

(FAP-009-01)

Fecha Emisión Informe: 30-01-2025 14:00

Identificación del Cliente	
Cliente: PATAGONIA SALMON FARMING S A	RUT: 96.527.440-5
Dirección: Camino a Ilque s/n Puerto Montt, Comuna de Puerto Montt, Provincia de Llanquihue, Región de Los Lagos - Chile	
Contacto: HERNAN CORTÉZ	Teléfono: 65-2410269

N° Muestra: 19266-1/2025.0 - Id: 1600005 - Patagonia Salmon Farming – Abick Ilque- Autocontrol - Efluente	
Subárea o producto: Agua residual	
Término de muestreo: 14-01-2025 15:00	Fecha de Recepción: 15-01-2025 09:00
Tipo de muestra: Compuesto 24 h	Región: Región de Los Lagos
Comuna: Puerto Montt	Lugar de muestreo: Planta de Procesos
Punto de muestreo: Efluente	Dirección de muestreo: Sector BAHIA ILQUE
Instrumento ambiental: 12.600/283/2008	Proyecto: Planta de Faenamiento Dalcahue
Muestreado por: Control de Emisiones SpA	

Resultados Analíticos
-----------------------

Análisis Autorizados ETFA
---------------------------

Parámetro	Resultado	LD	Referencia	Fecha y Hora Análisis
Aceites y grasas	< 0,50 mg/L	0,50 mg/L	NCh 2313/6:2015	29-01-2025 13:44
Conductividad	30600 us/cm	1 us/cm	SM 2510 B	15-01-2025 09:30
Fluoruro	0,58 mg F/L	0,1 mg F/L	NCh 2313/33.Of1999	15-01-2025 10:00
Índice de fenol	< 0,1 mg/L	0,1 mg/L	NCh 2313/19.Of2001	15-01-2025 12:09
Manganeso total	0,577 mg Mn/L	0,001 mg Mn/L	NCh 2313/25.Of1997	24-01-2025 13:00
pH	7,58 unidad de pH	--- unidad de pH	NCh 2313/1.Of2021	15-01-2025 09:30
Sólidos suspendidos totales	20 mg/L	5,0 mg/L	NCh 2313/3.Of1995	15-01-2025 09:20
Surfactantes aniónicos	0,96 mg/L	0,1 mg/L	NCh 2313/27.Of1998	16-01-2025 10:53
Temperatura	25,1 °C	--- °C	NCh 2313/2.Of1995	15-01-2025 09:30

Especificaciones
NCh 2313: Norma Chilena 2313

Notas
ND: No determinado. LD: Límite declarado, equivalente a límite de cuantificación del método (LCM). SM: <i>Standard Methods</i> for the Examination of Water and Wastewater, 24th. Edition 2023.  Resultados válidos únicamente para la muestra analizada. Laboratorio Hidrolab S.A declara exención de responsabilidad cuando la información del muestreo es proporcionada por el cliente, los resultados se aplican a la muestra como se recibió Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio. Autorización ETFA: 003-01



**Ximena Cuadros Moya**  
Responsable Técnico/I.A.: 8.701.037-6

**Ximena Cuadros Moya**  
Representante Legal

**Código de Validación: 7527aa8e90c24041b9c5b8b30f8fc160**

La validación de este documento puede ser realizada en: [portal.mylimsweb.cloud](https://portal.mylimsweb.cloud).

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL  
INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Av. Central 681; Quilicura; Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 8.701.037-6/003-01, declaro que, en los dos últimos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.

- No ha tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal de PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.

- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con PATAGONIA SALMON FARMING S A

- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de PATAGONIA SALMON FARMING S A

- No ha controlado, directa ni indirectamente a PATAGONIA SALMON FARMING S A

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de resultados 19266/2025.0 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, 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.



**Ximena Cuadros Moya**  
Responsable Técnico/I.A.: 8.701.037-6

30 de enero de 2025

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

Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Av. Central 681; Quilicura; Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Laboratorio Hidrolab S.A., Casa Central y 003-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal de PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha controlado, directa ni indirectamente a PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.

Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal ni con PATAGONIA SALMON FARMING S A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de PATAGONIA SALMON FARMING S A y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de resultados 19266/2025.0 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, 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.



Ximena Cuadros Moya  
Representante Legal

30 de enero de 2025

(FAP-009-01)

Fecha Emisión Informe: 29-01-2025 18:54

Identificación del Cliente	
Cliente: PATAGONIA SALMON FARMING S A	RUT: 96.527.440-5
Dirección: Camino a Ilque s/n Puerto Montt, Comuna de Puerto Montt, Provincia de Llanquihue, Región de Los Lagos - Chile	
Contacto: HERNAN CORTÉZ	Teléfono: 65-2410269

N° Muestra: 19267-1/2025.0 - Id: 1600007 - Patagonia Salmon Farming – Abick Ilque- Autocontrol - Efluente	
Subárea o producto: Agua residual (P)	
Término de muestreo: 14-01-2025 15:05	Fecha de Recepción: 15-01-2025 09:00
Tipo de muestra: Puntual	Región: Región de Los Lagos
Comuna: Puerto Montt	Lugar de muestreo: Planta de Procesos
Punto de muestreo: Efluente	Dirección de muestreo: Sector BAHIA ILQUE
Instrumento ambiental: 12.600/283/2008	Proyecto:
Muestreado por: Control de Emisiones SpA	

Resultados Analíticos
-----------------------

Análisis Autorizados ETFA
---------------------------

Parámetro	Resultado	LD	Referencia	Fecha y Hora Análisis
Sólidos sedimentables	< 0,1 ml/L	0,1 ml/L	NCh 2313/4.Of1995	15-01-2025 09:40

Especificaciones
NCh 2313: Norma Chilena 2313

Notas
ND: No determinado. LD: Límite declarado, equivalente a límite de cuantificación del método (LCM). SM: <i>Standard Methods</i> for the Examination of Water and Wastewater, 24th. Edition 2023.  Resultados válidos únicamente para la muestra analizada. Laboratorio Hidrolab S.A declara exención de responsabilidad cuando la información del muestreo es proporcionada por el cliente, los resultados se aplican a la muestra como se recibió Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio. Autorización ETFA: 003-01

Ximena Cuadros Moya  
Responsable Técnico/I.A.: 8.701.037-6Ximena Cuadros Moya  
Representante Legal

Código de Validación: e80b8c39e25447beaf6bf488a3719cd4

La validación de este documento puede ser realizada en: <portal.mylimsweb.cloud>.

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL  
INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Av. Central 681; Quilicura; Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 8.701.037-6/003-01, declaro que, en los dos últimos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.

- No ha tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal de PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.

- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con PATAGONIA SALMON FARMING S A

- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de PATAGONIA SALMON FARMING S A

- No ha controlado, directa ni indirectamente a PATAGONIA SALMON FARMING S A

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de resultados 19267/2025.0 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, 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.



**Ximena Cuadros Moya**  
Responsable Técnico/I.A.: 8.701.037-6

29 de enero de 2025

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

Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Av. Central 681; Quilicura; Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Laboratorio Hidrolab S.A., Casa Central y 003-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal de PATAGONIA SALMON FARMING S A, RUT 96.527.440-5, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha controlado, directa ni indirectamente a PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por PATAGONIA SALMON FARMING S A
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.

Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don/ña Hanss Jorg Kossmann Perl, RUT 6.377.983-0, representante legal ni con PATAGONIA SALMON FARMING S A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de PATAGONIA SALMON FARMING S A y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de resultados 19267/2025.0 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, 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.



Ximena Cuadros Moya  
Representante Legal

29 de enero de 2025