001	Suministros De Oficina Equipos	1,369,48
601270101002	Suministros De Oficina Papelería	3,911,53
601270101003	Suministros De Limpieza	627,41
601270102	SEMINARIOS Y CURSOS DE CAPACITACIÓN	3,420,60
601270102001	Seminarios Y Cursos De Capacitación	3,420,60
601270103	UNIFORMES DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	393,25
601270103001	Uniformes Del Personal Administrativo	393,25
601270104	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	3,994,90
601270104001	Alimentación De Personal De Oficina	855,53
601270104003	Transporte	59,50
601270104005	Servicios De Directv	877,32
601270104006	Abastecimiento De Botiquín	92,49
601270104007	Encomiendas	239,60
601270104008	Gastos Facturación Electronica	22,40
601270104009	Estacionamiento Trabajo Social	21,45
601270104010	Publicaciones Visto Bueno	41,96
601270104012	Servicios Electronicos De Mensajería Y Correo	637,65
601270104013	Remediación Ambiental Comunidad	420,80
601270104099	Otros Gastos Administrativos	726,20
601270105	LABORATORIO	283,52
601270105001	Implementos De Laboratorio	279,72
601270105002	Insumos De Laboratorio	3,80
601270106	GASTOS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO	434,62
601270106001	Gastos De Investigación Y Desarrollo	434,62
602	GASTOS DE VENTAS	136,360,65
60204	GASTO PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS	135,00
6020401	GASTOS PLANES DE BENEFICIOS A EMPLEADOS	135,00
602040101	BONO DE RESPONSABILIDAD Y BUEN CUMPLIMIENTO	135,00
602040101001	Bono De Responsabilidad Y Buen Cumplimiento	135,00
60227	OTROS GASTOS	133,338,79
6022701	OTROS GASTOS	133,338,79
602270101	GESTIONES DE EXPORTACIÓN	133,338,79
602270101001	Servicios De Exportación De Oro	13,445,20
602270101002	Servicios De Exportación De Concentrado	119,893,59
60228	GASTOS DE SALUD	2,886,86
6022801	GASTOS DE SALUD	2,886,86
602280101	GASTOS DE SALUD	2,886,86
602280101001	Gastos De Salud	2,886,86
603	GASTOS FINANCIEROS	5,880,86
60301	INTERESES	158,72
6030101	INTERESES	158,72
603010101	INTERESES SISTEMA FINANCIERO	158,72
603010101003	Intereses Tarjeta Credito	158,72
60302	COMISIONES	5,722,14
6030201	COMISIONES	5,722,14
603020101	COMISIONES	5,722,14
603020101001	Comisiones Bancarias	5,722,14
604	OTROS GASTOS	29,537,06
60402	OTROS	29,537,06
6040201	OTROS	29,537,06
604020101	GASTOS NO DEDUCIBLES	29,537,06
604020101001	Gnd Retenciones Asumidas	483,70
604020101002	Gnd Comisiones Bancarias	2,502,52
604020101003	Gnd Peajes	23,00
604020101004	Gnd Facturas	9,025,12

**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL**

Desde: 01-01-2015  
Hasta: 31-12-2015  
Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Valor
604020101005	Gnd Multas Entes Reguladores	5.131,21
604020101010	Gnd Servicios De Aduanas	1.248,72
604020101011	Gnd Nota De Credito	-0,89
604020101015	Gnd Peridas Asumidas	11.123,68
	<b>RESULTADO DEL EJERCICIO:</b>	<b>17.473,58</b>

