

INFORME DE ENSAYO DE AGUAS RESIDUALES
(RS 14.14)

Fecha emisión informe : 10/01/2017
Entidad/dirección : Silob Chile, Javiera Carrera 839, Valparaíso, V Región
Informe número: : A6652.1.2016
Entidad Muestreadora : Silob Chile
Identificación : 1 original

IDENTIFICACION DEL ESTABLECIMIENTO INDUSTRIAL
Nombre : ENAP Refinería S.A
Descripción : No Aplica
Dirección : Av. Borgoño Nº25777 casilla 7048, Concón
RUT : 87.756.500-9
CIU : No Aplica
Lugar de Descarga : Mar (Fuera ZPL)
Identificación del Titular del Proyecto, Actividad o Fuente : ENAP Refinería S.A, RUT: 87.756.500-9
Identificación del Representante Legal : Marc Llambías Bernaus, RUT: 7.014.843-9
Individualización de los Proyectos, Actividades o Fuente (sede), así como las partes objeto de la labor de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación : Quintero
Identificación de los instrumentos ambientales aplicables : RCA 616-2001 - RCA 053-05

CARACTERISTICAS MUESTRA
Plan / Método muestreo : Definido por Resolución / IS78 rev 10 basado en NCh411/10.Of2005
Identificación muestra puntual : M1 a M12
Identificación muestra compuesta : M13 = RIL, Efluente Total, Enap Terminal Quintero
Identificación Muestreador: : Luis Iturra Villarroel 13.225.189-4
Identificación Responsable Actividades de Análisis : Silvia Díaz Araya 11.043.672-6
Fecha y hora de Muestreo : 12 de Diciembre de 0206 11:30 h / 13 de Diciembre de 2016 09:30 h
Fecha y hora Ingreso Laboratorio: 13 de Diciembre de 2016 / 11:30 h
Lugar de toma de muestra : Efluente Total, Enap Terminal Quintero - Camino costero Nº701, Vía 5-6 P.I.V., Quintero
Tipo de envase : Vidrio y Plástico según corresponda
Desviación al Procedimiento especificado en esta Norma: Sí NO: X

| Análisis | Identificación Método de Ensayo | Preservante | Condición Acreditación INN según Nch ISO 17025.Of2005 | Fecha y Hora Inicio Análisis | Fecha y Hora Término Análisis |
|--|---------------------------------|---|---|------------------------------|-------------------------------|
| Subcontratación | | | | | |
| (*) Aluminio (mg/L) | NCh2313/25.Of97 | HNO3 pH<2 | -- -- | 20/12/2016 | 20/12/2016 |
| (*) Estaño (mg/L) | NCh2313/25.Of97 | HNO3 pH<2 | -- -- | 21/12/2016 | 21/12/2016 |
| Química | | | | | |
| Aceites y grasas (mg/L) | NCh2313/6.Of97 | HCL pH<2 | N/A | 16/12/2016 08:00 | 20/12/2016 13:00 |
| Arsénico (mg/L) | NCh2313/9.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 23/12/2016 08:00 | 23/12/2016 17:10 |
| Índice de fenol (mg/L) | NCh2313/19.Of2001 | H2SO4 pH<2 | LE 106 | 14/12/2016 13:00 | 16/12/2016 15:00 |
| Cadmio (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Cianuro (mg/L) | NCh2313/14.Of97 | NaOH 10N pH>12 | LE 106 | 15/12/2016 08:10 | 16/12/2016 11:20 |
| Cobre (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Cromo hexavalente (mg/L) | NCh2313/11.Of96 | S/P | LE 106 | 13/12/2016 12:25 | 13/12/2016 16:50 |
| Cromo total (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Fluoruro (mg/L) | NCh2313/33.Of99 | S/P | LE 106 | 14/12/2016 08:00 | 14/12/2016 19:00 |
| Hidrocarburos policíclicos aromáticos (mg/L) | SM 21st Edition Método 5520 D | S/P | N/A | 19/12/2016 08:30 | 21/12/2016 18:00 |
| Hidrocarburos totales (mg/L) | NCh2313/7.Of97 | -- -- | LE 106 | 13/12/2016 11:45 | 21/12/2016 18:00 |
| Hidrocarburos volátiles (mg/L) | NCh2313/7.Of97 | S/P | LE 106 | 13/12/2016 11:45 | 15/12/2016 13:00 |
| Manganeso (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Mercurio (mg/L) | NCh2313/12.Of96 | H2SO4 exento de Hg, pH<2 | LE 106 | 19/12/2016 09:00 | 21/12/2016 17:30 |
| Molibdeno (mg/L) | NCh2313/13.Of98 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 10/01/2017 08:00 | 10/01/2017 13:20 |
| Níquel (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Nitrógeno amoniacal (mg/L) | NCh2313/16.2010 | H2SO4 pH<2 | N/A | 14/12/2016 16:00 | 14/12/2016 19:20 |
| Plomo (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| SAAM (mg/L) | NCh2313/27.Of98 | S/P | LE 106 | 14/12/2016 08:00 | 14/12/2016 14:20 |
| Sólidos sedimentables (L) (mL/L 1h) | NCh2313/4.Of95 | S/P | LE 106 | 13/12/2016 13:00 | 13/12/2016 14:00 |
| Sólidos suspendidos totales (mg/L) | NCh2313/3.Of95 | S/P | LE 106 | 14/12/2016 09:20 | 15/12/2016 13:45 |
| Súlfuros (mg/L) | NCh2313/17.Of97 | NaOH 10N pH>9, 4 gotas Acetato de Zn 2N | LE 106 | 16/12/2016 09:00 | 16/12/2016 19:00 |
| Selenio (mg/L) | NCh2313/30.Of99 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 19/12/2016 08:30 | 20/12/2016 10:30 |
| Urea (µmol/L) | IQA54 | S/P | N/A | 13/12/2016 12:00 | 13/12/2016 18:20 |
| Zinc (mg/L) | NCh2313/10.Of96 | HNO3 pH<2 | LE 106 | 20/12/2016 09:00 | 26/12/2016 12:00 |
| Físico-Química | | | | | |
| pH a °C (T) (Unidades pH) | NCh2313/1.Of95 | -- -- | LE 106 | 12/12/2016 11:30 | 13/12/2016 09:30 |

