

INFORME DE TERRENO
AGQ CHILE. S.A.



for a better and safer world



agronomy • environment • food • industry • mining

www.agq.com.es

Cliente:	Cooke Aquaculture Chile S.A.
Instrumento Ambiental (RCA Cliente)	Resolución Autocontrol SISS N°2518/2012
Dirección:	Sector Putúe bajo, Km. 3.5
Contacto:	Ricardo Lizana
Nombre ETFA	Agriquem America S.A
Sucursal ETFA	Ruta 5 sur Km 1028 Alto bonito - Puerto Montt
Código ETFA	004-01

Descripción Muestra AGQ:
N° Análisis Laboratorio

MA-0211-260417/AR-01-C/AR-02
A-17/24549-24597

Norma seguida para el Muestreo:	NCh 411/10 Of 2005	Dirección:	Sector Putúe bajo, Km 3.5
Proyecto, Actividad o Fuente	Acuicultura	Comuna:	Villarrica
Alcance	Muestreo Análisis: Cloruros, NTK, fosforo total, aceite		
Fecha de inicio de muestreo:	25-04-2017	Hora inicio muestreo	17:00
Fecha de término de muestreo:	26-04-2017	Hora término muestreo	17:00
Observador en Terreno:	-		
Responsable de Monitoreo:	Nicolás Rodríguez G		
Lugar/Descripción del punto de Muestreo	Efluente		

Registro de datos de terreno Inicio:	17:00	Hrs.	25-04-2017
--------------------------------------	-------	------	------------

pH: 6,90 ud pH
Tª: 14,80 °C
Nivel: 22,60 cms

Registro de datos de terreno Término:	17:00	Hrs.	26-04-2017
---------------------------------------	-------	------	------------

pH: 6,90 ud pH
Tª: 14,50 °C
Nivel: 24,10 cms

Composición de muestra en terreno:	17:45	Hrs.	26-04-2017
------------------------------------	-------	------	------------

Naturaleza de la muestra: **Aguas Residual**
Tipo de Muestreo: **Automático**
Duración de monitoreo: **24**
Compuesta en función de: **Caudal**

Característica y medición de Caudal:

Mediciones en línea: **pH / T**
Modalidad de Medición: **Área/Velocidad**

Condición de Medición:

x	Flujo Laminar
-	Velocidad Uniforme
Area - Velocidad	Sección de medición regular

Tipo de canal y/o dispositivo: **Rectangular**

Sondas Involucradas:

Sonda pH/Temperatura: **pHs.05/MAVI**
Sonda Medición de Caudal: **MCA.11/MAVI**
Equipo de muestreo: **MAU.05/MAVI**
Equipo portátil pH/Tª: **pHp.19/MAVI**
Caudalímetro 950: **-**

Dimensiones: **916** cms

Totalizador:	-	m3 (Inicio)	Total registro totalizador:	m3
Totalizador:	-	m3 (Término)	Volumen Total m3	134.076,7 m3
(*) Q: Caudal				

INFORME DE TERRENO
AGQ CHILE. S.A.



for a better and safer world



agronomy • environment • food • industry • mining

www.agq.com.es

Ciente:	Cooke Aquaculture Chile S.A.
Instrumento Ambiental (RCA Cliente)	Resolución Autocontrol SISS N°2518/2012
Dirección:	Sector Putúe bajo, Km. 3.5
Contacto:	Ricardo Lizana
Nombre ETFA	Agriquem America S.A
Sucursal ETFA	Ruta 5 sur Km 1028 Alto bonito - Puerto Montt
Código ETFA	004-01

Descripción Muestra AGQ:
N° Análisis Laboratorio

MA-0211-260417/AR-01-C/AR-02
A-17/24549-24597

Datos registrados con sondas

Tª (°C):

Valor mínimo: 14,30

Valor máximo: 14,80

pH (ud pH):

Valor mínimo: 6,70

Valor máximo: 6,90

Determinaciones Puntuales A. Residual	
	Temperatura (°C)
Inicio Muestreo	14,80
Mitad de Muestreo	14,50
Término Muestreo	14,40

