

Fecha: 17-12-2024  
Medio: Las Últimas Noticias  
Supl.: Las Últimas Noticias  
Tipo: Extractos

Pág.: 37  
Cm2: 470,0  
VPE: \$ 2.584.690

Tiraje: 91.144  
Lectoría: 224.906  
Favorabilidad:  No Definida

Título: **EXTRACTOS: Estudio de Impacto Ambiental: "Sistema de impulsión de agua para uso industrial desde Depósito de Relaves Ovejería a Planta Concentradora de División Andina"**

## Estudio de Impacto Ambiental: "Sistema de impulsión de agua para uso industrial desde Depósito de Relaves Ovejería a Planta Concentradora de División Andina"

Codelco Chile División Andina, a través de su Representante Legal, Sr. Lindor Eladio Quiroga Bugueño, informa a la comunidad que se ha sometido al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental el proyecto "Sistema de impulsión de agua para uso industrial desde Depósito de Relaves Ovejería a Planta Concentradora de División Andina" (en adelante "el proyecto"), a través de la presentación de un Estudio de Impacto Ambiental (en adelante EIA), ante la Dirección Ejecutiva del Servicio de Evaluación Ambiental.

El Proyecto tiene como objetivo construir y operar infraestructura para la conducción de aguas de uso industrial, desde el Depósito de Relaves Ovejería hasta la planta concentradora de la División Andina de CODELCO. Este Proyecto es de carácter interregional, ya que sus componentes, obras y acciones se ubicarán tanto en la Región Metropolitana como en la Región de Valparaíso, abarcando un total de ocho (8) comunas: Til Til, Colina y Lo Barnechea en la Región Metropolitana, y Los Andes, Calle Larga, Rinconada, Llay-Llay y San Felipe en la Región de Valparaíso.

Las principales obras contemplan una tubería de acero de 28" de diámetro con una extensión aproximada de 70 km; 3 estaciones de bombeo y 3 piscinas de emergencia; un sistema de suministro de energía compuesto por tres líneas eléctricas de 110 kV, 33 kV y 13,2 kV, además de una subestación eléctrica de 110/33 kV; estanques de respaldo; botaderos para los excedentes de excavación; y caminos de acceso.

El Proyecto contempla una vida útil de 26 años de operación y un monto de inversión de US\$ 650.000.000 (Seiscientos cincuenta millones de dólares).

En cuanto a la tipología de ingreso del Proyecto al SEIA corresponde al literal a) principal y al b) y p) Secundarias del artículo 10 de la Ley N° 19.300. A su vez, el Proyecto se somete al SEIA a través de un EIA, por cuanto puede generar alguno de los efectos, características o circunstancias señalados en el artículo 11, particularmente los relacionados con los literales b), c), d) y f) de la Ley N° 19.300

Conforme a lo establecido en la letra e) del artículo 18 del Reglamento del Sistema de Evaluación Ambiental (en adelante RSEIA), el EIA caracterizó la situación base del medio ambiente en el área de influencia del Proyecto para los siguientes componentes: Clima y Meteorología, Ruido y vibraciones, Geología, Geomorfología, Riesgos Naturales, Edafología, Hidrología, Hidrogeología, Ecosistemas Terrestres, Patrimonio Cultural, Paisaje, Turismo, Áreas Protegidas y Sitios Prioritarios para la Conservación, Atractivos Naturales o Culturales, Uso del Territorio y su Relación con la Planificación Territorial y Medio Humano, así como la identificación de los proyectos o actividades que cuentan con Resolución de Calificación Ambiental vigente.

Considerando los antecedentes obtenidos en las caracterizaciones ambientales, el alcance de las obras y actividades del Proyecto y tras la identificación y valoración de impactos ambientales realizado por el Titular, se concluye que los impactos adversos significativos generados por el Proyecto se relacionan con la afectación a la componente plantas (flora y vegetación), fauna, líquenes, entomofauna, patrimonio cultural arqueológico, áreas protegidas y sitios prioritarios y medio humano en la fase de construcción del Proyecto; por lo anterior, se considera un plan de medidas de mitigación, reparación y compensación (Capítulo 7 del EIA) y el respectivo plan de seguimiento para las variables ambientales (Capítulo 9 del EIA).

A continuación, se presentan las medidas de mitigación y compensación que el Titular implementará:

- MM - 01 Rescate y relocalización de ejemplares de la especie *Eriosyce aurata* (sandillón).
- MM - 02 Perturbación controlada de fauna de baja movilidad.
- MM - 03 Rescate y relocalización de especies de baja movilidad (anfibios, reptiles y micromamíferos).
- MM - 04 Rescate y relocalización de fauna invertebrada singular.
- MM - 05 Monitoreo arqueológico.
- MM - 06 Cercado y señalización de elementos y sitios arqueológicos.
- MM - 07 Regulación y control de horarios y velocidad de vehículos del Proyecto.
- MM - 08 Capacitación a contratistas sobre buenas prácticas de convivencia.
- MM - 09 Sistema de información dirigido a la comunidad.
- MM-10 Restablecimiento de acceso a predios, viviendas e infraestructura sectores Tupaco y El Sauce de la comuna de Colina.
- MC - 01 Protección de biodiversidad y recuperación de ecosistemas de bosque espinoso y esclerófilo degradado.
- MC - 02 Rescate arqueológico.
- MC - 03 Financiamiento para la investigación del patrimonio arqueológico.
- MC - 04 Asistencia veterinaria en sectores Tupaco y El Sauce.
- MC- 05 Mejoramiento de corrales en Sectores Tupaco y El Sauce.

