



Nº 665

Puerto Montt, 02 de diciembre de 2019

Señor
Boris navarro Alarcón
ESSAL S.A.

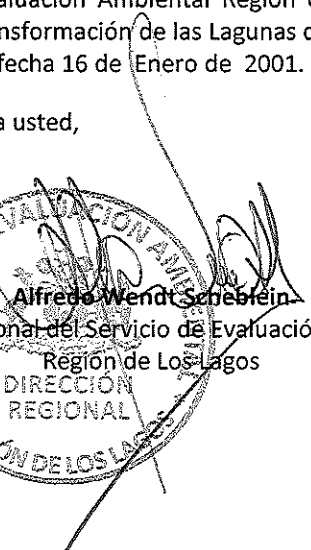
Covadonga 52

Puerto Montt

De mi consideración:

Por medio de la presente, sírvase encontrar adjunta copia de la Resolución Exenta N° 446 de 02 de diciembre de 2019, del Servicio de Evaluación Ambiental Región de Los Lagos, que se pronuncia sobre consulta de pertinencia al proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,


Alfredo Wendt Schieblin
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos



Adj. lo indicado

c/c

- Archivo SEA, Región de Los Lagos
- Repositorio de pertinencias



ORD. N° : 819

ANT: Proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados"
Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001

MAT: Notifica Resolución que se pronuncia sobre Consulta de Pertinencia


Puerto Montt, 02 de diciembre de 2019

DE: Alfredo Wendt Scheblein
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

A: Según distribución

Por medio de la presente, sírvase encontrar adjunta copia de la Resolución Exenta N° 446 de 02 de diciembre de 2019, del Servicio de Evaluación Ambiental Región de Los Lagos, que se pronuncia sobre consulta de pertinencia al proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados"
Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted.


Alfredo Wendt Scheblein
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

Distribución:

- Superintendencia del Medio Ambiente
- SEREMI de Salud Región de Los Lagos
- Superintendencia de Servicios Sanitarios
- SEREMI de Agricultura Región de Los Lagos
- SEREMI MINVU Región de Los Lagos

c/c

- Archivo SEA, Región de Los Lagos
- Repositorio de pertinencias

Servicio de Evaluación Ambiental

Región de Los Lagos
Av. Diego Portales N° 2000, Piso 4
Puerto Montt
Fono: (65) 2562000
www.sea.gob.cl

REPÚBLICA DE CHILE
SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL
REGIÓN DE LOS LAGOS

**SE PRONUNCIA SOBRE CONSULTA DE PERTINENCIA
DE INGRESO AL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE
IMPACTO AMBIENTAL.**

RESOLUCIÓN EXENTA SEA LOS LAGOS
Nº 446 /

Puerto Montt, 02 de diciembre de 2019

VISTOS:

1. Lo dispuesto en la Ley N°19.300, de Bases Generales del Medio Ambiente y sus modificaciones, y en el D.S.N°40 de 2012, del Ministerio de Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, y en la Ley N°19.880 del 29 de Mayo de 2003, que establece bases de los procedimientos administrativos que rigen los actos de los órganos de la administración del Estado; lo indicado en Dictamen N°7.620 del 1° de Febrero de 2013, de Contraloría General de la República, y en la Resolución N°1600/2008 de la Contraloría General de la República, sobre exención del trámite de toma de razón.
2. Lo dispuesto en los artículos 8 y 10 de la Ley N° 19.300, de Bases Generales del Medio Ambiente y en el artículo 2 letra g) del D.S. N° 40 de 2012, del Ministerio de Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
3. El ORD. N° 131456 de 12 de septiembre de 2013, de la Dirección Ejecutivo del Servicio de Evaluación Ambiental que modifica el "Instructivo sobre las consultas de pertenencia de ingreso de proyectos o actividades al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental".
4. La Declaración de Impacto Ambiental del proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados", presentado al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental por el Señor Agustín De La Fuente Pedreros, en representación de Empresa de Servicios Sanitarios Los Lagos S.A., y la Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001 que calificó ambientalmente favorable el referido proyecto.
5. La Carta N° 247 / 2013, de Servicio de Evaluación Ambiental Dirección Regional Región de Los lagos que SE PRONUNCIA SOBRE CONSULTA DE PERTINENCIA DE INGRESO AL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL en el proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados"" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.
6. La RESOLUCIÓN EXENTA N° 371 de 04 de Septiembre de 2017 , de Servicio de Evaluación Ambiental Dirección Regional Región de Los lagos que SE PRONUNCIA

SOBRE CONSULTA DE PERTINENCIA DE INGRESO AL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL en el proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.

