

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2843-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	19-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1	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	1486863	AU	0,2	0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486863	AU	6 - 8,5	5,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486864	AU	6 - 8,5	5,23	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486865	AU	6 - 8,5	5,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486866	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486867	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486868	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486869	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1486870	AU	6 - 8,5	5,65	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486871	AU	6 - 8,5	5,98	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486872	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486873	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486874	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486875	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486876	AU	6 - 8,5	5,33	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486877	AU	6 - 8,5	5,88	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486878	AU	6 - 8,5	5,76	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486879	AU	6 - 8,5	5,99	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486880	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486881	AU	6 - 8,5	5,91	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486882	AU	6 - 8,5	5,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486883	AU	6 - 8,5	5,54	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486884	AU	6 - 8,5	5,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486885	AU	6 - 8,5	5,77	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486886	AU	6 - 8,5	5,89	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1486887	AU	6 - 8,5	5,99	Valor excedido respecto al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1486888	AU	10	43	Valor excedido en 330% respecto al Límite Exigido
CLORUROS	mg/l	1486888	AU	250	267	Valor excedido en 6,8% respecto al Límite Exigido
HIERRO TOTAL	mg/l	1486888	AU	5	5,43	Valor excedido en 8,6% respecto al Límite Exigido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1486888	AU	0,3	0,544	Valor excedido en 81,33% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1486888	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1486888	AU	10	27,8	Valor excedido en 178% respecto al Límite Exigido

SULFATOS	mg/l	1486888	AU	250	310	Valor excedido en 24% 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	1486863	AU	800	303	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 12-10-2015