N/A: No Acreditado S/P: Sin Preservante
Muestreo Acreditado para los Ensayos Acreditados

INFORME DE ENSAYO DE AGUAS RESIDUALES
(RS 14.14)

Informe número: A6652.1.2016

RESULTADOS MUESTRAS PUNTUALES

| ENSAYOS | Límite Máximo Según DS90 Tabla 5 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M7 | M8 | M9 | M10 | M11 | M12 |
|-----------------------------|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Físico-Química | | | | | | | | | | | | | |
| pH a * °C (T) (Unidades pH) | 5,5 < M < 9,0 | 8,16 | 8,19 | 8,04 | 7,96 | 7,89 | 7,98 | 8,05 | 8,17 | 8,24 | 8,21 | 8,29 | 8,26 |

RESULTADOS MUESTRA COMPUESTA

| ENSAYOS | Límite Máximo Según DS90 Tabla 5 | M13 |
|--|----------------------------------|---------|
| Subcontratación | | |
| (*) Aluminio (mg/L) | 10 | 0,09 |
| (*) Estaño (mg/L) | 1 | <0,01 |
| Química | | |
| Aceites y grasas (mg/L) | 150 | 9,89 |
| Arsénico (mg/L) | 0,5 | 0,0065 |
| Índice de fenol (mg/L) | 1 | 0,025 |
| Cadmio (mg/L) | 0,5 | <0,01 |
| Cianuro (mg/L) | 1 | <0,01 |
| Cobre (mg/L) | 3 | 0,0621 |
| Cromo hexavalente (mg/L) | 0,5 | <0,02 |
| Cromo total (mg/L) | 10 | <0,02 |
| Fluoruro (mg/L) | 6 | 0,521 |
| Hidrocarburos policíclicos aromáticos (mg/L) | | 0,0832 |
| Hidrocarburos totales (mg/L) | 20 | 0,678 |
| Hidrocarburos volátiles (mg/L) | 2 | 0,678 |
| Manganeso (mg/L) | 4 | 0,140 |
| Mercurio (mg/L) | 0,02 | <0,0005 |
| Molibdeno (mg/L) | 0,5 | 0,072 |
| Níquel (mg/L) | 4 | 0,021 |
| Nitrógeno amoniacal (mg/L) | -- | 3,34 |
| Plomo (mg/L) | 1 | <0,02 |
| SAAM (mg/L) | 15 | 0,050 |
| Sólidos sedimentables (L) (mL/L 1h) | 20 | <1 |
| Sólidos suspendidos totales (mg/L) | 300 | 36,7 |
| Súlfuros (mg/L) | 5 | 0,063 |
| Selenio (mg/L) | 0,03 | 0,0007 |
| Urea (µmol/L) | -- | <24,98 |
| Zinc (mg/L) | 5 | 0,071 |