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

\_\_\_\_\_  
ING MONICA NIETO ROMERO

\_\_\_\_\_  
ECON MARIUXI LOAIZA

## Apéndice K: Estado de situación financiera 2016.

COMPANIA MINERA MINEREICIS SA R.U.C. 0791749891001

Dirección: OCTAVA C NORTE Y NAPOLEON MERA

Teléfono: 072982434

Print  
Date: 07-Apr-17  
Time: 11:41:09  
User: mnieto

### ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2016-12-31

Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
1	ACTIVOS	3,058,731.15
101	ACTIVO CORRIENTE	901,042.31
10101	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	906.79
1010101	MONEDA NACIONAL	906.79
101010101	CAJA Y FONDOS FIJOS	56.96
10101010101	Caja Chica Oficina	56.96
101010102	BANCOS	849.83
101010102001	Banco Pichincha	849.83
1010201	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR	81,200.08
101020101	CTAS Y DOC POR COBRAR RELACIONADAS QUE	81,200.08
101020101001	Sociedad Minera Reina Del Cisne	31,200.08
101020101002	Rolando Ilescas	30,000.00
101020101003	Sociedad Minera La Esperanza	20,000.00
101020201	CTAS Y DOC POR COBRAR NO RELACIONADAS	100,000.00
101020201004	Manuel Rojas Amari	100,000.00
1010203	OTRAS CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR	30,325.22
101020301	OBLIGACIONES POR COBRAR EMPLEADOS	10,376.76
101020301001	Anticipos a empleados	1,974.14
101020301002	Préstamo por cobrar empleados	8,402.62
101020302	OBLIGACIONES POR COBRAR OBREROS Y	1,603.46
101020302001	Anticipos a trabajadores	2.68
101020302002	Préstamo por cobrar trabajadores	1,600.78
101020303	VARIAS CUENTAS POR COBRAR	6,345.00
101020303007	Valores Por Liquidar Norma Collantes Ronquillo	6,345.00
101020304	DIVIDENDOS DE PARTE RELACIONADAS	12,000.00
101020304001	Anticipo A Dividendos	12,000.00
10103	INVENTARIOS	475,674.31
1010301	INVENTARIOS BODEGAS	475,674.31
101030101	INVENTARIO BODEGA GENERAL	317,507.63
101030101001	Inventario Materiales Ferreteria	109,899.39
101030101002	Inventario Repuestos	104,460.62
101030101003	Inventario Materiales Electricos	8,457.19
101030101004	Inventario Materiales Construccion	1,887.45
101030101005	Inventario Suministros Y Materiales	52,738.41
101030101006	Inventario Barrenos	7,221.85
101030101007	Inventario Utencilios Varios	15,545.06
101030101008	Inventario Lubricantes	610.79
101030101009	Inventario Equipos De Proteccion Personal EPP	13,719.80
101030101010	Inventario Herramientas Mayores	2,967.07
101030102	INVENTARIO BODEGA QUIMICOS	83,299.39
101030102002	Inventario Químicos Planta	83,299.39
101030103	INVENTARIO BODEGA EXPLOSIVOS	69,240.12
101030103001	Inventario De Dinamita	20,523.94
101030103002	Inventario Fulminantes	10,387.82
101030103003	Inventario Mechas	38,328.36
101030104	INVENTARIO BODEGA DPTO. MEDICO	5,274.68
101030104001	Inventario Suministros Medicos	5,274.68
101030105	INVENTARIO BODEGA VARIO	352.49
101030105002	Inventario Suministro De Limpieza	352.49
10104	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	75,641.74
1010401	PAGOS ANTICIPADOS	75,641.74
101040101	ANTICIPOS A PROVEEDORES	75,641.74
101040101001	Anticipos a proveedores	75,641.74
10105	ANTICIPADOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	137,294.17
1010502	VALORES FISCALES POR IMPUESTO A LA RENTA	130,053.14
101050201	CREDITO TRIBUTARIO POR IMPUESTO A LA	43,936.96
101050201001	Credito tributario Impuesto a la Renta	43,936.96
101050202	VALORES FISCALES POR RETENCIÓN IMP. A LA	37,876.84
101050202001	Retenciones Renta Que Nos Efectúan	19.00
101050202002	Retencion Comercializacion De Minerales	37,857.84
101050203	VALORES ANTICIPO DEL IMPUESTO A LA RENTA	48,239.34
101050203001	Anticipo del Impuesto a la renta	48,239.34
1010503	REGALIAS ANTICIPADAS	7,241.03
101050301	REGALIAS ANTICIPADAS	7,241.03
101050301001	Regalías Anticipadas	7,241.03
102	ACTIVO NO CORRIENTE	2,157,688.84

