



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1588-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	19-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	1678024	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678024	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678025	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678025	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678026	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678026	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678027	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678027	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678028	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678028	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678029	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678029	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678030	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678030	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678031	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1678031	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678032	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678032	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678033	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678033	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678034	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678034	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678035	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678035	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678036	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678036	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678037	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678037	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678038	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678038	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678039	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678039	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678040	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678040	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678041	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678041	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678042	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678042	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678043	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678043	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678044	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678044	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678045	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678045	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678046	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678046	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678047	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678047	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1678048	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678048	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1678049	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1678049	AU	250	245	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1678049	AU	5	<0,002	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1678049	AU	0,3	<0,001	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1678049	AU	10	<0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1678049	AU	10	3,6	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1678049	AU	250	393	Valor excedido en 57,2% 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	1678024	AU	800	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678025	AU	800	136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678026	AU	800	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678027	AU	800	108	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678028	AU	800	141	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678029	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678030	AU	800	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678031	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678032	AU	800	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678033	AU	800	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678034	AU	800	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678035	AU	800	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678036	AU	800	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678037	AU	800	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678038	AU	800	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678039	AU	800	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678040	AU	800	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678041	AU	800	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678042	AU	800	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678043	AU	800	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678044	AU	800	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678045	AU	800	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678046	AU	800	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678047	AU	800	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678048	AU	800	138	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016