



QUIBORAX



Proyecto Planta El Águila

CEOL Excepcional - Economía Circular

Relacionamiento Temprano Comunitario

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y COMUNIDADES

Objetivos

Informar a la Comunidad de manera **temprana y transparente**, sobre el proyecto que se podría ejecutar en virtud del CEOL, escuchar sus opiniones, recoger sus inquietudes y aclarar dudas.



Este es un proceso:

- ✓ Temprano y voluntario
- ✓ Enfocado en entregar información clara
- ✓ Asegurar continuidad del diálogo





PRESENTACIÓN

Proyecto Planta el Águila

Este proyecto busca obtener Litio a partir de los Ripios depositados históricamente en el botadero de la planta de ácido bórico El Águila.

- ✓ **No es un proyecto minero tradicional**
- ✓ **Se trabaja sobre material ya removido (Ripios)**
- ✓ **Proyecto de Economía Circular**

PROYECTO DE

Economía Circular

Economía Circular

- ✓ La economía circular significa **aprovechar lo que ya existe**, reducir residuos y dar un nuevo uso a materiales que hoy son un pasivo ambiental.

Ventajas

- ✓ Valoriza un pasivo minero histórico.
- ✓ Reduce acumulación de residuos.
- ✓ Disminuye impactos comparado con proyectos nuevos.
- ✓ Se busca mejorar la condición ambiental del sitio.



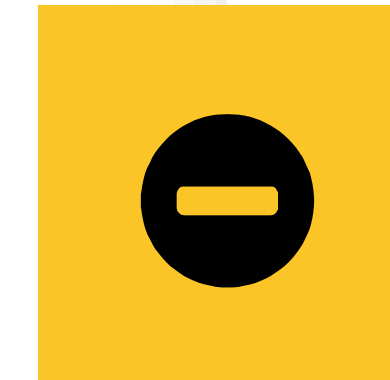
ASPECTOS GENERALES

¿Dónde se realizará el proyecto?

El proyecto se desarrollará en la **Planta El Águila**, exclusivamente en el área de Botadero, sin intervenir otros ecosistemas



**Área ya
intervenida
históricamente**



**No se
intervienen
salares**



**Se considera
ingreso al SEIA**



¿Dónde se realizará el proyecto?

VISTA AÉREA



Botadero de Ripios

Planta Química

Servicios auxiliares



¿Dónde se realizará el proyecto?

VISTA AÉREA - BOTADERO DE RIPIOS

ASPECTOS GENERALES

Resumen de proyecto



Marco Normativo	CEOL Excepcional
Titular del Proyecto	QUIBORAX S.A.
Ubicación	Planta El Águila – Sitio de Botadero.
Objetivo General	Recuperar litio contenido en rípios de botadero, mediante procesos de obtención secundaria, promoviendo el uso eficiente de recursos y la economía circular.
Descripción del Proceso	Procesamiento de rípios dispuestos en botadero para la recuperación de litio, utilizando tecnologías como la adsorción y extracción por solvente, sin apertura de nuevas faenas extractivas primarias.
Materia Prima	Rípios residuales contenidos en botadero histórico y operativo.
Enfoque de Economía Circular	Valorización de recursos mineros, permitiendo reaprovechar residuos existentes y reducir impactos ambientales.
Infraestructura Principal	Áreas de acopio, planta de procesamiento secundaria, caminos de acceso y servicios auxiliares.
Vida Útil del Proyecto	8 años
Inversión Estimada	\$US 72.000.000
Ingreso al SEIA	EIA/DIA, según evaluación preliminar de impactos

ASPECTOS GENERALES

¿Cómo puede participar la **comunidad** en esta etapa temprana?

En esta etapa ustedes pueden hacer preguntas, plantear preocupaciones y compartir su conocimiento del territorio



Reuniones informativas



Registro de observaciones



Informe de Relacionamiento Temprano



QUIBORAX



COMPROMISOS

En esta etapa temprana

- ✓ **Informar antes de cada etapa relevante.**
- ✓ **Mantener canales abiertos de comunicación.**
- ✓ **Mantener presencia en el territorio.**
- ✓ **Comunicar avances y cambios del proyecto.**

Paula Romero Quiroz
Encargada Comunidades

✉ promero@quiborax.com

📞 +56957560054

Cronología de hitos

Hito	Objetivo	Actividades de relacionamiento	Plazo estimado
Procedimiento tramitación de CEOL	Comunicación temprana del proceso de tramitación del CEOL y del proyecto	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión de anuncio temprano • Reunión abierta informativa y Levantamiento de percepciones 	Mes 0 – 1
Suscripción del CEOL	Formalizar el instrumento CEOL y reforzar la comunicación pública	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión informativa de hito CEOL • Cierre de etapa temprana y devolución de resultados 	Mes 5
Toma razón Contraloría	Validar administrativamente el instrumento CEOL	<ul style="list-style-type: none"> • Comunicado informativo vía correo electrónico a la comunidad y actores registrados 	Mes 6 – 7
Fase de Evaluación (Investigación e ingreso al SEIA)	Evaluar el diseño de la planta piloto e impactos ambientales y sociales del proyecto	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión informativa • Espacios de consulta comunitaria 	Mes 8 –32
Operaciones	Implementar el proyecto bajo principios de economía circular	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones periódicas post inicio de operaciones • Informes de cumplimiento 	Post aprobación SEIA

*Los plazos indicados son estimativos y pueden estar sujetos a modificaciones de acuerdo con el desarrollo del proceso.



Procedimiento tramitación de CEOL



Suscripción del CEOL



Toma razón Contraloría General de la República



Fase de Evaluación



Operaciones





Medio Ambiente
Y Comunidades



QUIBORAX

**Agradecemos
su tiempo
y disposición**