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2016-12-31  
 Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
10201	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	2,157,670.82
1020101	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO NO DEPRECIABLES	810,000.00
102010101	TERRENOS	810,000.00
102010101001	Terrenos	810,000.00
1020102	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO DEPRECIABLES	1,874,528.65
102010202	EDIFICIOS	663,010.28
102010202001	Edificios	397,726.51
102010202002	Galpones	265,283.77
102010204	MAQUINARIAS Y EQUIPOS	596,505.24
102010204001	Maquinaria y equipo	565,425.53
102010204002	Molinos	31,079.71
102010205	VEHICULOS	80,667.82
102010205001	Toyota Hilux 2015 Plomo	80,667.82
102010206	MUEBLES Y ENSERES	1,045.00
102010206001	Muebles y enseres	1,045.00
102010207	EQUIPO DE OFICINA	47,231.24
102010207001	Equipo De Oficina	47,231.24
102010208	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	1,871.96
102010208001	Equipo computación	1,871.96
102010209	INSTALACIONES	159,042.76
102010209001	Instalaciones	159,042.76
102010210	OTROS ACTIVOS PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	200,000.00
102010210001	Labores Mineras Diamante Dos	200,000.00
102010212	RELAVERA	125,154.35
102010212001	Relavera	125,154.35
1020198	(-) DEPRECIACION ACUMULADA PROPIEDAD,	-526,857.83
102019802	DEP. ACUM. EDIFICIOS	-97,375.08
102019802001	Dep. Acum. Edificios	-78,040.60
102019802002	Dep. Acum. Galpones	-19,334.48
102019804	DEP. ACUM. MAQUINARIAS Y EQUIPOS	-338,192.12
102019804001	Dep. Acum. Maquinaria y equipo	-335,084.15
102019804002	Dep. Acum. Molinos	-3,107.97
102019805	DEP. ACUM. VEHICULOS	-43,622.61
102019805001	Dep. Acum. Vehículos	-43,622.61
102019806	DEP. ACUM. MUEBLES Y ENSERES	-34.29
102019806001	Dep. Acum. Muebles y enseres	-34.29
102019807	DEP. ACUM. EQUIPO DE OFICINA	-32,175.89
102019807001	Dep. Acum. Equipo de oficina	-32,175.89
102019808	DEP. ACUM. EQUIPO DE COMPUTACIÓN	-1,247.98
102019808001	Dep. Acum. Equipo de computación	-1,247.98
102019809	DEP. ACUM. INSTALACIONES	-7,952.14
102019809001	Dep. Acum. Instalaciones	-7,952.14
102019811	DEP. ACUM. RELAVERA	-6,257.72
102019811001	Dep. Acum. Relavera	-6,257.72
10202	ACTIVOS INTANGIBLES	138,269.77
1020201	ACTIVOS INTANGIBLES	138,269.77
102020101	ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN	138,269.77
102020101001	Activo De Exploración	138,269.77
102030101	AMORT. ACUM. ACTIVOS DE EXPLORACIÓN Y	-138,251.75
102030101001	Amort. Acum. Activo De Exploración	-138,251.75
2	PASIVOS	1,468,627.67
201	PASIVO CORRIENTE	1,468,627.67
20103	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	94,804.83
2010301	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	94,804.83
201030102	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR NO	94,804.83
201030102001	Ctas. Y Doc. por pagar proveedores locales	91,146.55
201030102002	Ctas Y Doc Por Pagar Otros Proveedores	3,658.28
20104	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	32,457.47
2010401	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	32,457.47
201040101	SOBREGIROS BANCARIOS	32,457.47
201040101002	Sobregiro Banco Guayaquil	609.10
201040101003	Sobregiro Banco Internacional	31,848.37
20107	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	278,749.68
2010701	OBLIGACIONES CORRIENTES CON EMPLEADOS Y	187,050.72
201070101	OBLIGACIONES ROL POR PAGAR	123,289.48
201070101003	Sueldos Empleados y Trabajadores Cuenta	123,289.48

## ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2016-12-31

Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Saldo
201070102	OBLIGACIONES BENEFICIOS SOCIALES POR	57,449.59
201070102001	Horas extras por pagar	244.72
201070102002	Décimo tercer sueldo por pagar	12,482.88
201070102003	Décimo cuarto sueldo por pagar	43,119.64
201070102004	Vacaciones por pagar	362.63
201070102006	Fondo De Reserva Por Pagar	1,239.72
201070103	PARTICIPACIÓN TRABAJADORES POR PAGAR DEL	6,311.65
201070103001	15% Participación Trabajadores por Pagar	6,311.65
2010702	OBLIGACIONES CORRIENTES PATRONALES	33,384.87
201070201	OBLIGACIONES CORRIENTES IESS POR PAGAR	33,384.87
201070201001	Aporte Patronal	17,233.34
201070201002	Aporte Individual	14,606.07
201070201003	lece - Secap	1,545.46
2010703	OBLIGACIONES CORRIENTES FISCALES	51,205.54
201070302	OBLIGACIONES CORRIENTES RETENCIONES IVA	2,978.28
201070302001	Retención Fuente Iva por pagar	2,978.28
201070303	OBLIGACIONES CORRIENTES IMPUESTO A LA	8,698.55
201070303001	Impuesto a la Renta por pagar	8,698.55
201070304	OBLIGACIONES CORRIENTES RETENCIONES IMP.	1,392.41
201070304001	Ret. Fte. Impto. Rta. En Rel. De Dependencia	53.63
201070304002	Retención En La Fuente Del Impuesto A La Renta	1,338.78
201070305	OBLIGACIONES CORRIENTES SRI	38,136.30
201070305001	Convenio Regalias Mineras	38,136.30
2010704	OBLIGACIONES CORRIENTES VARIOS	7,108.55
201070401	OTRAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL	7,108.55
201070401001	Multas Al Personal	7,108.55
20108	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS / RELACIONADAS	196,117.25
2010801	CUENTAS POR PAGAR RELACIONADOS	196,917.25
201080101	PRESTAMOS POR PAGAR RELACIONADOS	196,917.25
201080101001	Antonio Victoriano Romero Romero	34,141.80
201080101002	Buele Moreno Carmen Janina	17,070.90
201080101003	Flavio Rolando Ilescas Heras	17,070.90
201080101004	Luis Benjamín Bermeo Mendieta	17,070.90
201080101005	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	25,586.73
201080101006	Manuel Jesús Redrovan Reyes	25,986.73
201080101007	Marco Antonio Ilescas Marquez	8,515.83
201080101008	Mariuxi Itamar Loaiza Jaramillo	8,515.83
201080101009	Miguel Angel Coronel Jimenez	25,586.73
201080101010	Milton Camilo Tinoco Tinoco	16,370.90
2010802	OTRAS CUENTAS POR PAGAR RELACIONADAS	200.00
201080201	OTRAS CUENTAS POR PAGAR	200.00
201080201002	Antonio Victoriano Romero Romero	200.00
20110	ANTICIPOS DE CLIENTES	866,498.44
2011001	ANTICIPOS DE CLIENTES	866,498.44
201100102	ANTICIPOS DE CLIENTES EXTRANJEROS	866,498.44
201100102001	Anticipos clientes extranjeros	866,498.44
3	PATRIMONIO	1,590,103.50
301	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	30,000.00
30101	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO	30,000.00
3010101	CAPITAL SOCIAL	30,000.00
301010101	CAPITAL SOCIAL NACIONAL	30,000.00
301010101001	Antonio Victoriano Romero Romero	5,220.00
301010101002	Buele Moreno Carmen Janina	2,610.00
301010101003	Flavio Rolando Ilescas Heras	2,610.00
301010101004	Luis Benjamín Bermeo Mendieta	2,610.00
301010101005	Luis Rigoberto Redrovan Reyes	3,912.00
301010101006	Manuel Jesús Redrovan Reyes	3,912.00
301010101007	Marco Antonio Ilescas Marquez	1,302.00
301010101008	Mariuxi Itamar Loaiza Jaramillo	1,302.00
301010101009	Miguel Angel Coronel Jimenez	3,912.00
301010101010	Milton Camilo Tinoco Tinoco	2,610.00
302	RESERVAS	13,353.45
30201	RESERVA LEGAL	13,353.45
3020101	RESERVA LEGAL	13,353.45
302010101	RESERVA LEGAL	13,353.45
302010101001	Reserva legal	13,353.45

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hasta: 2016-12-31  
Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Saldo
304	RESULTADOS ACUMULADOS	1,519,682.59
30401	GANANCIA ACUMULADA	1,519,682.59
3040101	GANANCIA ACUMULADA	1,519,682.59
304010101	GANANCIA ACUMULADA	1,519,682.59
3040101001	Utilidades acumuladas ejercicios anteriores	1,519,682.59
305	RESULTADOS DEL EJERCICIO	27,067.46
30501	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	27,067.46
3050101	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	27,067.46
305010101	GANANCIA NETA DEL EJERCICIO	27,067.46
3050101001	Utilidad del ejercicio	27,067.46
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	
	TOTAL PASIVO, PATRIMONIO, RESULTADO DEL	3,058,731.17

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

ING. MONICA NIETO ROMERO

ECON MARIUXI LOAIZA

# Apéndice L: Estado de Resultado Integrales 2016.

COMPANIA MINERA MINEREICIS SA R.U.C. 0791749891001  
 Dirección: OCTAVA C NORTE Y NAPOLEON MERA  
 Teléfono: 072982434