Datos horarios del monitoreo

Hora	Medidas Puntuales			Medidas Promedio Hora		Medida Puntual	Medidas totales Horarias		
	Tª (°C)	pH (ud pH)	L/s	Tª (°C)	pH (ud pH)	L/m	Hora	Total L/ seg	Total m3 x Hora
17:00	14,8	6,9	1462,69	-	-	87761,67	17:00	-	-
18:00	14,8	6,8	805,75	14,8	6,9	48345,00	18:00	75908,42	4554,51
19:00	14,7	6,8	1419,97	14,7	6,8	85198,33	19:00	61500,67	3690,04
20:00	14,6	6,8	1508,67	14,6	6,8	90520,00	20:00	89700,08	5382,01
21:00	14,5	6,8	1546,92	14,5	6,8	92815,00	21:00	91570,50	5494,23
22:00	14,5	6,8	1495,72	14,5	6,8	89743,33	22:00	94930,53	5695,83
23:00	14,4	6,8	1399,72	14,4	6,8	83983,33	23:00	95395,47	5723,73
0:00	14,4	6,8	1837,97	14,4	6,8	110278,33	0:00	96161,03	5769,66
1:00	14,4	6,8	1466,06	14,4	6,8	87963,33	1:00	96726,42	5803,59
2:00	14,4	6,8	1617,47	14,4	6,8	97048,33	2:00	96412,03	5784,72
3:00	14,4	6,8	1602,28	14,4	6,8	96136,67	3:00	94942,75	5696,57
4:00	14,4	6,8	1771,86	14,4	6,8	106311,67	4:00	94679,92	5680,80
5:00	14,4	6,9	1651,72	14,4	6,8	99103,33	5:00	96095,67	5765,74
6:00	14,4	6,9	1559,58	14,4	6,9	93575,00	6:00	94638,47	5678,31
7:00	14,4	6,9	1673,61	14,4	6,9	100416,67	7:00	95428,78	5725,73
8:00	14,4	6,8	1674,50	14,4	6,8	100470,00	8:00	95205,17	5712,31
9:00	14,3	6,9	1636,19	14,3	6,9	98171,67	9:00	96107,14	5766,43
10:00	14,4	6,8	2241,28	14,3	6,9	134476,67	10:00	99198,75	5951,93
11:00	14,4	6,9	1574,67	14,4	6,9	94480,00	11:00	94493,53	5669,61
12:00	14,4	6,9	1562,89	14,4	6,9	93773,33	12:00	95178,08	5710,69
13:00	14,4	6,9	1629,53	14,4	6,9	97771,67	13:00	93740,06	5624,40
14:00	14,5	6,9	1546,42	14,4	6,9	92785,00	14:00	97070,56	5824,23
15:00	14,5	6,9	1715,39	14,5	6,9	102923,33	15:00	98198,86	5891,93
16:00	14,5	6,9	1745,42	14,5	6,9	104725,00	16:00	94152,06	5649,12
17:00	14,5	6,9	1647,14	14,5	6,9	98828,33	17:00	97176,69	5830,60
								Total (m3):	134076,7

Laboratorio de Ensayo:

AGQ Chile S.A.

Tª 1ª Botella al término de Monitoreo

11,40 °C

Pag. 2/4



Cliente:	Cooke Aquaculture Chile S.A.
Instrumento Ambiental (RCA Cliente)	Resolución Autocontrol SISS N°2518/2012
Dirección:	Sector Putúe bajo, Km. 3.5
Contacto:	Ricardo Lizana
Nombre ETFA	Agriquem America S.A
Sucursal ETFA	Ruta 5 sur Km 1028 Alto bonito - Puerto Montt
Código ETFA	004-01

Descripción Muestra AGQ:
N° Análisis Laboratorio

MA-0211-260417/AR-01-C/AR-02
A-17/24549-24597

Gráfico de Temperatura (°C)

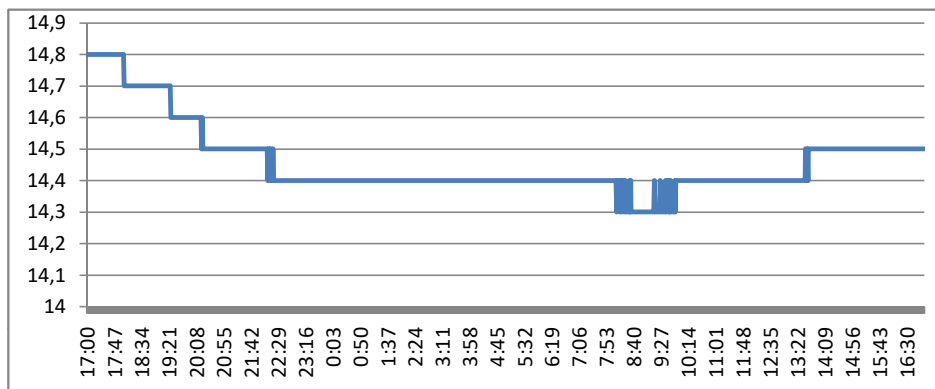


Gráfico de pH (ud pH)

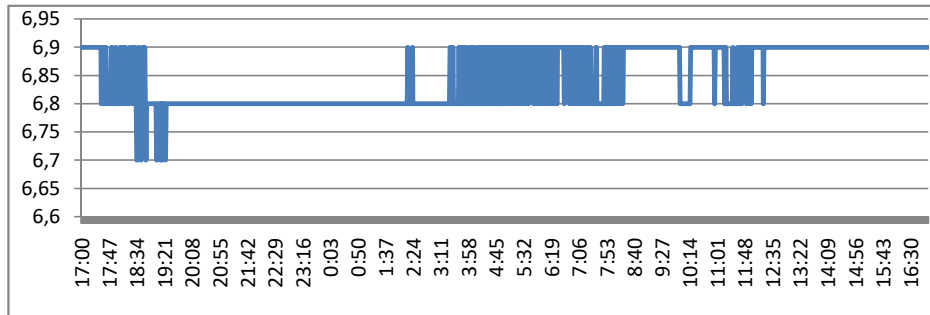
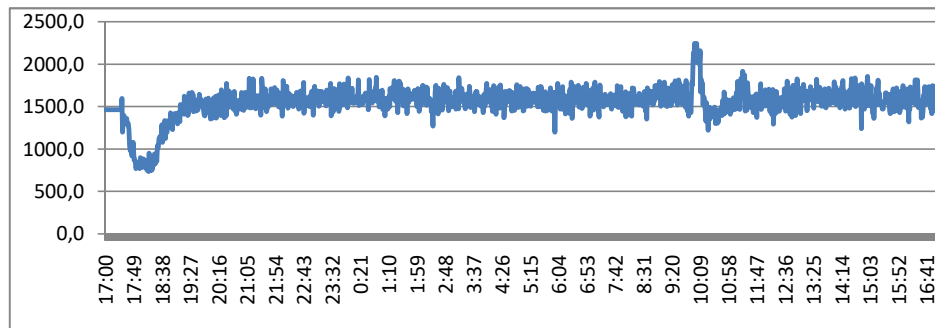


Gráfico de Flujo (lps)



INFORME DE TERRENO
AGQ CHILE. S.A.



for a better and safer world



agronomy • environment • food • industry • mining

www.agq.com.es

Cliente:	Cooke Aquaculture Chile S.A.
Instrumento Ambiental (RCA Cliente)	Resolución Autocontrol SISS N°2518/2012
Dirección:	Sector Putúe bajo, Km. 3.5
Contacto:	Ricardo Lizana
Nombre ETFA	Agriquem America S.A
Sucursal ETFA	Ruta 5 sur Km 1028 Alto bonito - Puerto Montt
Código ETFA	004-01

Descripción Muestra AGQ:
N° Análisis Laboratorio

MA-0211-260417/AR-01-C/AR-02
A-17/24549-24597

Observaciones asociadas al monitoreo:

Control Normativo Tabla 1 DS90

Fotografías

Mario Fernandez C.
Inspector Ambiental
10.735.819-6
AGQ Chile. S.A.

Nº de Referencia: A-17/024549	Registrada en: AGQ Chile	Cliente: COOKE AQUACULTURE CHILE SA
Análisis: A-0104-CH	Centro Análisis: AGQ Chile	Domicilio: Sector Putue Bajo, 3,5 Kmal Noroeste de Villarrica
Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL	Fecha Recepción: 27/04/2017	Contrato: CL16-3282-AMB
Fecha Inicio: 27/04/2017	Fecha Fin: 29/04/2017	Cliente 3º: ----
Descripción: MA-211-260417/AR-02		

Fecha/Hora Muestreo: 26/04/2017 17:30	Muestreado por: Personal AGQ
Lugar de Muestreo: Piscicultura Los Ríos	
Punto de Muestreo: Efluente	

A continuación se exponen el Informe de Ensayo y Anexo Técnico asociados a la muestra, en los cuales se pueden consultar toda la información relacionada con los ensayos realizados.

