

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8771-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	21-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	Entrega fuera 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	11	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
MANGANEZO 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	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1639075	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639075	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639076	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639076	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639077	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639077	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639078	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639078	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639079	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639080	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639081	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639082	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639083	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639084	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639085	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

CIANURO	mg/l	1639086	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639087	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639088	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639089	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639090	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639091	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639092	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639093	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639093	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639094	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639094	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639095	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639095	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639096	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639096	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639097	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639097	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639098	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639098	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1639099	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639099	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1639100	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1639100	AU	250	187	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1639100	AU	5	0,022	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1639100	AU	0,3	<0,001	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1639100	AU	10	<0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1639100	AU	10	11	Valor excedido en 10% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1639100	AU	250	414	Valor excedido en 65,6% 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	1639075	AU	800	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639076	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639077	AU	800	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639078	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639093	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639094	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639095	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639096	AU	800	133	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639097	AU	800	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639098	AU	800	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639099	AU	800	97	Valor no excedido



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