

Informe de Monitoreo

(AC-056)

N° Informe 516618-01

Empresa COOKE AQUACULTURE S.A.

Proyecto , RCA 46/2011

Dirección Ruta 226 Km. 8 S.N. El Tepual

Matriz RILES

Lugar de muestreo Piscicultura los Ríos

Punto de muestreo Efluente

Instrumento Ambiental RCA 46/2011

Región de muestreo Villarrica; Región de La Araucanía

Tipo Ducto No Aplica

Medida Ducto No Aplica

Norma NO APLICA

Muestreador Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Coordenadas 18 S 736710,6 UTM 5650896,4

Equipos Utilizados

Equipo	Código
Muestreador	36 T
pH - Temperatura	GRD 834
Caudalímetro	GRD 834

Resumen Resultados

Inicio muestreo 15/01/2019 03:25

Término colección 15/01/2019 11:10

Término Muestreo 15/01/2019 11:25

Duración Total (h) 8

Vdd 41363,60

Resumen de Mediciones

	Media	Mínima	Máxima
pH	6,63	6,33	6,95
Temp. (°C)	18,77	12,89	19,82
Caudal (L/S)	1436,24	900,55	3007,35
Caudal (m3/h)	5170,45	3241,98	10826,5

Lectura de medidor

Medidor	Inicio	Final	Total
N/A	0,00	0,00	0,00

Observaciones

Temperatura de preservación de la primera muestra: 9,1°C

Fecha emisión informe 22/01/19 12:57




Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Informe de Monitoreo

(AC-056)

Detalle Mediciones

Empresa: COOKE AQUACULTURE S.A.

N° Informe: 516618-01

Tipo Ducto: No Aplica

Medida Ducto: No Aplica

Inicio de la Medicion: 15/01/2019 03:25

Fin de la Medicion: 15/01/2019 11:25

Hora	Fecha	Día	pH	Temperatura (°C)	Caudal (L/S)
3:10	15 ene	martes	-	-	-
4:10	15 ene	martes	6.33	19.69	1552.22
5:10	15 ene	martes	6.43	19.82	942.02
6:10	15 ene	martes	6.44	19.82	969.29
7:10	15 ene	martes	6.44	19.82	996.93
8:10	15 ene	martes	6.79	18.77	900.55
9:10	15 ene	martes	6.95	19.75	1128.53
10:10	15 ene	martes	6.75	19.56	1993
11:10	15 ene	martes	6.92	12.89	3007.35
Valores Promedio			6,63	18,77	1436,24



* 2 0 1 9 0 1 0 0 9 1 2 6 1 2 3 9 2 9 *

Detalle Mediciones**Empresa:** COOKE AQUACULTURE S.A.**Tipo Ducto:** No Aplica**Medida Ducto:** No Aplica**Inicio de la Medicion:** 15/01/2019 03:25:00**Fin de la Medicion:** 15/01/2019 11:25:00

Hora	Fecha	Día	pH	Temperatura (°C)	Caudal (L/s)
3:10	15 ene	martes	-	-	-
4:10	15 ene	martes	6.33	19.69	1552.22
5:10	15 ene	martes	6.43	19.82	942.02
6:10	15 ene	martes	6.44	19.82	969.29
7:10	15 ene	martes	6.44	19.82	996.93
8:10	15 ene	martes	6.79	18.77	900.55
9:10	15 ene	martes	6.95	19.75	1128.53
10:10	15 ene	martes	6.75	19.56	1993
11:10	15 ene	martes	6.92	12.89	3007.35
Valores Promedio			6,63	18,77	1436,24

