

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7494-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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
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	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	1586711	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586711	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586712	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586712	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586713	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586713	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586714	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586714	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586715	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586715	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586716	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586716	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586717	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586717	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586718	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1586718	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586719	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586719	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586720	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586720	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586721	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586721	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586722	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586722	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586723	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586723	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586724	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586724	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586725	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586725	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586726	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586726	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586727	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586727	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586728	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586728	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586729	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586729	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586730	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586730	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586731	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586731	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586732	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586732	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586733	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586733	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586734	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586734	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1586735	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586735	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1586736	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1586736	AU	250	353	Valor excedido en 41,2% respecto al Límite Exigido
HIERRO TOTAL	mg/l	1586736	AU	5	0,037	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1586736	AU	0,3	0,007	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1586736	AU	10	3,28	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1586736	AU	10	3,22	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1586736	AU	250	342	Valor excedido en 36,8% 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	1586711	AU	800	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586712	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586713	AU	800	148	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586714	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586715	AU	800	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586716	AU	800	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586717	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586718	AU	800	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586719	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586720	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586721	AU	800	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586722	AU	800	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586723	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586724	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586725	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586726	AU	800	85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586727	AU	800	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586728	AU	800	76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586729	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586730	AU	800	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586731	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586732	AU	800	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586733	AU	800	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586734	AU	800	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586735	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 06-01-2016