



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-3395-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	19-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1813442	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813442	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813443	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813443	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813444	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813444	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813445	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813445	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813446	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813446	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813447	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813447	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813448	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813448	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813449	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1813449	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813450	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813450	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813451	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813451	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813452	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813452	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813453	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813453	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813454	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813454	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813455	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813455	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813456	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813456	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813457	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813457	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813458	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813458	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813459	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813459	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813460	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813460	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813461	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813461	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813462	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813462	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813463	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813463	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813464	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813464	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813465	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813465	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1813466	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1813466	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1813467	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1813467	AU	250	243	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1813467	AU	5	0,508	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1813467	AU	0,3	0,014	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1813467	AU	10	31	Valor excedido en 210% respecto al Límite Exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1813467	AU	10	8,9	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1813467	AU	250	377	Valor excedido en 50,8% 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	1813442	AU	800	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813443	AU	800	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813444	AU	800	177	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813445	AU	800	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813446	AU	800	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813447	AU	800	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813448	AU	800	199	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813449	AU	800	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813450	AU	800	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813451	AU	800	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813452	AU	800	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813453	AU	800	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813454	AU	800	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813455	AU	800	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813456	AU	800	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813457	AU	800	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813458	AU	800	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813459	AU	800	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813460	AU	800	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813461	AU	800	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813462	AU	800	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813463	AU	800	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813464	AU	800	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813465	AU	800	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1813466	AU	800	175	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