



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2634-IX-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	77071070-7
Empresa:	LANDCATCH CHILE LTDA. (PISCICULTURA)
Establecimiento:	LANDCATCH CHILE LTDA. (CURALCO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CURALCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2668 de fecha 10-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1349746	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349746	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349747	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349747	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349748	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349748	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349749	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349749	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349750	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349750	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349751	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349751	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349752	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349752	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349753	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1349753	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349754	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349754	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349755	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349755	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349756	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349756	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349757	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349757	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349758	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349758	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349759	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349759	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349760	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349760	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349761	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349761	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349762	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349762	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349763	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349763	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349764	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349764	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349765	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349765	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349766	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349766	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349767	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349767	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349768	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349768	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349769	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349769	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349770	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349770	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349771	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349771	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349772	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349772	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349773	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349773	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349774	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349774	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349775	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349775	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349776	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349776	AU	35	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349777	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349777	AU	1022	1,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349777	AU	90	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349777	AU	15	0,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349777	AU	75	0,54	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349777	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349777	AU	205	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349778	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349778	AU	1022	19,77	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1349778	AU	90	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349778	AU	15	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349778	AU	75	0,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349778	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349778	AU	205	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349779	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349779	AU	1022	3,45	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349779	AU	90	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349779	AU	15	0,39	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349779	AU	75	1,78	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349779	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349779	AU	205	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349780	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349780	AU	1022	3,45	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349780	AU	90	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349780	AU	15	0,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349780	AU	75	1,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349780	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349780	AU	205	6	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349746	AU	3960	1922,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349747	AU	3960	1720,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349748	AU	3960	1972,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349749	AU	3960	1922,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349750	AU	3960	1720,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349751	AU	3960	1972,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349752	AU	3960	2106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349753	AU	3960	2138,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349754	AU	3960	2080,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349755	AU	3960	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349756	AU	3960	2289,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349757	AU	3960	2286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349758	AU	3960	2264,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349759	AU	3960	1738,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349760	AU	3960	1706,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349761	AU	3960	1580,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349762	AU	3960	1864,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349763	AU	3960	1947,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349764	AU	3960	2048,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349765	AU	3960	1710	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349766	AU	3960	2066,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349767	AU	3960	1544,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349768	AU	3960	2001,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349769	AU	3960	1897,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349770	AU	3960	1681,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349771	AU	3960	1854	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349772	AU	3960	1393,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349773	AU	3960	1720,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349774	AU	3960	1648,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349775	AU	3960	1717,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1349776	AU	3960	1965,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014