Legislación DS 90/2000 Tabla 1 SOBRE LA QUE INFORMAMOS DE LAS SUPERACIONES DE LOS CMA INDICADOS A CONTINUACIÓN:

Los Resultados emitidos en este informe, no han sido corregidos con factores de recuperación. Siguiendo el protocolo recogido en nuestro manual de calidad, AGQ guardará bajo condiciones controladas la muestra durante un periodo determinado después de la finalización del análisis. Una vez transcurrido este periodo, la muestra será eliminada. Si desea información adicional o cualquier aclaración, no dude en ponerse en contacto con nosotros.



Claudia Catalán Catalán
Resp. Lab. Microbiológico

FECHA EMISIÓN: 02/05/2017

OBSERVACIONES:

Nº de Referencia: A-17/024549

Descripción: MA-211-260417/AR-02

Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL

Fecha Fin: 29/04/2017

RESULTADOS ANALITICOS

Parámetro	Resultado	Incert	Unidades	CMA
Microbiología				
Coliformes Fecales por NMP	< 2,00	-	NMP/100 mL	

Nota: L.D.T.: Límite de Determinación. Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. Las incertidumbres están recogidas en el anexo técnico adjunto. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación. El cliente proporciona todos los datos asociados a la Toma de Muestras, cuando esta ha sido realizada por él. A: Ensayo subcontratado y acreditado. N: Ensayo subcontratado y no acreditado N/L: No Legislado.

Nº de Referencia: A-17/024549

Descripción: MA-211-260417/AR-02

Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL

Fecha Fin: 29/04/2017

ANEXO TECNICO

Parámetro	PNT	Técnica	Ref Norma	Rango (1)
Microbiología				
Coliformes Fecales por NMP	NCh 2313/22 Of95	Detec y Confirm		2,00 - 1.600 NMP/100 mL

Los parámetros marcados con asterisco (*) no estan incluidos en el Alcance de Acreditación.

Nº de Referencia: A-17/024597	Registrada en: AGQ Chile	Cliente: COOKE AQUACULTURE CHILE SA
Análisis: A-1731-CH (DS90 TABLA 1)	Centro Análisis: AGQ Chile	Domicilio: Sector Putue Bajo, 3,5 Kmal Noroeste de Villarrica
Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL	Fecha Recepción: 27/04/2017	Contrato: CL16-3282-AMB
Fecha Inicio: 27/04/2017	Fecha Fin: 15/05/2017	Cliente 3º: ----
Descripción: MA-211-260417/AR-01-C		

Fecha/Hora Muestreo: 26/04/2017 17:00	Muestreado por: Personal AGQ
Lugar de Muestreo: Piscicultura Los Ríos	
Punto de Muestreo: Efluente	

A continuación se exponen el Informe de Ensayo y Anexo Técnico asociados a la muestra, en los cuales se pueden consultar toda la información relacionada con los ensayos realizados.

Legislación DS 90/2000 Tabla 1 SOBRE LA QUE INFORMAMOS DE LAS SUPERACIONES DE LOS CMA INDICADOS A CONTINUACIÓN:

Los Resultados emitidos en este informe, no han sido corregidos con factores de recuperación. Siguiendo el protocolo recogido en nuestro manual de calidad, AGQ guardará bajo condiciones controladas la muestra durante un periodo determinado después de la finalización del análisis. Una vez transcurrido este periodo, la muestra será eliminada. Si desea información adicional o cualquier aclaración, no dude en ponerse en contacto con nosotros.



