



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4269-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	77071070-7
Empresa:	LANDCATCH CHILE LTDA. (PISCICULTURA)
Establecimiento:	LANDCATCH CHILE LTDA. (IGNAO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO IGNAO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°23 de fecha 06-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	27-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	Entrega fuera 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	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	8	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	0	No informa el parámetro exigido
SULFATOS	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	8	30	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	1398458	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398458	AU	35	15,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398459	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398459	AU	35	14,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398460	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398460	AU	35	15,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398461	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398461	AU	35	14,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398462	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398462	AU	35	13,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398463	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398463	AU	35	13,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398464	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1398464	AU	35	14,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398465	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398465	AU	35	13,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398466	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398466	AU	35	12,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398467	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398467	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398468	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398468	AU	35	11,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398469	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398469	AU	35	12,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398470	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398470	AU	35	12,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398471	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398471	AU	35	12,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398472	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398472	AU	35	11,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398473	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398473	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398474	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398474	AU	35	10,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398475	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398475	AU	35	11,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398476	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398476	AU	35	11,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398477	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398477	AU	35	11,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398478	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398478	AU	35	10,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398479	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398479	AU	35	10,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398480	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398480	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398481	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398481	AU	35	11,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398482	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398482	AU	35	11,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398483	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398483	AU	35	11,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398484	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398484	AU	35	12,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398485	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398485	AU	35	12,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398486	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398486	AU	35	11,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398487	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398487	AU	35	9,14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398488	AU	20	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398488	AU	400	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398488	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398488	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398488	AU	50	39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398488	AU	7	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1398488	AU	1000	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398489	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398489	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398489	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398489	AU	10	<1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398489	AU	50	30,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398489	AU	7	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1398489	AU	1000	<3	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	1398458	AU	2880	2,396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398459	AU	2880	2,229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398460	AU	2880	2,188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398461	AU	2880	2,229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398462	AU	2880	2,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398463	AU	2880	2,333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398464	AU	2880	2,271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398465	AU	2880	2,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398466	AU	2880	2,292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398467	AU	2880	2,367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398468	AU	2880	2,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398469	AU	2880	2,354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398470	AU	2880	2,258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398471	AU	2880	2,354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398472	AU	2880	2,354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398473	AU	2880	2,292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398474	AU	2880	2,396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398475	AU	2880	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398476	AU	2880	1,938	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398477	AU	2880	2,396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398478	AU	2880	2,229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398479	AU	2880	2,188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398480	AU	2880	2,229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398481	AU	2880	2,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398482	AU	2880	2,333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398483	AU	2880	2,271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398484	AU	2880	2,292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398485	AU	2880	2,229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398486	AU	2880	2,271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1398487	AU	2880	2,333	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015