



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4016-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	31-12-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1	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	1507774	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507774	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507775	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507776	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507777	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507778	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507779	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507780	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507781	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507782	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507783	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507784	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507785	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507786	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507787	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1507788	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507789	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507790	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507791	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507792	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507793	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507794	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507795	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507796	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507797	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1507798	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1507799	AU	10	9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1507799	AU	250	136	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1507799	AU	5	0,335	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1507799	AU	0,3	0,029	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1507799	AU	10	<0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1507799	AU	10	16,4	Valor excedido en 64% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1507799	AU	250	187	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/d	1507774	AU	800	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507775	AU	800	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507776	AU	800	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507777	AU	800	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507778	AU	800	197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507779	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507780	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507781	AU	800	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507782	AU	800	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507783	AU	800	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507784	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507785	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507786	AU	800	114	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507787	AU	800	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507788	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507789	AU	800	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507790	AU	800	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507791	AU	800	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507792	AU	800	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507793	AU	800	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507794	AU	800	306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507795	AU	800	277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507796	AU	800	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507797	AU	800	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1507798	AU	800	270	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015