Claudia Catalán Catalán
Resp. Lab. Microbiológico

B. Navarro.

Barbara Navarro Varas
Resp. Lab. Orgánico



Guadalupe Guindo Molina
Resp. Lab. Inorgánico

FECHA EMISIÓN: 15/05/2017

OBSERVACIONES:

Nº de Referencia: A-17/024597
Descripción: MA-211-260417/AR-01-C

Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL
Fecha Fin: 15/05/2017

RESULTADOS ANALITICOS

Parámetro	Resultado	Incert	Unidades	CMA
Mediciones In Situ				
* pH In Situ Medido MA	7,10	-		6,00 - 8,50
Temperatura In Situ Medido MA	12,5	-	°C	35,0
Parámetros Físico-Químicos				
Aceites y Grasas	< 14,0	-	mg/L	20,0
Cianuros	< 0,04	-	mg/L	0,20
DBO5	< 2,00	-	mg/L O2	35,0
Indice de Fenol	< 0,002	-	mg/L	0,500
Poder Espumógeno	< 1,00	-	mm	7,00
Sólidos Suspendidos Totales	< 2,70	-	mg/L	80,0
Formas Nitrogenadas/Fosforadas				
Fósforo Total	< 0,60	-	mg/L	10,0
Nitrógeno Kjeldahl	0,963	-	mg/L	50,0
Aniones -				
Cloruros	< 2,36	-	mg/L	400
Fluoruros	0,07	-	mg/L	1,50
Sulfatos	< 5,30	-	mg/L	1.000
Sulfuro Total	< 0,06	-	mg/L	1,00
Metales Totales				
Aluminio Total	< 0,007	-	mg/L	5,00
Arsénico Total	< 0,005	-	mg/L	0,500
Boro Total	0,004	± 6 %	mg/L	0,750
Cadmio Total	< 0,002	-	mg/L	0,010
Cobre Total	< 0,01	-	mg/L	1,00
Hierro Total	< 0,008	-	mg/L	5,00
Manganeso Total	< 0,008	-	mg/L	0,300
Mercurio Total	< 0,001	-	mg/L	0,001
Molibdeno Total	< 0,009	-	mg/L	1,00
Níquel Total	< 0,009	-	mg/L	0,200
Plomo Total	< 0,05	-	mg/L	0,05
Selenio Total	< 0,004	-	mg/L	0,010
Zinc Total	< 0,008	-	mg/L	
Metales Disueltos				
Hierro Disuelto	0,057	-	mg/L	
Metales - Especiación				
* Cromo Hexavalente	< 0,01	-	mg/L	0,05
Microbiología				
Coliformes Fecales por NMP	13,0	-	NMP/100 mL	
Hidrocarburos				

Nº de Referencia: A-17/024597

Descripción: MA-211-260417/AR-01-C

Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL

Fecha Fin: 15/05/2017

Parámetro	Resultado	Incert	Unidades	CMA
Hidrocarburos				
Hidrocarburos Fijos	< 10,0	-	mg/L	10,0
Compuestos Fenólicos				
Pentaclorofenol	< 0,001	-	mg/L	0,009
Trihalometanos (THM)				
Triclorometano	< 0,050	± 6 %	mg/L	0,200
BTEX				
Tolueno	< 0,002	-	mg/L	0,700
Xileno (Suma)	< 0,002	-	mg/L	0,500
COVs				
Tetracloroetano	< 0,050	± 7 %	mg/L	0,040

Nota: L.D.T.: Límite de Determinación. Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. Las incertidumbres están recogidas en el anexo técnico adjunto. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación. El cliente proporciona todos los datos asociados a la Toma de Muestras, cuando esta ha sido realizada por él. A: Ensayo subcontratado y acreditado. N: Ensayo subcontratado y no acreditado N/L: No Legislado.