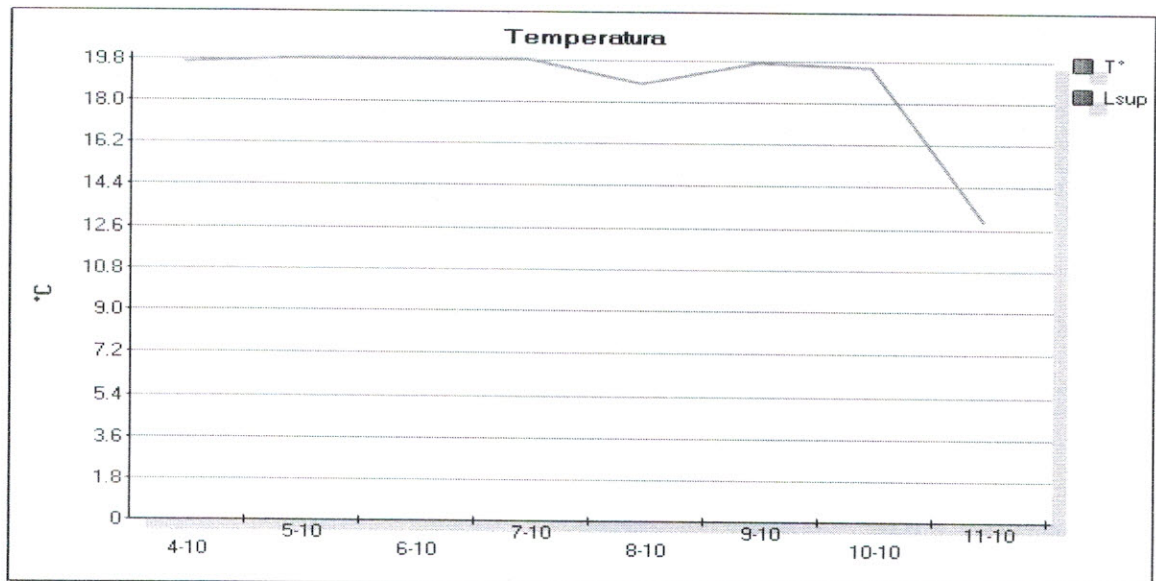
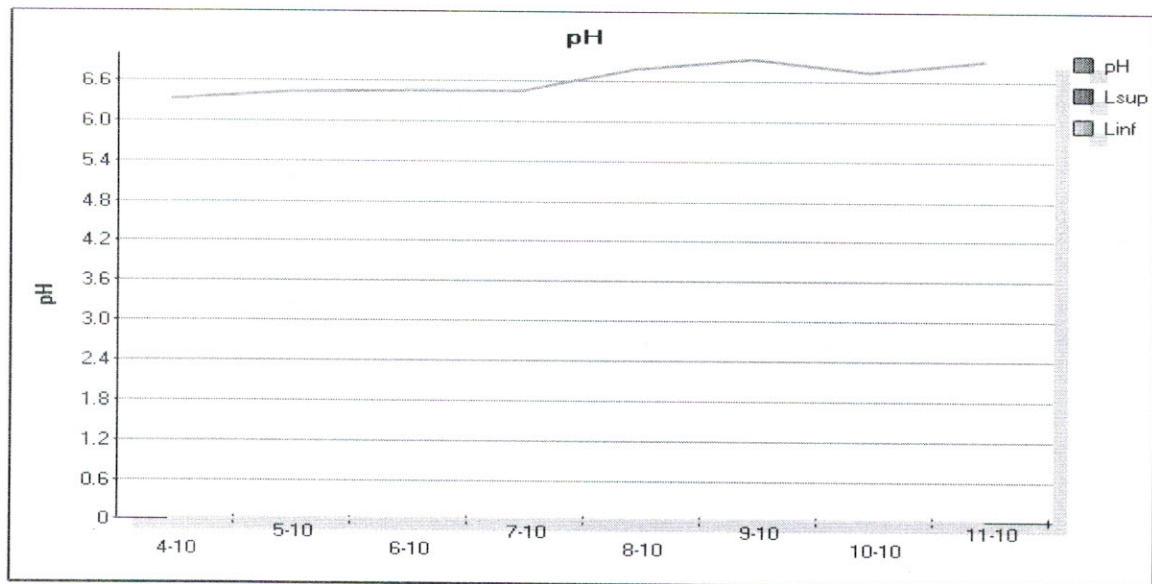
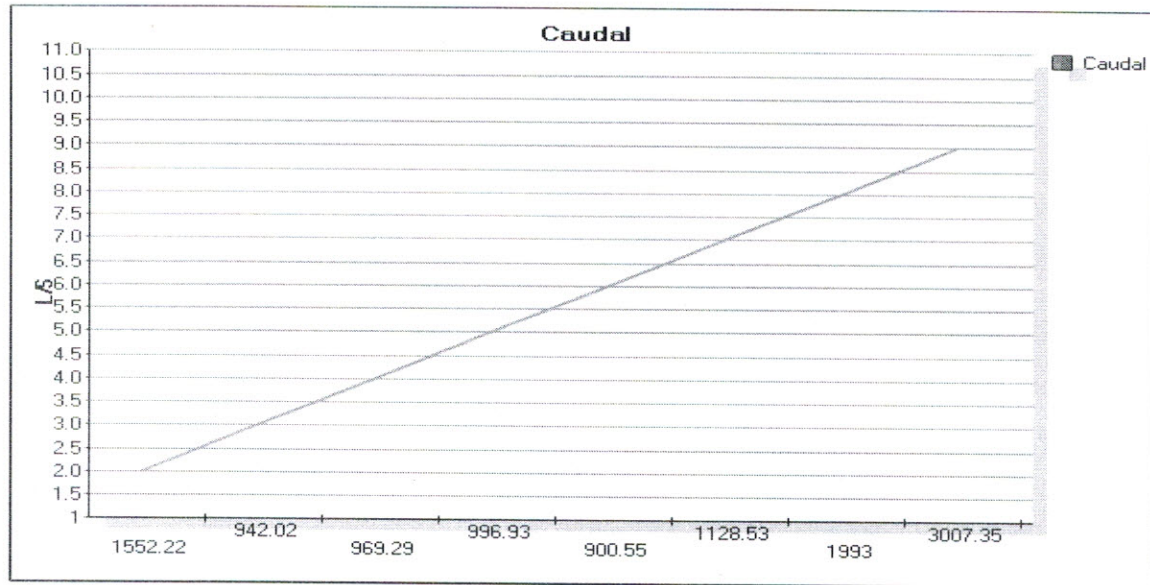
Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019**Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.****Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.**