7. La carta N° 19.714 de fecha 04/11/2019 , de fecha de ingreso a SEA Región de Los Lagos 08 de noviembre de 2019, efectuada por el señor Boris Navarro Alarcón , Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A. .

CONSIDERANDO:

1. Que el artículo 8 de la Ley N° 19.300 establece que los proyectos o actividades señalados en el artículo 10 sólo podrán ejecutarse o modificarse previa evaluación de su impacto ambiental de acuerdo a lo establecido en dicha Ley.
2. Que, el artículo 2, letra g), del D.S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente, señala que, se entenderá por *“Modificación de proyecto o actividad: Realización de obras, acciones o medidas tendientes a intervenir o complementar un proyecto, de modo tal que este sufra cambios de consideración. Se entenderá que un proyecto o actividad sufre cambios de consideración cuando:*
 - g.1. Las partes, obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad constituyen un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento;*
 - g.2. Para los proyectos que se iniciaron de manera previa a la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental, si la suma de las partes, obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad de manera posterior a la entrada en vigencia de dicho sistema que no han sido calificados ambientalmente, constituye un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento. Para los proyectos que se iniciaron de manera posterior a la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental, si la suma de las partes, obras y acciones que no han sido calificadas ambientalmente y las partes, obras o acciones tendientes a intervenirlo o complementarlo, constituyen un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento;*
 - g.3. Las obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad modifican sustantivamente la extensión, magnitud o duración de los impactos ambientales del proyecto o actividad; o*
 - g.4. Las medidas de mitigación, reparación y compensación para hacerse cargo de los impactos significativos de un proyecto o actividad calificado ambientalmente, se ven modificadas sustantivamente.*
Para efectos de los casos anteriores, se considerarán los cambios sucesivos que haya sufrido el proyecto o actividad desde la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental”.
3. Que, el artículo 26 del D.S. N°40, de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, dispone que *“Sin perjuicio de las facultades de la Superintendencia para requerir el ingreso de un proyecto o actividad, los proponentes podrán dirigirse al Director Regional o al Director Ejecutivo del Servicio, según corresponda, a fin de solicitar un pronunciamiento sobre si, en base a los antecedentes proporcionados al efecto, un proyecto o actividad debe someterse al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. La respuesta que emita el Servicio deberá ser comunicada a la Superintendencia.”*
4. Que mediante presentación carta N° 19.714 de fecha 04/11/2019 , de fecha de ingreso a SEA Región de Los Lagos 08 de noviembre de 2019, efectuada por don Boris Navarro Alarcón , Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A., solicita que

esta Dirección Regional se pronuncie acerca de si las obras, acciones o medidas que plantea ejecutar en el proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001, constituyen o no cambios de consideración que ameriten que previo a su ejecución, deban someterse al procedimiento de evaluación de impacto ambiental.

5. Que, en su carta N° 19.714 de fecha 04/11/2019, de fecha de ingreso a SEA Región de Los Lagos 08 de noviembre de 2019, don Boris Navarro Alarcón, Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A., señala que al proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001 se le pretende introducir los siguientes cambios:

1. Pretratamiento compacto en paralelo al existente: Se contempla la instalación de un equipo

de pretratamiento compacto en paralelo al pretratamiento existente de la planta. Esta mejora

proporcionará mayor seguridad operativa, ya que será un respaldo en caso de falla del pretratamiento actual. Además, permitirá realizar las mantenciones preventivas del pretratamiento sin detener esta línea del proceso. Cabe destacar que la modalidad "compacta" consiste en una unidad prefabricada que tiene integrada tanto la etapa de desbaste como la de desarenado/desengrasado, situación que facilita su instalación dado su formato de plug and play.

2. Reemplazo de las actuales unidades clarificadoras por 2 clarificadores convencionales del tipo secundario: Consiste en el reemplazo de los actuales decantadores secundarios los cuales son del tipo rectangular y se encuentran adosados a los reactores biológicos. Esta configuración, no es eficiente, ya que se forman zonas muertas dentro de los decantadores producto de la forma de su estructura. Con la modificación propuesta, se proyecta construir dos decantadores del tipo convencional, esto es, decantadores de tipo circular con un brazo de barrido de fondo y superficial con eje central. Lo anterior, a objeto de mejorar la eficiencia del sistema de separación de sólidos de esta etapa de decantación. De igual modo, los actuales decantadores, dado que se encuentran adosados a los reactores biológicos, se integrarán a la etapa de reactor, dándole de este modo una mayor seguridad operacional a la planta de tratamiento.