(*) Parámetro subcontratado a DICTUC, según informe 1382327. Vicuña Mackenna N°4860, Santiago. Razón: Ensayo no autorizado SMA
Volumen de descarga (m³) 129,4.

Inspector Ambiental
SILOB CHILE

Silvia Díaz Araya
Encargado Laboratorio de aguas y
Representante de SILOB CHILE

Anexo 1

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, **Jaime Lobos Cabero**, RUN N° **7.728.067-7**, domiciliado en Javiera carrera 839, Cerro Placeres, Valparaíso, en mi calidad de representante legal de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental **SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA., SILOB VALPARAISO, ETFA 013-01**, para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, así como lo dispuesto en la letra b) del artículo 16 del Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental y lo establecido en la letra g) del artículo 15 del mismo Reglamento, declaro que la empresa que represento no tiene relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares con **ENAP Refinería S.A, RUT N° 87.756.500-9** titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la fiscalización ambiental, de modo tal que, sin que la enunciación sea taxativa:

- No estamos ni hemos estado, en los últimos dos años, legalmente reconocidos como asociados en negocios;
- No hemos tenido, en los últimos dos años, directa o indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de la otra parte;
- Ninguno controla o ha controlado, en los dos últimos años, directa o indirectamente a la otra;
- No hemos sido controlados, en los últimos dos años, directa o indirectamente por una misma tercera persona;
- No existe vínculo familiar de parentesco hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive, entre los propietarios y los representantes legales del titular fiscalizado y los propietarios y representantes legales de esta Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

Toda la información contenida en el Informe de Resultados **A6652.1.2016**, es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Además, declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Por último, ratifico que las declaraciones antes hechas son verídicas según mi mejor conocimiento y entendimiento.

PP _____
Firma del Representante Legal

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR
AMBIENTAL

Yo, **Luis Iturra Villarroel, RUN N° 13.225.189-4**, domiciliado en Javiera carrera 839, Cerro Placeres, Valparaíso, en mi calidad de Inspector Ambiental N° **13.225.189-4 ETFA 013-01**, para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, así como lo dispuesto en la letra b) del artículo 16 del Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental y lo establecido en la letra g) del artículo 15 del mismo Reglamento, declaro que no tengo ninguna relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares con **ENAP Refinería S.A, RUT N° 87.756.500-9**, objeto de la certificación de conformidad ambiental, de modo tal que, sin que la enunciación sea taxativa:

- No estamos ni hemos estado, en los últimos dos años, legalmente reconocidos como asociados en negocios;
- No tengo ni he tenido, en los últimos dos años, directa o indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación del titular.
- No controlo ni he controlado, en los últimos dos años, directa o indirectamente al titular;
- No existe vínculo familiar de parentesco hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive, entre los propietarios y los representantes legales del titular fiscalizado y el inspector ambiental que suscribe esta declaración.

Toda la información contenida en el Informe de Resultados **A6652.1.2016**, es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Además, declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Por último, ratifico que las declaraciones antes hechas son verídicas según mi mejor conocimiento y entendimiento.

Firma del Inspector Ambiental

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR
AMBIENTAL

Yo, **Luis Iturra Villarroel, RUN N° 13.225.189-4**, domiciliado en Javiera carrera 839, Cerro Placeres, Valparaíso, en mi calidad de Inspector Ambiental N° **13.225.189-4 ETFA 013-01**, para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, así como lo dispuesto en la letra b) del artículo 16 del Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental y lo establecido en la letra g) del artículo 15 del mismo Reglamento, declaro que no tengo ninguna relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares con **Marc Llambías Bernaus, RUT N° 7.014.843-9** titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la certificación de conformidad ambiental, de modo tal que, sin que la enunciación sea taxativa:

- No estamos ni hemos estado, en los últimos dos años, legalmente reconocidos como asociados en negocios;
- No tengo ni he tenido, en los últimos dos años, directa o indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación del titular.
- No controlo ni he controlado, en los últimos dos años, directa o indirectamente al titular;
- No existe vínculo familiar de parentesco hasta el tercer grado de consanguineidad y segundo de afinidad inclusive, entre los propietarios y los representantes legales del titular fiscalizado y el inspector ambiental que suscribe esta declaración.