Print  
 Date: 22-Mar-17  
 Time: 9.09.46 AM  
 User: mnieto

## ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2016  
 Hasta: 31-12-2016  
 Centro de Produccion: MRC

Código	Cuenta	Valor
4	INGRESOS	5,082,760.56
401	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	5,082,760.56
40101	VENTA DE BIENES	5,067,861.24
4010101	VENTA DE MINERALES	5,067,861.24
401010102	VENTA AL EXTERIOR	5,065,960.65
401010102001	Exportación de Oro	2,544,059.42
401010102004	Exportación de Lodos De Minería	2,521,901.23
401010103	VENTAS SUBPRODUCTOS	1,900.59
401010103001	Venta De Chatama	1,900.59
40105	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	14,899.32
4010501	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	14,899.32
401050101	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	14,899.32
401050101001	Otros Ingresos	14,899.32
5	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	4,199,954.77
501	MANO DE OBRA DIRECTA	1,676,638.32
50101	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES PRODUCCIÓN	1,676,638.32
5010101	MANO DE OBRA DIRECTA	1,676,638.32
501010101	SUELDOS Y SALARIOS	1,168,680.57
501010101001	Sueldos Y Jomales	1,155,455.29
501010101002	Horas Extras	13,225.28
501010102	BENEFICIOS SOCIALES	507,957.75
501010102001	Aporte Patronal	130,917.61
501010102002	Iece - Secap	11,739.17
501010102003	Décimo Tercer Sueldo	112,188.63
501010102004	Décimo Cuarto Sueldo	70,441.27
501010102005	Vacaciones	20,455.50
501010102006	Fondo De Reserva	86,121.16
501010102007	Desahucio	29,781.40
501010102008	Liquidaciones Al Personal Directo ( Bonificación )	46,313.01
502	MANO DE OBRA INDIRECTA	849,928.66
50201	SUELDOS Y BENEFICIOS SOCIALES PRODUCCIÓN	849,928.66
5020101	MANO DE OBRA INDIRECTA	849,928.66
502010101	SUELDOS Y SALARIOS	634,428.57
502010101001	Sueldos Y Jomales	620,379.60
502010101002	Horas Extras	14,048.97
502010102	BENEFICIOS SOCIALES	215,500.09
502010102001	Aporte Patronal	71,188.08
502010102002	Iece - Secap	6,385.76
502010102003	Décimo Tercer Sueldo	54,907.13
502010102004	Décimo Cuarto Sueldo	28,074.16
502010102005	Vacaciones	1,550.63
502010102006	Fondo De Reserva	45,895.17
502010102007	Desahucio	6,873.89
502010102008	Liquidaciones Al Personal Indirecto ( Bonificación )	625.27
503	OTROS COSTOS INDIRECTOS DE PRODUCCION	1,022,394.50
50301	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	443,295.48
5030101	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES PRODUCCIÓN	443,295.48
503010101	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	443,295.48
503010101001	Mantenimiento De Vehículo	6,366.77
503010101002	Mantenimiento De Maquinaria Y Equipo	134,845.37
503010101003	Mantenimiento De Equipo De Campamento	69,818.21
503010101004	Mantenimiento De Molinos	42,637.31
503010101005	Mantenimiento De Máquinas Pequeñas	1,901.10
503010101006	Mantenimiento De Vagones	2,952.44
503010101008	Mantenimiento De Edificaciones En Campamento	34,713.19
503010101009	Mantenimiento De Planta De Flotación	20,111.78
503010101010	Mantenimiento De Planta Purificadora	1,336.09
503010101011	Mantenimiento De Camaras De Seguridad	347.00
503010101012	Mantenimiento De Interior Mina	127,486.46
503010101013	Mantenimiento De Implementos Cocina	779.76
50302	SUMINISTROS MATERIALES Y REPUESTOS	579,099.02
5030201	MATERIALES DIRECTOS PRODUCCION	579,099.02
503020101	MATERIAL DIRECTO MINA	182,363.45
503020101001	Dinamita	59,318.15
503020101002	Fulminantes	48,664.40
503020101003	Mecha Lenta	74,380.90

## ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2016  
Hasta: 31-12-2016  
Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
503020102	MATERIAL INDIRECTO MINA	397,500.57
503020102001	Químicos para proceso de oro	33.60
503020102003	Químicos para proceso de lodos de minería	45,986.29
503020102004	Suministros para proceso de lodos de minería	8,210.92
503020102005	Brocas	27,023.65
503020102006	Materiales De Ferreteria	114,069.87
503020102007	Utencillos Varios	11,775.25
503020102008	Oxigeno Industrial	2,467.22
503020102009	Vagones Mina	5.60
503020102010	Suministros Varios	3,910.43
503020102011	Máquinas Y Herramientas Pequeñas	22,586.07
503020102012	Equipo De Protección Personal EPPS	69,711.99
503020102013	Materiales Eléctricos	8,437.63
503020102014	Barrenos	70,353.75
503020102015	Químicos Fiscalizados Por Consep	4,508.94
503020102016	Construcción Pozo Séptico	7,947.90
503020102017	Construcciones Pequeñas Varias	471.46
503020103	DESCUENTO EN COMPRA	-765.00
503020103001	Descuento En Compra	-765.00
504	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN	650,993.29
50401	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN	650,993.29
5040101	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN	650,993.29
504010101	OTROS GASTOS DE PRODUCCIÓN	498,160.59
504010101001	Alimentación Al Personal	242,142.30
504010101002	Implementos De Cocina	934.63
504010101005	Utencillos Para El Personal	738.14
504010101007	Suministros De Limpieza	2,817.06
504010101008	Radiofrecuencia	3,469.06
504010101010	Energía Eléctrica Campamento	229,915.29
504010101011	Sefalética	1,874.42
504010101013	Extintores	1,103.52
504010101014	Gastos Médicos	14,801.37
504010101015	Seminarios Y Capacitaciones	364.80
504010102	OTROS GASTOS SERVICIOS	146,729.15
504010102001	Servicios De Refinamiento	392.00
504010102002	Servicios De Alquiler De Maquinaria	52,396.01
504010102003	Servicios De Transporte De Materiales Y Otros	49,231.42
504010102004	Servicios De Análisis de Aguas	1,269.72
504010102007	Servicios De Guardanla	43,440.00
504010103	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	15.71
504010103002	Gasolina	15.71
504010105	GASTOS DE SALUD AL PERSONAL	6,087.84
504010105001	Gastos De Salud Al Personal	6,087.84
6	GASTOS ADMINISTRATIVOS	840,728.13
601	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	644,986.43
60101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	97,719.64
6010101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	97,719.64
601010101	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	97,719.64
601010101001	Sueldos empleados	97,283.01
601010101002	Horas Extras empleados	436.63
60102	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE R	19,234.72
6010201	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE R	19,234.72
601020101	APORTES SEGURIDAD SOCIAL (INCLUIDO FONDO DE RESERV	19,234.72
601020101001	Aporte Patronal	11,079.62
601020101002	lece - Secap	993.94
601020101003	Fondo De Reserva	7,161.16
60103	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	15,709.33
6010301	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	15,709.33
601030101	BENEFICIOS SOCIALES E INDEMNIZACIONES	15,709.33
601030101001	Décimo Tercero	8,280.77
601030101002	Décimo Cuarto	3,595.94
601030101003	Vacaciones	878.22
601030101004	Desahucio	1,141.23
601030101005	Liquidaciones Al Personal ( Bonificacion )	1,813.17
60104	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	58,460.31
6010401	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	58,460.31

## ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2016  
 Hasta: 31-12-2016  
 Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
601040101	HONORARIOS, COMISIONES Y DIETAS A PERSONAS NATURAL	58,460.31
601040101001	Honorarios Profesionales	58,460.31
60105	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	14,415.42
6010501	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	14,415.42
601050101	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	14,415.42
601050101002	Mantenimiento Equipo De Oficina	24.75
601050101003	Mantenimiento De Local de Oficina	11,946.67
601050101004	Mantenimiento De Programa Contable	2,444.00
60106	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	4,081.28
6010601	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	4,081.28
601060101	ARRENDAMIENTO OPERATIVO	4,081.28
601060101001	Arriendo De Oficina	4,081.28
60107	TRANSPORTE	250.00
6010701	TRANSPORTE PERSONAL ADMINISTRATIVO	250.00
601070101	TRANSPORTE PERSONAL ADMINISTRATIVO	250.00
601070101001	Transporte Personal Administrativo	250.00
60108	GASTOS DE GESTIÓN	23,522.96
6010801	GASTOS DE GESTIÓN (AGASAJOS ACCIONISTAS Y TRABAJADORES)	23,522.96
601080101	GASTOS DE GESTIÓN (AGASAJOS ACCIONISTAS Y TRABAJADORES)	23,522.96
601080101001	Agasajo Navideño	20,625.65
601080101002	Agasajo Aniversario Minereicis	1,824.90
601080101003	Refrigerio Accionistas	307.51
601080101004	Agasajo Al Personal	764.90
60109	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	9,280.66
6010901	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	9,280.66
601090101	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	9,280.66
601090101002	Telefonia Convencional	1,607.51
601090101003	Telefonia Celular Oficina	235.14
601090101004	Telefonia Celular Trabajo Social	287.01
601090101005	Internet Administración Machala	3,953.40
601090101006	Internet Administración Campamento	3,197.60
60110	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	831.50
6011001	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	831.50
601100101	NOTARIOS Y REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD O MERCANT	831.50
601100101001	Servicios En Notarias	831.50
60111	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	214,485.51
6011101	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	214,485.51
601110101	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y OTROS	214,485.51
601110101003	Impuesto Regalias Mineras	170,818.39
601110101004	Patente Municipal	9,761.13
601110101005	Cuota Cooperativa Bella Rica	22,100.00
601110101006	Licencia De Comercializacion - Arcom -	732.60
601110101007	Contribucion Superintendencia De Compañias	2,733.30
601110101008	Contribucion A Terceros	185.36
601110101009	Permiso Cuerpo De Bomberos	250.00
601110101010	Permisos Y Certificaciones Consep - Seted	291.56
601110101011	Servicio De Custodia Militar Por Explosivos CC.FF.AA.	1,000.24
601110101013	Documentos Legales Vehiculo Toyota	3,252.08
601110101016	Firma Digital	20.16
601110101018	Contribucion Utilidades Ley Solidaria	1,340.69
601110101019	Donaciones	2,000.00
60112	DEPRECIACIONES	159,341.15
6011201	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	159,341.15
601120101	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	159,341.15
601120101001	Depreciación edificio	19,886.33
601120101002	Depreciación equipo de oficina	9,446.25
601120101003	Depreciación muebles y enseres	34.29
601120101004	Depreciación equipo computación	623.99
601120101005	Depreciación Maquinaria Y Equipo	78,245.48
601120101006	Depreciación instalaciones	7,952.14
601120101007	Depreciación Vehículos	14,452.50
601120101008	Depreciación Molinos	3,107.97
601120101009	Depreciación Galpones	19,334.48
601120101010	Depreciación Relavera	6,257.72
60113	AMORTIZACIONES	27,653.95
6011301	AMORTIZACIONES	27,653.95