Nº de Referencia: A-17/024597
 Descripción: MA-211-260417/AR-01-C

 Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL
 Fecha Fin: 15/05/2017

ANEXO TECNICO

Parámetro	PNT	Técnica	Ref Norma	Rango (1)
Mediciones In Situ				
* pH In Situ Medido MA	NCh 2313/1 Of95	Electrometría		0,00 - 14,0
Temperatura In Situ Medido MA	PICH-204	Análisis Físico		0,00 - 50,0 °C
Parámetros Físico-Químicos				
Aceites y Grasas	NCh 2313/6 Of97	Gravimetría		14,0 - 10.000 mg/L
Cianuros	NCh 2313/14 Of97	Electrometría		0,04 - 1.000 mg/L
DBO5	NCh 2313/5 Of05	Electrometría		2,00 - 55.000 mg/L O2
Indice de Fenol	NCh 2313/19 Of01	Espect UV-VIS		0,002 - 1.000 mg/L
Poder Espumógeno	NCh 2313/21 Of10	Análisis Físico		1,00 - 100 mm
Sólidos Suspendidos Totales	NCh 2313/3 Of95	Gravimetría		2,70 - 10.000 mg/L
Formas Nitrogenadas/Fosforadas				
Fósforo Total	NCh 2313/15 Of09	Espect UV-VIS		0,60 - 200 mg/L
Nitrógeno Kjeldahl	NCh 2313/28 Of09	Electrometría		0,100 - 10.000 mg/L
Aniones -				
Cloruros	NCh 2313/32 Of99	Volumetría		2,36 - 1.000 mg/L
Fluoruros	NCh 2313/33 Of99	Electrometría		0,01 - 1.000 mg/L
Sulfatos	NCh 2313/18 Of97	Gravimetría		5,30 - 4.000 mg/L
Sulfuro Total	NCh 2313/17 Of97	Electrometría		0,06 - 1.000 mg/L
Metales Totales				
Aluminio Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,007 - 1.000 mg/L
Arsénico Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,005 - 1.000 mg/L
Boro Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,002 - 250 mg/L
Cadmio Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,002 - 1.000 mg/L
Cobre Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,01 - 1.000 mg/L
Hierro Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,008 - 250 mg/L
Manganeso Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,008 - 250 mg/L
Mercurio Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,001 - 5,00 mg/L
Molibdeno Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,009 - 250 mg/L
Níquel Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,009 - 250 mg/L
Plomo Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,05 - 250 mg/L
Selenio Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,004 - 5,00 mg/L
Zinc Total	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,008 - 250 mg/L
Metales Disueltos				
Hierro Disuelto	NCh 2313/25 Of97	Espect ICP-OES		0,008 - 250 mg/L
Metales - Especiación				
* Cromo Hexavalente	NCh 2313/11 Of95	Espect UV-VIS		0,01 - 1.000 mg/L
Microbiología				
Coliformes Fecales por NMP	NCh 2313/22 Of95	Detec y Confirm		2,00 - 1.600 NMP/100 mL
Hidrocarburos				
Hidrocarburos Fijos	NCh 2313/7 Of97	Gravimetría		10,0 - 1.000 mg/L

Nº de Referencia: A-17/024597

Descripción: MA-211-260417/AR-01-C

Tipo Muestra: AGUA RESIDUAL

Fecha Fin: 15/05/2017

Parámetro	PNT	Técnica	Ref Norma	Rango (1)
Compuestos Fenólicos				
Pentaclorofenol	PC-265	Cromatog LC/MS-MS		0,001 - 3,00 mg/L
Trihalometanos (THM)				
Triclorometano	PC-241	Cromatog CG/MS	EPA 8260C	0,050 - 0,250 mg/L
BTEX				
Tolueno	PC-241	Cromatog CG/MS	EPA 8260C	0,002 - 500 mg/L
Xileno (Suma)	PC-241	Cromatog CG/MS	EPA 8260C	0,002 - 500 mg/L
COVs				
Tetracloroeteno	PC-241	Cromatog CG/MS	EPA 8260C	0,050 - 0,250 mg/L

Los parámetros marcados con asterisco (*) no estan incluidos en el Alcance de Acreditación.

(1) El rango mínimo se corresponde con el límite de Determinación, a partir del cual cuantificamos.



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

Yo, JOSE LUIS GANIVET MATEO, RUN N° 25.021.737-4, domiciliado en INDUSTRIALES 697, HUECHURABA, SANTIAGO, en mi calidad de representante legal de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental AGQ CHILE S.A., SANTIAGO, N° 4, 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 Chile S.A. Rut: 76.963.660-9 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 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 A-17/24549-24597, 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

02 de Mayo de 2017



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Mario Boris Fernández Carriel RUN N° 10.735.819-6, domiciliado en Los Maticos 1825, Mirador de la Bahía, Puerto Montt, en mi calidad de Inspector Ambiental N°10.735.819-6 y ETFA AGRIQUEM América S.A N° 004-01, 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 Chile S.A. Rut: 76.963.660-9 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 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 A-17/24549-24597, 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

02 de Mayo de 2017