Toda la información contenida en el Informe de Resultados **A6652.1.2016**, es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.
Además, declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.
Por último, ratifico que las declaraciones antes hechas son verídicas según mi mejor conocimiento y entendimiento.

Firma del Inspector Ambiental

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR
AMBIENTAL

Yo, **Silvia Díaz Araya, RUN N° 11.043.672-6**, domiciliado en Javiera carrera 839, Cerro Placeres, Valparaíso, en mi calidad de Inspector Ambiental N° **11.043.672-6 ETFA 013-01**, para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, así como lo dispuesto en la letra b) del artículo 16 del Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental y lo establecido en la letra g) del artículo 15 del mismo Reglamento, declaro que no tengo ninguna relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares con **ENAP Refinería S.A, RUT N° 87.756.500-9**, objeto de la certificación de conformidad ambiental, de modo tal que, sin que la enunciación sea taxativa:

- No estamos ni hemos estado, en los últimos dos años, legalmente reconocidos como asociados en negocios;
- No tengo ni he tenido, en los últimos dos años, directa o indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación del titular.
- No controlo ni he controlado, en los últimos dos años, directa o indirectamente al titular;
- No existe vínculo familiar de parentesco hasta el tercer grado de consanguineidad y segundo de afinidad inclusive, entre los propietarios y los representantes legales del titular fiscalizado y el inspector ambiental que suscribe esta declaración.

Toda la información contenida en el Informe de Resultados **A6652.1.2016**, es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.
Además, declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.
Por último, ratifico que las declaraciones antes hechas son verídicas según mi mejor conocimiento y entendimiento.

Firma del Inspector Ambiental

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR
AMBIENTAL

Yo, **Silvia Díaz Araya, RUN N° 11.043.672-6**, domiciliado en Javiera carrera 839, Cerro Placeres, Valparaíso, en mi calidad de Inspector Ambiental N° **11.043.672-6 ETFA 013-01**, para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, así como lo dispuesto en la letra b) del artículo 16 del Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental y lo establecido en la letra g) del artículo 15 del mismo Reglamento, declaro que no tengo ninguna relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares con **Marc Llambías Bernaus, RUT N° 7.014.843-9** titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la certificación de conformidad ambiental, de modo tal que, sin que la enunciación sea taxativa:

- No estamos ni hemos estado, en los últimos dos años, legalmente reconocidos como asociados en negocios;
- No tengo ni he tenido, en los últimos dos años, directa o indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación del titular.
- No controlo ni he controlado, en los últimos dos años, directa o indirectamente al titular;
- No existe vínculo familiar de parentesco hasta el tercer grado de consanguineidad y segundo de afinidad inclusive, entre los propietarios y los representantes legales del titular fiscalizado y el inspector ambiental que suscribe esta declaración.

Toda la información contenida en el Informe de Resultados **A6652.1.2016**, es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.
Además, declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.
Por último, ratifico que las declaraciones antes hechas son verídicas según mi mejor conocimiento y entendimiento.

Firma del Inspector Ambiental



Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

**AUTORIZA COMO ENTIDAD TÉCNICA DE
FISCALIZACIÓN AMBIENTAL A SILOB
LABORATORIO PUERTO MONTT LIMITADA.,
SUCURSAL SILOB LABORATORIO PUERTO
MONTT, EN LOS ALCANCES QUE INDICA.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 18