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl

Informe de Monitoreo

(AC-056)



Informe de Monitoreo

(AC-056)

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

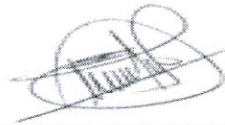
Yo, Eulogio Castro Parraguez, RUN N° 11.678.648-6 domiciliado en Avenida Central 681, Zona Industrial ,Quilicura, Santiago, en mi calidad de Inspector Ambiental N° I. A. N°11.678.648-6/003-001 para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la ley orgánica de la Superintendencia del 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 una relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares, con COOKE AQUACULTURE S.A. RUT N°96.926.970-8 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 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 N°516618-01, 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 verdícas según mi mejor conocimiento y entendimiento.



Eulogio Castro Parraguez

N° I. A. N° 11.678.648-6

22/01/19 12:57

Informe de Monitoreo

(AC-056)

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL


Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Avenida Central 681, Zona Industrial, Quilicura, Santiago, en mi calidad de representante legal de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental Laboratorio Hidrolab S.A. RUT N° 78.370.360-2 / 003-01, 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 COOKE AQUACULTURE S.A. RUT N° 96.926.970-8 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 últimos dos 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 N° 516618-01, 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 Representante Legal

22/01/19 12:57


Informe de Ensayo (AC-041)

Número de Ingreso 516618-01

Cliente: COOKE AQUACULTURE S.A.

