

PRIMER REPORTE SITEMATIZADO Y RESUMIDO BIENAL - 2023

AVENIMIENTO Y TRANSACCIÓN SALAR DE
PEDERNALES

PRIMER TRIBUNAL AMBIENTAL – CAUSA ROL N° D-7-2020

CODELCO CHILE DIVISIÓN SALVADOR / CONSEJO DE DEFENSA DEL ESTADO
ENERO 2023

PRIMER REPORTE SISTEMATIZADO Y RESUMIDO BIENAL - 2023

El presente Reporte constituye el primer reporte bienal comprometido por el Consejo de Defensa del Estado en adelante (CDE) y CODELCO División Salvador en la causa Rol D-7-2020, concluida mediante el acuerdo de Avenimiento y Transacción, previamente autorizado por el Ilustre Primer Tribunal Ambiental. Cabe señalar que la resolución de aprobación se encuentra firme y ejecutoriada desde el 15 de enero de 2021.

Como parte del acuerdo alcanzado, Codelco comprometió la ejecución de doce (12) medidas ambientales: cuatro (4) hídricas, cuatro (4) bióticas y cuatro (4) complementarias propuestas por el Tribunal.

En la siguiente tabla se resume cada una de estas medidas, incluyendo sus avances y logros, en tanto que en el documento adjunto en Anexo se reseñan estos avances con mayor detalle, junto con los logros y dificultades que ha implicado el desarrollo de cada una de ellas, según lo requerido por este Ilustre Tribunal.

En este contexto, se puede señalar que las obligaciones dispuestas para este bienio se han cumplido en tiempo y forma, de acuerdo con los hitos y objetivos previstos en el Avenimiento y Transacción.

Tipo Medida	Medida	Descripción	Avance	Logros
Hídricas	H-01	Restablecimiento de escorrentía superficial desde Río La Ola.	<ul style="list-style-type: none"> Implementación de la medición y registro de caudal pasante desde abril 2021 a la fecha. 	Caudal pasante ha sido igual o superior a lo exigido (30 l/s) según último informe recibido con fecha 30/12/2022.
	H-02	Cierre del Dren Agua Helada.	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollo de ingenierías y estudios para elaboración de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del Proyecto "Cierre Dren Agua Helada". 	DIA ingresada al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) dentro de plazo.
	H-03	Complementación del PSAV del Proyecto Rajo Inca.	<ul style="list-style-type: none"> Mediciones de nivel en nuevos pozos desde enero 2022 a la fecha. 	Las mediciones no sobrepasan los valores umbrales definidos para los puntos P-19a y P-4a, establecidos como control según último informe recibido con fecha 30/11/2022.
	H-04	Investigación sobre nuevas fuentes de agua en cuencas de Salares La Isla, Aguilar, Gorbea y Las Parinas.	<ul style="list-style-type: none"> Servicio contratado con la empresa Amphos 21, que se encuentra ejecutando los trabajos según plazos establecidos. 	Adjudicación del contrato con una empresa especializada e inicio de trabajos con primera campaña de terreno en noviembre 2022.
Bióticas	EST-01	Estudio de Abundancia Potencial de Especies en Salar de Pedernales.	<ul style="list-style-type: none"> Codelco está trabajando en el desarrollo de estudios de caracterización ambiental de línea de base de los componentes bióticos y abióticos que forman parte de las medidas EST-01 y EST-02 y en inicio del proceso de licitación simultáneas para ambas medidas. 	Términos de referencia (TdR) robustos, elaborados por Codelco y validados por el CDE, DGA y el SAG, permitiendo que se licite en forma conjunta los Estudios ambas Medidas, dado lo complementario de éstas.
	EST-02	Estudio de Seguimiento de Dinámicas Ecosistémicas de SVAHT.		
	RC-01	Plan de Reparación Ex-Situ.	<ul style="list-style-type: none"> Elaboración de ingeniería, la cual se está actualizando en función de los comentarios de la autoridad competente; actualización de los TdR y elaboración de presupuesto referencial para licitación. 	La ejecución de esta medida se encuentra dentro de los plazos definidos en el Avenimiento y Transacción.
	RC-02	Plan de Puesta en Valor respecto de las áreas definidas en el Avenimiento.	<ul style="list-style-type: none"> Se cuenta con el servicio de la empresa SMI ICE Chile para la medida, que se encuentra ejecutando los trabajos según plazos establecidos. 	Se ha logrado conciliar los intereses y visiones de los distintos actores presentes en el territorio.

Tipo Medida	Medida	Descripción	Avance	Logros
Complementarias	Mesa de Diálogo	Creación y mantención de una Mesa de Diálogo para la Buena Gobernanza del Salar de Pedernales en el cumplimiento de las medidas del Avenimiento y Transacción.	<ul style="list-style-type: none"> Se cuenta con el servicio de Fundación Casa de la Paz para la medida, quien se encuentra ejecutando los trabajos según plazos establecidos. A la fecha el asesor se encuentra ejecutando la fase preparatoria. 	Se logra adjudicar el servicio a una institución con experiencia comprobada en las disciplinas sobre diálogo, negociación y facilitación en temas socioambientales y desarrollo sostenible, validada por las partes, la cual cumplirá el rol de facilitadora.
	Página Web	Implementar una página web para difundir el desarrollo de las medidas y la información generada por los estudios comprometidos.	<ul style="list-style-type: none"> Se cuenta con la página web donde se encuentran publicados los documentos asociados al Avenimiento y Transacción. 	La habilitación de la página web, de acceso público, cuyo lanzamiento se realizó en octubre 2021.
	SVATH	Realizar un estudio que permita estimar la data y dinámica de muerte del SVAHT inactivo.	<ul style="list-style-type: none"> Se cuenta con el servicio de la empresa SMI ICE Chile para la medida, quien se encuentra ejecutando los trabajos según plazos establecidos. 	Validación e implementación de la técnica analítica para determinar la actividad del isótopo ²¹⁰ Pb.
	ODS 2030	Informar contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenibles ODS 2030 de Naciones Unidas.	<ul style="list-style-type: none"> Cinco de los 17 objetivos de Desarrollo Sostenibles manifestados por Naciones Unidas en su Agenda 2030, constituye un marco referencial de las medidas que se desarrollan. 	Las medidas incluyen estudios científicos, protección de ecosistemas relacionados con el agua, prevención y mitigación de humedales altoandinos y educación ambiental, entre otros.