Santiago, 12 ENE 2016

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2001, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, de 2010, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 76, del 10 de octubre 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a don Cristian Franz Thorud en el cargo de Superintendente de Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de mayo de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente"; en la Resolución Exenta N° 332, de 20 de abril de 2015, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija la Organización Interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 906, de 29 de septiembre de 2015, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que modifica la Resolución Exenta N° 332, de 2015; en la Resolución exenta N° 411, de 20 de mayo de 2015, que establece la organización interna funcional de la División de Fiscalización; en la Resolución N° 37, de 15 de enero de 2013, de la Superintendencia de Medio Ambiente que "Dicta e instruye normas de carácter general sobre entidades de inspección ambiental y validez de reportes; en la Resolución Exenta N° 1194, de 18 de diciembre de 2015, que "Dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental"; y en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. La letra c) del artículo 3° de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente que, faculta a la Superintendencia para contratar





Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

labores de inspección, verificación, mediciones y análisis del cumplimiento de las normas, condiciones y medidas de las Resoluciones de Calificación Ambiental, Planes de Prevención y, o de Descontaminación Ambiental, de las Normas de Calidad Ambiental y Normas de Emisión y de los Planes de Manejo, a terceros idóneos debidamente certificados.

2º. La citada letra c) del artículo 3º de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente, además, prescribió que los requisitos y procedimientos para la certificación, autorización y control de las entidades técnicas de fiscalización ambiental serán establecidos en el reglamento, el que se encuentra contenido en el Decreto Supremo N°38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que "Aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente".

3º. El artículo 1º transitorio del reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece un régimen de autorización provisorio para las entidades acreditadas o autorizadas por un organismo de la administración del Estado que lleven a cabo actividades de muestreo, medición y análisis y para aquellas que cuenten con una acreditación vigente en el Sistema Nacional de Acreditación administrado por el Instituto Nacional de Normalización.

4º. Que la empresa SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA., solicitó a la Superintendencia del Medio Ambiente ser autorizada como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental, respecto de su sucursal SILOB Laboratorio Puerto Montt, ubicada en calle Javiera Carrera, Cerro Los Placeres 839, comuna de Valparaíso, región de Valparaíso.

5º. Que, mediante informe final de evaluación de los antecedentes presentados por SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA., para la sucursal SILOB Laboratorio Puerto Montt, fechado el 24 de septiembre de 2015, el jefe de la División de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente recomendó su autorización como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental, en los alcances aprobados. Este informe fue remitido a la Fiscalía por memorando N°430, de 30 de septiembre de 2015 y complementado por memorando N°562, de 30 de diciembre del mismo año.

RESUELVO:

1. **AUTORÍZASE**, de manera provisoria, por un período de dos años, contados desde la notificación de esta resolución, como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental a SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA., únicamente respecto de la siguiente sucursal:

| | | | |
|--------------------|---|-----|--------------|
| Nº DE SOLICITUD | 20124 | RUT | 76.568.750-0 |
| NOMBRE SUCURSAL | SILOB Laboratorio Puerto Montt | | |
| DIRECCIÓN SUCURSAL | Javiera Carrera, Cerro Los Placeres 839, comuna y región de Valparaíso. | | |





Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

2. PREVIÉNESE que la presente autorización se otorga solo para cada alcance aprobado e identificado en el informe final de evaluación de la sucursal indicada en el punto primero resolutivo de la presente resolución.

3. DENIÉGASE la autorización para actuar como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental a SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA., respecto de todos los alcances rechazados en el informe final de evaluación de los antecedentes de la sucursal indicada anteriormente, contenido en el memorando N°430, de 2015, del Jefe de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4. ADVIÉRTESE que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la autorización señalada en el punto tercero resolutivo.

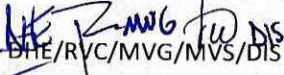
5. PUBLÍQUESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, los alcances específicos autorizados, el estado y vigencia de la autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.

6. NOTIFÍQUESE a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación que forma parte integrante de la misma, conforme dispone el artículo 46 de la Ley N° 19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.


CRISTIAN FRANZ THORUD
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE


ADJ.: CD que contiene Informe Final de Evaluación


DHE/RVC/MVG/MVS/DIS

Notifíquese a:

SILOB Laboratorio Puerto Montt Ltda., Javiera Carrera, Cerro Los Placeres 839, comuna y región de Valparaíso.





Superintendencia
del Medio Ambiente
Gobierno de Chile



Distribución:

- Fiscalía
- División de Fiscalización
- División de Sanción y Cumplimiento
- Sección Autorización y Seguimiento a Terceros
- Oficina de Partes y Archivos

[Handwritten signature]

[Handwritten text]