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Desde: 01-01-2016  
Hasta: 31-12-2016  
Centro de Producción: MRC

Código	Cuenta	Valor
601130101	AMORTIZACIONES	27,653.95
601130101001	Amortización de gastos de exploración	27,653.95
602	OTROS GASTOS	191,968.84
60201	OTROS GASTOS	191,968.84
6020101	OTROS GASTOS	191,968.84
602010101	SUMINISTROS Y MATERIALES	4,132.33
602010101001	Suministros De Oficina Equipos	190.00
602010101002	Suministros De Oficina Papelería	2,687.38
602010101003	Suministros De Oficina Limpieza	1,254.95
602010102	SEMINARIOS Y CURSOS DE CAPACITACIÓN	5,130.00
602010102001	Seminarios Y Capacitaciones	5,130.00
602010103	UNIFORMES DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	1,803.21
602010103001	Uniformes Del Personal Administrativo	1,803.21
602010104	OTROS GASTOS ADMINISTRATIVOS	6,497.71
602010104001	Alimentación De Personal De Oficina	136.17
602010104002	Encomendas	215.35
602010104003	Servicios De Televisión Pagada	907.10
602010104006	Servicios Electronicos De Mensajería Y Correo	706.50
602010104008	Otros Gastos Administrativos	2,657.59
602010104010	Donación Subcentro Salud Ponce Enriquez	1,875.00
602010107	GESTIONES DE EXPORTACIÓN	168,107.08
602010107001	Servicios De Exportación De Oro	98,592.20
602010107002	Servicios De Exportación De Lodos De Minería	69,514.88
602010108	GASTOS FINANCIEROS	6,298.51
602010108003	Comisiones Bancarias	6,298.51
603	GASTOS NO DEDUCIBLES	3,772.86
60301	GASTOS NO DEDUCIBLES	3,772.86
6030101	GASTOS NO DEDUCIBLES	3,772.86
603010101	GASTOS NO DEDUCIBLES	3,772.86
603010101001	Gnd Retenciones Asumidas	400.49
603010101002	Gnd Comisiones Bancarias	42.92
603010101003	Gnd Facturas	263.74
603010101004	Gnd Multas Entes Reguladores	218.68
603010101007	Gnd Valores Asumidos	2,847.03
	RESULTADO DEL EJERCICIO:	42,077.66

CONTADOR

FINANCIERO

GERENTE

ING. MONICA NIETO ROMERO

ECON MARIUXI LOAIZA



Presidencia  
de la República  
del Ecuador



Plan Nacional  
de Ciencia, Tecnología,  
Innovación y Saberes



SENESCYT  
Secretaría Nacional de Educación Superior,  
Ciencia, Tecnología e Innovación

## DECLARACIÓN AUTORIZACIÓN

Yo, **Edwin Andrés Salazar Sánchez** con C.C: # **0704396472** autor del trabajo de examen complejo: Análisis económico – financiero de la compañía minera Minereicis. S.A., previo a la obtención del título de **Magister en Finanzas y Economía Empresarial** en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil.

