

Declaración de Impacto Ambiental

"Modificaciones Menores, Optimización de Procesos Proyecto Minero Puquios"

CUPRUM RESOURCES CHILE LIMITADA
Rep. Legal: Eduardo Vitorio Gonzalez Aguilar

Fecha de Ingreso al sistema electrónico: 20 de Diciembre de 2013
Fecha de Presentación de la Declaración:

- **Antecedentes Generales del proyecto**

- **Nombre del Proyecto**

Modificaciones Menores, Optimización de Procesos Proyecto Minero Puquios

- **Región**

Región de Coquimbo

- **Comunas**

La Higuera

- **Tipología de Proyecto:**

i.- Proyecto de desarrollo minero sobre 5000 tons/mens

- **Tipologías secundarias**

i-Proyectos de desarrollo minero de petróleo y gas

- **Descripción**

El Proyecto original cuenta con Resolución de Calificación Ambiental Favorable (RCA) N° 30 (Adjunta en Apéndice 1-A) otorgada por el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de Coquimbo el 03 de marzo de 2011, cuyo proceso de evaluación ambiental incluye un EIA y tres adendas, presentado en esa oportunidad por su titular Sociedad Legal Minera Las Pascualas Uno de Estancia de Chingoles.

Posteriormente, el Proyecto fue adquirido por Cuprum Resources Chile Ltda., en adelante CUPRUM.

El Proyecto consiste en la explotación de mineral de cobre a cielo abierto desde la pertenencia minera "Las Pascualas" y su posterior procesamiento metalúrgico mediante lixiviación bacteriana. Se estima una producción de 15.000 ton de cátodos de cobre al año. El Proyecto está ubicado en la IV Región de Coquimbo, Provincia de Elqui, Comuna de La Higuera, a aproximadamente 130 km al Noreste de la ciudad de La Serena.

- **Objetivo**

El Proyecto Minero Puquios, aprobado mediante RCA N°30/2011, en adelante “el Proyecto original”, consiste en la explotación de mineral de cobre a cielo abierto desde la pertenencia minera "Las Pascualas" y su posterior procesamiento metalúrgico mediante lixiviación bacteriana. La producción estimada, e informada en la evaluación ambiental anterior, es de 15.000 ton de cátodos de cobre al año, para una vida útil de 8 años.

- **Fecha estimada de inicio de ejecución**

2/6/2014

- **Monto de Inversión. Expresado en U.S. Dólares**

85000000

- **Vida Útil**

8 años

- **Mano de Obra por Fase del Proyecto**

Fase	Mano de Obra Promedio	Mano de Obra Máxima
Construcción	0	140
Operación	0	200
Cierre o abandono	0	20

- **Descripción cronológica de sus fases**

- [Cronograma](#)

- **Superficie**

Tipo de superficie	Superficie	Unidad
Predial	206	has

- **Localización**

El Proyecto está ubicado en la IV Región de Coquimbo, provincia de Elqui, comuna de La Higuera, a aproximadamente 130 km al Noreste de la ciudad de La Serena.

- **Justificación de su localización**

El Proyecto corresponde a modificaciones menores y optimización de procesos del Proyecto Minero Puquios, dichas modificaciones se encuentran insertas dentro del área ambientalmente evaluada, con lo cual, la localización se justifica en virtud del cumplimiento de la Resolución RCA N°30/2011.

- **Coordenadas**

Puntos

Elemento	X	Y
Punto representativo del proyecto	-29,44948501476754	-70,73209288416727
A	-29,442071604985294	-70,71997796789948
B	-29,441344953291573	-70,70984262110541
C	-29,441344953291573	-70,70984262110541
D	-29,44529255327512	-70,70598104673621
E	-29,447855377392468	-70,71859097544717
F	-29,45463798533295	-70,72230348761362
G	-29,45279724193759	-70,73134499237179
G	-29,45279724193759	-70,73134499237179

Descripción del proyecto

- [Sección 2.0](#)
- [Planos](#)
- [Mapas](#)
- [Figura](#)
- [Apendices](#)

Antecedentes necesarios que justifiquen la inexistencia de aquellos efectos, características o circunstancias del artículo 11 que puedan dar origen a la necesidad de efectuar un EIA (art 12 bis -b)

- [Sección 3.0](#)

Indicación de normativa ambiental aplicable y su forma de cumplimiento (art 12 bis c)

- [Sección 4.0](#)

Indicación de los PAS aplicables y los antecedentes para su cumplimiento (art 12 bis d)

- [Sección 5.0](#)
- [Apendice](#)

Descripción de relación entre el proyecto y políticas, planes y programas de desarrollo regional (art 9 ter)

- [Sección 6.0](#)

Descripción de relación entre el proyecto y planes de desarrollo comunal (art 9 ter)

- [Sección 7.0](#)

Anexos

- [Sección 1.0](#)
- [DIA](#)
- [Apendice](#)
- [Sección 8.0](#)
- [Sección 9.0](#)

Eduardo Vitorio Gonzalez Aguilar
Representante legal
CUPRUM RESOURCES CHILE LIMITADA

Declaro bajo juramento que la presente Declaración de Impacto Ambiental y los antecedentes requeridos para la presentación del proyecto "Modificaciones Menores, Optimización de Procesos Proyecto Minero Puquios", cumplen con la legislación ambiental vigente, de conformidad con lo exigido en el artículo 18 de la Ley sobre Bases Generales del Medio Ambiente y el artículo 14 del Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental y que su contenido está de acuerdo con la normativa citada precedentemente. Asimismo, declaro bajo juramento que acepto realizar la Evaluación de Impacto Ambiental de mi proyecto electrónicamente utilizando el e-SEIA. Esto incluye el compromiso de revisar el estado de avance del proceso de evaluación en el sistema y revisar mi correo electrónico regularmente. Finalmente declaro estar en conocimiento de todas las opciones y normas que establece la legislación vigente para el uso de este sistema que se expresan en el documento "Términos y Condiciones de uso del Sistema e-SEIA", disponible en la página principal del sistema.