



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-3392-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	96694680-6
Empresa:	DIANA NATURALS CHILE S.A.
Establecimiento:	DIANA NATURALS (BUIN)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°501 de fecha 01-09-2014

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	25	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	1	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRITOS MAS NITRATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	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
CIANURO	mg/l	1774385	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774385	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774386	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774386	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774387	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774387	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774388	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774388	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774389	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774389	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774390	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774390	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774391	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774391	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774392	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1774392	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774393	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774393	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774394	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774394	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774395	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774395	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774396	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774396	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774397	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774397	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774398	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774398	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774399	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774399	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774400	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774400	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774401	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774401	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774402	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774402	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774403	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774403	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774404	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774404	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774405	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774405	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774406	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774406	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774407	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774407	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774408	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774408	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774409	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774409	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774410	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774410	AU	250	223	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1774410	AU	5	0,287	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1774410	AU	0,3	0,016	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1774410	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774410	AU	10	10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1774410	AU	250	331	Valor excedido en 32,4% respecto al Límite Exigido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774385	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774386	AU	800	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774387	AU	800	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774388	AU	800	122	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774389	AU	800	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774390	AU	800	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774391	AU	800	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774392	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774393	AU	800	98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774394	AU	800	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774395	AU	800	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774396	AU	800	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774397	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774398	AU	800	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774399	AU	800	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774400	AU	800	98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774401	AU	800	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774402	AU	800	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774403	AU	800	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774404	AU	800	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774405	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774406	AU	800	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774407	AU	800	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774408	AU	800	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774409	AU	800	121	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 22-11-2016