Dirección: Ruta 226 Km. 8 S.N. El Tepual

Proyecto: , RCA 46/2011

Identificación Cliente: Coordenadas: 39° 15 37.05 S, 72° 15 10.95 O

Lugar de Muestreo: Piscicultura los Ríos

Dirección: Putue Bajo a 3,5 Km al norte de Villarrica

Ciudad / Región: Villarrica, Región de La Araucanía

Instrumento Ambiental: RCA 46/2011

Punto de Muestreo: Efluente

Matriz: RiLes

Tipo de Muestreo: Compuesta 8 h

Término de Muestreo: 15/01/2019 11:25:00

Recepción Laboratorio: 16/01/2019 09:22:29

Muestreado por: Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Cloruros	mg Cl/L	145	16/01/2019 09:53:2	2313-32of99(1)
Nitrógeno Kjeldahl	mg N/L	1,50	19/01/2019 11:41:3	2313/28-09(1)
pH	unidad	6,88(20,1°C)	16/01/2019 09:53:3	2313-1of95(1)
Fosforo Total	mg P/L	<0,20	16/01/2019 09:53:1	2313/15-09(1)
Aceites y Grasas	mg/L	<5,0	17/01/2019 09:26:0	2313/6-2015(1)
DBO5	mg/L	7	16/01/2019 09:29:0	2313-5of05(1)
Conductividad	us/cm	576	16/01/2019 09:53:1	SM-2510B(2)
Poder Espumógeno	mm	<2	16/01/2019 09:54:3	2313/21-10(1)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	<5,0	16/01/2019 09:53:3	2313-3of95(1)

Notas:

(1) Normas Chilenas Oficializadas, serie NCh 2313 - Residuos Industriales Líquidos.

(2) Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 22 th Edition 2012

El tiempo de almacenamiento para el parámetro DBO5 fue de 22:04 horas.

Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.
Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl



Ana María Spuler Pacheco
I.A.: 8.051.539-1



Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico/Rep. Legal

(AC-041)



Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.

Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl

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

Yo, Ana María Spuler Pacheco, RUN N°8.051.539-1, domiciliado en Avenida Central 681, Zona Industrial, Quilicura Santiago, en mi calidad de Inspector Ambiental N° 8.051.539-1 / 003-01 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 una relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares, con COOKE AQUACULTURE S.A., RUT: 96.926.970-8, 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 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 201901009126, 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.

Ana María Spuler Pacheco

Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.

Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Teléfono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl



* 2 0 1 9 0 1 0 0 9 1 2 6 1 2 3 9 2 9 *

Informe de Monitoreo

(AC-056)

Número de Ingreso 516618-01

Empresa COOKE AQUACULTURE S.A.
Proyecto , RCA 46/2011
Dirección Ruta 226 Km. 8 S.N. El Tepual
Matriz RILes
Lugar de muestreo Piscicultura los Ríos
Punto de muestreo Efluente
Instrumento Ambiental RCA 46/2011
Región de muestreo Villarrica; Región de La Araucanía
Tipo Ducto No Aplica
Medida Ducto No Aplica
Norma NO APLICA
Muestreador Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6
Coordenadas 18 S 736710,6 UTM 5650896,4
Equipos Utilizados

Equipo	Código
Muestreador	36 T
pH - Temperatura	GRD 834
Caudalímetro	GRD 834

Resumen Resultados

Inicio Muestreo 15/01/2019 03:25:00
Término Colección 15/01/19 11:10
Término de Muestreo 15/01/2019 11:25:0
Duración Total (h) 8
Vdd 41363,60

Resumen de Mediciones

	Media	Mínima	Máxima
pH	6,63	6,33	6,95
Temp. (°C)	18,77	12,89	19,82
Caudal (L/S)	1436,24	900,55	3007,35
Caudal (m3/h)	5170,45	3241,98	10826,5

Lectura de medidor

Medidor	Inicio	Final	Total
N/A	0,0000	0,0000	0,0000

Observaciones

Temperatura de preservación de la primera muestra: 9,1°C

Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019**Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.****Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.**

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidroLab.cl



* 2 0 1 9 0 1 0 0 9 1 2 6 1 2 3 9 2 9 *

(AC-056)



* 5 1 6 6 1 8 - 0 1 2 2 0 1 1 9 1 2 4 4 4 6 *

Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.

Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl

Informe de Monitoreo

(AC-056)

N° Informe 516618-02

Empresa COOKE AQUACULTURE S.A.
 Proyecto , RCA 46/2011
 Direccion Ruta 226 Km. 8 S.N. El Tepual
 Matriz RILes
 Lugar de muestreo Piscicultura los Ríos
 Punto de muestreo Efluente
 Instrumento Ambiental RCA 46/2011
 Región de muestreo Villarrica; Región de La Araucanía
 Tipo Ducto No Aplica
 Medida Ducto No Aplica
 Norma NO APLICA
 Muestreador Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6
 Coordenadas 18 S 736710,6 UTM 5650896,4
 Fecha Hora Medición 15/01/2019 11:25

Equipos Utilizados

Equipo	Código
--------	--------

Resumen de Mediciones

Hora	Parámetro	Resultado
------	-----------	-----------

Observaciones

Solo microbiologia.

Fecha emisión informe 22/01/19 12:57




Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Informe de Monitoreo

(AC-056)

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

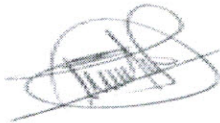
Yo, Eulogio Castro Parraguez, RUN N° 11.678.648-6 domiciliado en Avenida Central 681, Zona Industrial, Quilicura, Santiago, en mi calidad de Inspector Ambiental N° I. A. N° 11.678.648-6/003-001 para los efectos de lo dispuesto en la letra c) del artículo 3 de la ley orgánica de la Superintendencia del 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 una relación directa o indirecta, mercantil o laboral o de vínculos familiares, con COOKE AQUACULTURE S.A. RUT N° 96.926.970-8 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 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 N° 516618-02, 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.



Eulogio Castro Parraguez
N° I. A. N° 11.678.648-6

22/01/19 12:57

Informe de Monitoreo

(AC-056)

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Ximena Cuadros Moya, RUN N° 8.701.037-6, domiciliado en Avenida Central 681, Zona Industrial, Quilicura, Santiago, en mi calidad de representante legal de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental Laboratorio Hidrolab S.A. RUT N° 78.370.360-2 / 003-01, 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 COOKE AQUACULTURE S.A. RUT N° 96.926.970-8 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 últimos dos 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 N° 516618-02, 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 Representante Legal

22/01/19 12:57



* 2 0 1 9 0 1 0 0 9 1 2 7 1 2 3 9 3 0 *

Informe de Ensayo (AC-041)**Número de Ingreso** 516618-02**Cliente:** COOKE AQUACULTURE S.A.**Dirección:** Ruta 226 Km. 8 S.N. El Tepual**Proyecto:** , RCA 46/2011**Identificación Cliente:** Coordenadas: 39° 15 37.05 S, 72° 15 10.95 O**Lugar de Muestreo:** Piscicultura los Ríos**Dirección:** Putue Bajo a 3,5 Km al norte de Villarrica**Ciudad / Región:** Villarrica, Región de La Araucanía**Instrumento Ambiental:** RCA 46/2011**Punto de Muestreo:** Efluente**Matríz:** RILes**Tipo de Muestreo:** Puntual**Término de Muestreo:** 15/01/2019 11:25:00**Recepción Laboratorio:** 16/01/2019 09:22:29**Muestreado por:** Eulogio Castro Parraguez / IA 11.678.648-6

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Coliformes Totales	NMP/100 ml	33,0	16/01/2019 10:15:0	SM-9221B(2)

Notas:

(2) Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 22 th Edition 2012

Temperatura recepción de muestras bacteriológicas: 6,4°C

El tiempo entre toma de muestra y análisis es de 22:50 horas, para Coliformes Totales

Ana María Spuler Pacheco
I.A.: 8.051.539-1

Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico/Rep.Legal

(AC-041)



* 5 1 6 6 1 8 2 8 1 A S 1 2 3 9 2 4 X *

Fecha Emisión Informe: 28 de enero de 2019**Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.****Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.**

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214 - LE 215 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl