INFORME SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

INFORME JULIO/2023

Unidad de Estudios
CChC O´Higgins
Elaborado por: Diana Arenas
Revisado y Aprobado: María Carolina Zárate

CAMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCION

SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) tiene como función central tecnificar y administrar el instrumento de gestión ambiental denominado “Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental” (SEIA), cuya gestión ambiental es de carácter preventivo y permite a la autoridad determinar antes de la ejecución de un proyecto si: 1.Cumple con la legislación ambiental vigente. 2. Se hace cargo de los potenciales impactos ambientales significativos.

El titular del proyecto o actividad que se somete al SEIA lo hace presentando una Declaración de Impacto Ambiental (DIA), o un Estudio de Impacto Ambiental (EIA) cuando dicho proyecto genere o presente: riesgo para la salud de la población, efectos adversos significativos de los recursos naturales renovables, reasentamiento de comunidades humanas, localización en o próxima a poblaciones, recursos y áreas protegidas, sitios prioritarios para la conservación (humedales, glaciares), alteración significativa del valor paisajístico o turístico de una zona, y alteración de monumentos.

Algunos de los proyectos que deben someterse a Evaluación Ambiental son:

- Acueductos, embalses o tranques y sifones.
- Líneas de transmisión eléctrica de alto voltaje y sus subestaciones.
- Centrales generadoras de energía mayores a 3 MW.
- Aeropuertos, terminales de buses, camiones y ferrocarriles, vías férreas, estaciones de servicio, autopistas y los caminos públicos que puedan afectar áreas protegidas.
- Proyectos de desarrollo urbano que contemplen obras de edificación y urbanización cuyo destino sea habitacional, industrial y/o de equipamiento, por ej., conjuntos habitacionales con una cantidad igual o superior a 80 viviendas en áreas rurales, o 160 viviendas en zonas con límite urbano.
- Planes regionales de desarrollo urbano, planes intercomunales, planes reguladores comunales y planes seccionales.
- Proyectos de desarrollo minero, incluidos los de carbón, petróleo y gas.
- Extracción industrial de áridos, turba o greda.
- Otros

Este Servicio, nos permite obtener una perspectiva general sobre el panorama de la inversión en Chile, ya que, su tramitación es obligatoria tanto para los proyectos públicos y privados para obtener la Resolución de Calificación Ambiental (RCA), permiso necesario para ejecutar el proyecto. El presente informe entrega información correspondiente al mes de febrero, sobre los proyectos ingresados a tramitación y el estado de aquellos que fueron calificados en el mismo período. Además, es posible identificar el sector productivo al cual refieren los proyectos, su inversión en términos nacionales y regional, y el nombre del titular que presenta el proyecto.

SEIA / PROYECTOS INGRESADOS JUNIO 2023

Para el mes de junio del presente año, al SEIA han ingresado **45** proyectos a evaluación, en términos de inversión el total de proyectos representa **MMU$6.403** para el país. Según el sector productivo los proyectos corresponden: 11 Energía, 9 Inmobiliarios, 6 Otro tipo de proyectos, 5 Minería, 3 de Pesca y Acuicultura, 3 Instalaciones Fabriles, de Saneamiento Ambiental, Infraestructura de Transporte e Infraestructura Portuaria 2 por cada tipología, y 1 Agropecuario y otro Forestal.

Del total de proyectos ingresados, **31 (69%)** se encuentran en etapa de calificación (Tabla N°1, 2 y 3), y se distribuyen entre los sectores de: 10 Energía, 6 Inmobiliarios, 5 Otro tipo de proyectos, 4 Minería, 2 Instalaciones Fabriles, y un proyecto de Pesca y Acuicultura, Saneamiento Ambiental, Infraestructura de Transporte e Infraestructura Portuaria. Alcanzando una inversión nacional de **MMU$2.031**.

De estos, **5 (11%)** le corresponden a la región de O´Higgins, 3 al sector de Energía, 1 Inmobiliario y otro de Saneamiento Ambiental, alcanzando **MMU$101** de inversión (5% de la inversión país).

Tabla N°1: Proyectos En Calificación junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Vicuña Mackenna 3747	RM	Eurocorp Dos S.A.	Inmobiliarios
La Platina Lotes 21, 23 y 24	RM	Inmobiliaria Concrecasa Dos Ltda.	Inmobiliarios
Conjunto Habitacional El Mariscal 3	RM	Inmobiliaria Concrecasa Dos Ltda.	Inmobiliarios
Lote 1B Barrio Trebulco II	RM	Inmobiliaria MPC Barrio del Inca SpA	Inmobiliarios
Condominio Lihuén II y III	Sexta	Inmobiliaria Ecasa Temuco S.A.	Inmobiliarios
Macro Loteo Los Ángeles	Octava	Constructora José Miguel García y Cía. Ltda.	Inmobiliarios

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023.
Montos de inversión expresados en millones de dólares de EE.UU (MMU$)

SEIA / PROYECTOS EN CALIFICACIÓN JUNIO 2023

Tabla N°2: Proyectos En Calificación junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Parque Fotovoltaico El Capitán	RM	Solar TI Cuarenta y Tres SpA	Energía
Planta Solar Alvarado	RM	Planta Solar Alvarado SpA	Energía
Gabriela Solar	RM	CVE Proyecto Treinta y Dos SpA	Energía
PFV José Solar	Sexta	Solar TI Cincuenta SpA	Energía
Parque Solar fotovoltaico Los Quilos	Sexta	Orion Power SpA	Energía
Parque Solar Talinom	Sexta	Blue Light Energy SpA	Energía
Parque Solar San Javier	Séptima	Blue Light Energy SpA	Energía
Parque Eólico El Rosal	Octava	Engie Energía Chile S.A.	Energía
Línea de flujo Hemmer	Duodécima	Empresa Nacional del Petróleo - Magallanes	Energía
Líneas de Flujo Cahuil Alto	Duodécima	Empresa Nacional del Petróleo - Magallanes	Energía
Extensión de vida útil con transición hídrica - Compañía Minera Zaldívar	Segunda	Compañía Minera Zaldívar SpA	Minería
Ampliación Proyecto de Explotación La Cuesta	Tercera	Compañía Minera Chipana S.A.	Minería
Extracción y Procesamiento de Áridos, Sector La Campana	Décima	Campana Construcciones SpA	Minería
Nuevas Fracturas Hidráulicas en el Sub-Bloque Dorado Riquelme	Duodécima	Empresa Nacional del Petróleo - Magallanes	Minería

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023

SEIA / PROYECTOS EN CALIFICACIÓN JUNIO 2023

Tabla N°3: Proyectos En Calificación junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Transporte de ácido sulfúrico en tractocamiones hacia Minera Escondida y Minera Zaldívar	Segunda	Sociedad de Transportes Ilzauspe Ltda.	Otros
Consolidación Patio Ácido Nítrico y Avances Tecnológicos Panna 4	Segunda	ENAEX S.A.	Otros
Almacenamiento de Sustancias Peligrosas Clase 6 y 8, Bodegas Dixie	Segunda	Plásticos DIXIE SpA	Otros
Ampliación y Optimización de Planta REBISA Coronel	Octava	Resinas del Bío-Bío S.A.	Otros
Minicentral Hidroeléctrica de pasada Los Maquis	Undécima	Empresa Eléctrica de Aisén S.A.	Otros
Ampliación Planta Oxígeno	Octava	Linde Gas Chile S.A.	Instalaciones fabriles varias
Regularización Planta Forestal León	Décimosexta	Forestal León Ltda.	Instalaciones fabriles varias
Modernización CD Talcahuano	Octava	Transportes CCU Ltda.	Infraestructura de Transporte
Puerto Nuevo, Ensenada Moreno, Seno Skyring	Duodécima	SKYSAL S.A.	Infraestructura Portuaria
Planta Procesadora de Frutos Secos Mostazal	Sexta	Pacific Nut Company Chile S.A.	Saneamiento Ambiental
Ampliación planta elaboradora de productos congelados	Décima	Salmones Camanchaca S.A.	Pesca y Acuicultura

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023

SEIA / PROYECTOS CALIFICADOS JUNIO 2023

Respecto a los proyectos calificados durante junio, a nivel nacional se registraron **40** proyectos con una inversión total de **MMU$1.440.**
De acuerdo al estado final: **4** no fueron admitidos a tramitación, **1** no han sido calificados, **2** rechazados, **16** desistidos y **17** han sido aprobados.

Destacan los proyectos aprobados (Tabla N°4 y 5) y que por tanto cumplen con los requisitos para obtener los permisos ambientales necesarios para su avance. A nivel nacional se registraron **17** proyectos con una inversión total de **MMU$521,5.** Según el sector económico corresponden: 6 Energía, 5 Inmobiliarios, 2 de Saneamiento Ambiental, y 1 proyecto para los sectores de, Minería, Forestal, Agropecuario e Infraestructura de Transporte.

Para la región de O´Higgins no se registran proyectos aprobados.

Tabla N°4: Proyectos Aprobados junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Parque Fotovoltaico El Peñón	Cuarta	El Penón SpA	Energía
Planta Solar La Ligua 9 MW	Quinta	Letran Transmisión SpA	Energía
Parque Eólico Don Álvaro	Octava	Energía Eólica Don Álvaro SpA	Energía
PMGD Eólico Oxypora	Décima	Oxypora SpA	Energía
Rinconada Solar	Décimosexta	Rinconada Solar SpA	Energía
Ampliación Parque Eólico Alto Baguales	Undécima	Empresa Eléctrica de Aisén S.A.	Energía

Puedes hacer click sobre el nombre del proyecto para obtener antecedentes

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023.
Montos de inversión expresados en millones de dólares de EE.UU (MMU$)

SEIA / PROYECTOS CALIFICADOS JUNIO 2023

Tabla N°5: Proyectos Aprobados junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Lotes F2 y F3 CPB Cerrillos	RM	Inmobiliaria ICV Cerrillos SpA	Inmobiliarios
Patios de Berlioz	RM	Demo Entidad Patrocinante SpA	Inmobiliarios
Edificio Independencia	RM	Sinergia Inmobiliaria S.A.	Inmobiliarios
Modificación RCA N°141_Lotes 1 y 2	Octava	Inmobiliaria El Olmo S.A.	Inmobiliarios
Chillán 236	Décimosexta	Constructora José Miguel García y Cía. Ltda.	Inmobiliarios
Centro de Recepción y Disposición final de Biosólidos	Segunda	ACUANOR S.A.	Saneamiento Ambiental
Plataforma de Manejo de Residuos para Reciclaje y Valorización Energética	RM	COACTIVA SpA	Saneamiento Ambiental
Recuperación de Acopios Antiguos de Planta El Tofo	Cuarta	Servicios INTOSIM SpA	Minería
Ampliación Centro de Distribución Ariztía	RM	Desarrollo y Servicios Melipilla Ltda.	Infraestructura de Transporte
Actualización y aumento de producción de Planta Mulchén	Octava	CMPC Maderas SpA	Forestal
Conversión de carbón a biomasa, Planta Ñuble	Décimosexta	IANSAGRO S.A.	Agropecuario

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023

SEIA / PROYECTOS CALIFICADOS JUNIO 2023

Sobre los **4** proyectos no admitidos a tramitación (Tabla N°6) estos significaban una inversión nacional de **MMU$18,89** según sector productivo se clasifican en: Energía, Pesca y Acuicultura, Infraestructura Portuaria y Saneamiento Ambiental.

El proyecto de Saneamiento Ambiental pertenece a la región de O´Higgins y alcanzaban una inversión de **MMU$3,5.**

Tabla N°6: Proyectos No Admitidos junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Ampliación capacidad de producción Planta Ama Time Placilla	Sexta	Ama Time SpA	Saneamiento Ambiental
Modificación de Proyecto Técnico para Ampliación de Especies a Mitílidos y Ostreidos del Centro 103743, Canal Yal, al norte de Punta Detif, Isla Lemuy	Décima	Mauricio Guillermo Cabrera Silva	Pesca y Acuicultura
Varadero	Duodécima	Logística y Servicios Ltda.	Infraestructura Portuaria
Parque Fotovoltaico Los Arrayanes	Decimocuarta	Energía Renovable Zafiro SpA	Energía

Nota 1: Un proyectos no es admitido a tramitación en cuanto no cumple con los requisitos exigidos para ser evaluado, o no cumple con contenidos mínimos comunes a los Estudios o Declaraciones de Impacto Ambiental.
Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023
Montos de inversión expresados en millones de dólares de EE.UU (MMU$)

SEIA / PROYECTOS CALIFICADOS JUNIO 2023

En el sistema también se registra **2** proyecto rechazados (Tabla N°7), ambos del sector de Pesca y Acuicultura con una inversión total de **MMU$9,0**, ninguno localizado en la región de O´Higgins.

Por último, se encuentran **1** proyectos pendiente de calificar (Tabla N°8), corresponden Instalaciones Fabriles, con una inversión total nacional de **MMU$1,7**. Y pertenece a la región.

Tabla N°7: Proyectos Rechazados junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Modificación de Proyecto Técnico, Centro de Engorda de Salmónidos, Canal Moraleda, sector al sureste de Isla Melchor	Undécima	Australis Mar S.A.	Pesca y Acuicultura
Modificación de Proyecto Técnico, Centro de Engorda de Salmónidos, Canal Costa, frente a sector Noreste Isla Traiguén	Undécima	Australis Mar S.A.	Pesca y Acuicultura

Tabla N°8: Proyectos Sin Calificar junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
DIA Planta Metran Regularización	Sexta	Andrés Eduardo Cardoen Aylwin	Instalaciones fabriles varias

Nota 2: Un proyecto se rechazará si: No cumple con la normativa de carácter ambiental; no se subsanaren los errores, omisiones o inexactitudes de ella, o; el respectivo proyecto o actividad requiere de la presentación de un Estudio de Impacto Ambiental.
Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023
Montos de inversión expresados en millones de dólares de EE.UU (MMU$)

SEIA / PROYECTOS DESISTIDOS JUNIO 2023

Por otra parte, durante el mes de mayo, **16** proyectos fueron desistidos a evaluación (Tabla N°9 y 10), los cuales sumaban una inversión total de **MMU$889**, y corresponden a los sectores de: 3 Minería, 3 Energía, 2 Saneamiento Ambiental, 2 proyectos Inmobiliarios, 2 de Pesca, y 1 para el sector Agropecuario, Forestal, Infraestructura de Transporte, e Infraestructura Portuaria.

1 de los proyectos están localizados en la región de O´Higgins, de Saneamiento Ambiental, con una inversión de **MMU$10.**

Tabla N°9: Proyectos Desistidos junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Parque Eólico Loncualhue	Interregional	Parque Eólico Loncualhue SpA.	Energía
Proyecto Ampliación Subestación Tamarugal	Primera	Engie Energía Chile S.A.	Energía
Línea Eléctrica Bypass Antofagasta	Segunda	Engie Energía Chile S.A.	Energía
Prospecciones Avanzadas Cachorro	Segunda	Antofagasta Minerals S.A.	Minería
Continuidad Operacional Proyecto Delta- ENAMI	Cuarta	Empresa Nacional de Minería	Minería
Cantera Puzolana Melipilla	RM	Minera Melón S.A.	Minería
Brisas Oriente	RM	Inmobiliaria Los Boldos SpA	Inmobiliarios
Proyecto de integración social DS19 Nativos II	Octava	Inmobiliaria y Constructora Ecomac Sur 1 SpA	Inmobiliarios

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023.
Montos de inversión expresados en millones de dólares de EE.UU (MMU$)

SEIA / PROYECTOS DESISTIDOS JUNIO 2023

Tabla N°10: Proyectos Desistidos junio

Nombre	Región	Titular	Sector productivo
Modificación proyecto técnico, cultivo de mitílidos, en sector Punta Quechomó, isla Lemuy, Canal Yal	Décima	Karen Andrea Sánchez Rodríguez	Pesca y Acuicultura
Modificación de Proyecto Técnico, Centro de Engorda de Salmónidos, Melchor 4, sector noreste de Isla Melchor	Undécima	Australis Mar S.A.	Pesca y Acuicultura
Planta Procesadora de Frutos Secos Mostazal	Sexta	Pacific Nut Company Chile S.A.	Saneamiento Ambiental
Sistema Tratamiento Riles Bodega de vinos	Séptima	Cristian Alejandro Cremaschi Barriga	Saneamiento Ambiental
Modernización CD Talcahuano	Octava	Transportes CCU Ltda.	Infraestructura de Transporte
Varadero	Interregional	Logística y Servicios Ltda.	Infraestructura Portuaria
Operación de Pabellones de Crianza de Cerdos y Planta de Tratamiento de Purines Las Pircas	RM	Sociedad Agrícola Los Tilos Ltda.	Agropecuario
Aserradero, secado y remanufactura de madera para exportación	Decimocuarta	Foraction Chili SpA	Forestal

Fuente: sea.gob.cl. Búsqueda de proyectos entre el 01 al 30 de junio 2023