1.- Declaro tener pleno conocimiento de la obligación que tienen las instituciones de educación superior, de conformidad con el Artículo 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior, de entregar a la SENESCYT en formato digital una copia del referido trabajo de titulación para que sea integrado al Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador para su difusión pública respetando los derechos de autor.

2.- Autorizo a la SENESCYT a tener una copia del referido trabajo de titulación, con el propósito de generar un repositorio que democratice la información, respetando las políticas de propiedad intelectual vigentes.

**Guayaquil, 29 de mayo del 2019**

f. \_\_\_\_\_

Nombre: **Edwin Andrés Salazar Sánchez**

C.C: **0704396472**

## **REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

### **FICHA DE REGISTRO DE TESIS/TRABAJO DE TITULACIÓN**

<b>TÍTULO Y SUBTÍTULO:</b>	Análisis económico – financiero de la compañía minera Minereicis. S.A.		
<b>AUTOR(ES)</b>	Edwin Andrés Salazar Sánchez		
<b>REVISOR(ES)/TUTOR(ES)</b>	Dir. Ing. María Josefina Alcívar Avilés, Mgs. Revisores: Econ. Jack Chávez García, Mgs. Econ. Uriel Castillo Nazareno, PhD.		
<b>INSTITUCIÓN:</b>	Universidad Católica de Santiago de Guayaquil		
<b>FACULTAD:</b>	Sistema de Posgrado		
<b>CARRERA:</b>	Maestría en Finanzas y Economía Empresarial		
<b>TÍTULO OBTENIDO:</b>	Magister en Finanzas y Economía Empresarial		
<b>FECHA DE PUBLICACIÓN:</b>	29 de mayo del 2019	<b>No. DE PÁGINAS:</b>	102
<b>ÁREAS TEMÁTICAS:</b>	Finanzas, Economía, Estados Financieros		
<b>PALABRAS CLAVES/ KEYWORDS:</b>	Ratios Financieros, Factibilidad Económica, Estados Financieros, Minería		
<b>Resumen:</b>			
<p>Dentro del Ecuador la minería está constituido como uno de los sectores más productivos del país, por ende este sector está involucrado dentro de la matriz productiva, donde los entes del estado han visto en ella una necesidad de aplicar regulaciones más fuertes y aprovechar el giro de este negocio para aportar valor agregado al desarrollo del país; debido a esto se han implementado nuevas leyes y reformas tributarias que afectan o benefician a ciertas empresas en el sector indicado.</p> <p>Por lo tanto, el presente trabajo se basa en la aplicación de ratios económicos – financieros para generar un análisis de la compañía minera Minereicis S.A., cuya fecha de constitución data desde el 2011, la misma que entorno al ámbito de su giro comercial tiene como actividad económica y objeto social según la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros “ejecutar labores mineras, en las fases de prospección, exploración, explotación beneficios, fundición, refinación y cierre de minas, tanto en minerales metálicos y no metálicos”.</p> <p>Es por ello que, el presente trabajo parte de la enmarcación de las teorías y conceptos de cómo realizar un eficiente análisis económico – financiero, con la explicación de cada uno de los ratios aplicados y su análisis en base a los estados financieros de la empresa. Denotando que las políticas actuales a pesar de la gestión que se realice por las alta gerencia, está complicando la salud económica de las compañías mineras, no logrando estas generar las rentabilidades en los últimos periodos que se esperaría de este sector.</p>			
<b>ADJUNTO PDF:</b>	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
<b>CONTACTO CON AUTOR/ES:</b>	Teléfono: +593983726425	E-mail: <a href="mailto:edwinsalazar@hotmail.com">edwinsalazar@hotmail.com</a>	
<b>CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE)::</b>	<b>Nombre:</b> Alcívar Avilés Teresa		
	Teléfono: +593-4-380 4600 Ext. 5065		
	E-mail: <a href="mailto:teresa.alcivar@cu.ucsg.edu.ec">teresa.alcivar@cu.ucsg.edu.ec</a>		
<b>SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA</b>			
<b>Nº. DE REGISTRO (en base a datos):</b>			
<b>Nº. DE CLASIFICACIÓN:</b>			
<b>DIRECCIÓN URL (tesis en la web):</b>			