3. Sistema de desinfección, respaldo del actual sistema UV con un sistema de cloración: Se pretende construir en paralelo al sistema de desinfección existente, que actualmente es con UV, una cámara de cloración, la cual proporcionará seguridad operativa en caso de fallas o mantenciones y podrán funcionar indistintamente.

El sector de emplazamiento referido a los cambios queda definido dentro de la misma instalación de la PTAS actual.

6. De los antecedentes expuestos las obras, acciones o medidas que plantea ejecutar y descritas en el considerando 5 no tipifican en sus características a aquellas contenidas en el literal g del artículo 2 de D.S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente.
7. Que la incorporación de los cambios propuestos estarían dentro del área de influencia considerada en la evaluación ambiental realizada en la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.

8. Las medidas tendientes a intervenir el proyecto o actividad no modifican sustantivamente la extensión, magnitud o duración de los impactos ambientales del proyecto o actividad considerados en la evaluación ambiental realizada en la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.
9. Que las medidas no generarían nuevas emisiones, efluentes o residuos, tanto desde la perspectiva que no considera aumento en la cantidad, como en el cambio de sus características o calidad, así como de igual forma no consideraría un incremento en insumos o materias primas que reportan un aumento significativo en utilización de recursos naturales considerados en la evaluación ambiental realizada en la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001.
10. Que, el presente acto no es susceptible de modificar, aclarar, restringir o ampliar la Resolución de Calificación Ambiental relacionada con el proyecto o actividad original, ni tampoco tiene el mérito de resolver la evaluación ambiental de una modificación al mismo, sino tan solo determina que los cambios a que se refiere la consulta no deben ser sometidos necesariamente a evaluación de impacto ambiental, por no ser de consideración.
11. Que este pronunciamiento ha sido elaborado sobre la base de los antecedentes proporcionados por el señor Boris Navarro Alarcón , Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A., cuya veracidad es de su exclusiva responsabilidad y en ningún caso lo exime del cumplimiento de la normativa ambiental aplicable, ni de la solicitud y obtención de las autorizaciones sectoriales necesarias para su ejecución. Cabe señalar, además, que el presente pronunciamiento no obsta al ejercicio por parte de la Superintendencia del Medio Ambiente de su facultad de requerir el ingreso del Proyecto al SEIA en su caso, conforme a lo establecido en su Ley Orgánica si así correspondiera.
12. Que, se entiende formar parte de la presente resolución, todos los antecedentes expuestos y acompañados por el Señor Boris Navarro Alarcón , Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A., en su carta N° 19.714 de fecha 04/11/2019 , de fecha de ingreso a SEA Región de Los Lagos 08 de noviembre de 2019, a la que se accede a través del sitio web www.sea.gob.cl, teniendo asignado el código numérico ID: PERTI-2019-4007.

SE RESUELVE:

1. Que las obras, acciones y medidas descritas por el señor Boris Navarro Alarcón , Empresa de Servicios Sanitarios de los Lagos S.A., en el Considerando 5 de la presente Resolución, no constituye una modificación al proyecto "Transformación de las Lagunas de Estabilización de Purranque en Lodos Activados" Resolución Exenta N° 50 de fecha 16 de Enero de 2001. Por lo tanto, su ejecución no requiere que en forma previa sean sometidas al procedimiento de evaluación de impacto ambiental.
2. El presente acto es susceptible de ser impugnado mediante los recursos de reposición y/o jerárquico, regulados en el artículo 59 de la Ley N° 19.880 que establece bases de los procedimientos administrativos que rigen los actos de los órganos de la administración del Estado, recursos que deberán interponerse dentro de los 5 días siguientes a la notificación del acto.

3. Comuníquese a los Órganos del Estado con competencias ambientales que participaron en la evaluación de impacto ambiental del proyecto y a la Superintendencia del Medio Ambiente para que ésta ejerza su competencia.

Anótese, notifíquese por carta certificada al Titular del proyecto y Comité Técnico y Archívese.



Distribución:

- Superintendencia del Medio Ambiente
- SEREMI de Salud Región de Los Lagos
- Superintendencia de Servicios Sanitarios
- SEREMI de Agricultura Región de Los Lagos
- SEREMI MINVU Región de Los Lagos

c/c

- Archivo SEA, Región de Los Lagos
- Repositorio de pertinencias