En el Capítulo N° 7 "Plan de medidas de mitigación, reparación y compensación" del EIA se indican mayores antecedentes sobre la información anterior.

El Proyecto contempla, además, Compromisos Ambientales Voluntarios para algunos impactos considerados como no significativos, principalmente asociados a fauna, arqueología, paleontología y medio humano los cuales se detallan en el Capítulo N°13 "Compromisos ambientales voluntarios".

El Proyecto ha identificado como Permisos Ambientales aplicables, los contemplados en los artículos 132, 138, 140, 142, 146, 148, 149, 150, 151, 155, 156 y 160 del RSEIA.

El EIA del Proyecto se encontrará disponible para consulta en formato digital en el sitio web [www.sea.gob.cl](http://www.sea.gob.cl). Asimismo, la comunidad podrá tener acceso íntegro al documento en las siguientes ubicaciones y horarios:

- Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) Dirección Ejecutiva ubicado en Miraflores 222, piso 7, Santiago, de lunes a jueves de 09:00 a 16:00 hrs, viernes de 9:00 a 15:00 hrs.
- Gobierno Regional, Región Metropolitana, ubicada en Bandera N°46, Santiago, de lunes a viernes de 09:00 a 14:00 hrs.
- Gobierno Regional, Región de Valparaíso, ubicado en Melgarejo 669, piso 7, Valparaíso, de lunes a jueves 09:00 a 18:00 hrs. Y los viernes de 09:00 a 17:00 hrs.
- Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) Región Metropolitana ubicada en Miraflores 178, piso 3, Santiago, de lunes a jueves de 08:30 a 16:30 horas. Y los viernes de 08:30 a 15:30 hrs.
- Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) Región de Valparaíso ubicada en Prat 827, oficina 301, Valparaíso, de lunes a viernes de 09:00 a 14:00 hrs.
- Ilustre Municipalidad de Til Til, Arturo Prat 200, 9420208 Tiltil, Región Metropolitana, de lunes 8:30 a 17:30 y de martes a viernes 08:30 a 14:00 hrs.
- Ilustre Municipalidad de Colina, Concepción 640, Colina, Región Metropolitana
- Ilustre Municipalidad de Lo Barnechea, Av. El Rodeo 12.777, Lo Barnechea, Región Metropolitana.
- Ilustre Municipalidad de Calle Larga, C. Larga, Los Andes, Calle Larga, Valparaíso, de lunes a viernes 8:30 a 17:30 hrs.
- Ilustre Municipalidad de Los Andes, Esmeralda 536, 2100689 Los Andes, Valparaíso, lunes a viernes 8:00 a 14:00 hrs.
- Ilustre Municipalidad de Rinconada, Carretera San Martín 607, Rinconada, Región de Valparaíso, lunes a viernes 8:00 a 14:00 hrs.
- Ilustre Municipalidad de Llay-Llay, Balmaceda N°174, Llay Llay, Región de Valparaíso, de lunes a viernes de 08:00 a 14:00 hrs y de 15:00 a 17:00 hrs
- Ilustre Municipalidad de San Felipe, Calle Salinas 1211, San Felipe, Región Metropolitana

Durante el proceso de Participación Ciudadana, de acuerdo con el artículo 29 de la ley N° 19.300, cualquier persona natural o jurídica podrá formular sus observaciones por escrito al Proyecto, ante el Servicio de Evaluación Ambiental, a través de su sitio web [www.sea.gob.cl](http://www.sea.gob.cl), o a través de la Oficina de Partes virtual, en el enlace [www.sea.gob.cl/oficina-partes-virtual](http://www.sea.gob.cl/oficina-partes-virtual), o bien, en papel en la Dirección Ejecutiva del Servicio de Evaluación Ambiental, ubicada en calle Miraflores 222, piso 7, Santiago; en la Dirección Regional del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la Región Metropolitana ubicada en Miraflores 178, piso 3, Santiago; y en la Dirección Regional del Servicio de Evaluación Ambiental de la Región de Valparaíso ubicada en Prat 827, oficina 301, Valparaíso.

Para ello se dispondrá de un plazo de 60 días hábiles, contados desde el día hábil siguiente a la última publicación del presente extracto en el Diario Oficial y en un diario de circulación regional o nacional, según corresponda.

Las observaciones deben presentarse por escrito, contener sus fundamentos y referirse a la evaluación ambiental del Proyecto. Además, deberán señalar, al menos, el nombre del Proyecto, nombre completo de la persona natural o jurídica que las hubiere formulado (en el caso de persona jurídica, también debe incluirse el nombre completo de su representante legal), número de RUT, domicilio postal, correos electrónicos y/o números de contacto. En el caso de personas jurídicas, éstas deberán acreditar su personalidad jurídica y representación vigente.

Se deja constancia que este extracto ha sido visado por el Servicio de Evaluación Ambiental Dirección Ejecutiva, sobre la base de los antecedentes proporcionados por el titular del proyecto en el EIA presentado. Lo anterior no constituye pronunciamiento por parte de dicho Organismo Público en relación con la calificación ambiental del Proyecto, en ninguna de sus partes.