



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1961-XIII-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	18-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	1694622	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694622	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694623	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694623	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694624	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694624	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694625	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694625	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694626	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694626	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694627	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694627	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694628	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694628	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694629	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1694629	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694630	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694630	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694631	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694631	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694632	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694632	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694633	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694633	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694634	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694634	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694635	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694635	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694636	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694636	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694637	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694637	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694638	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694638	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694639	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694639	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694640	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694640	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694641	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694641	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694642	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694642	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694643	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694643	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694644	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694644	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694645	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694645	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1694646	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1694646	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1694647	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1694647	AU	250	236	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1694647	AU	5	0,161	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1694647	AU	0,3	0,015	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1694647	AU	10	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1694647	AU	10	7,49	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1694647	AU	250	417	Valor excedido en 66,8% 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	1694622	AU	800	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694623	AU	800	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694624	AU	800	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694625	AU	800	118	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694626	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694627	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694628	AU	800	96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694629	AU	800	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694630	AU	800	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694631	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694632	AU	800	73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694633	AU	800	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694634	AU	800	76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694635	AU	800	105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694636	AU	800	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694637	AU	800	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694638	AU	800	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694639	AU	800	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694640	AU	800	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694641	AU	800	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694642	AU	800	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694643	AU	800	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694644	AU	800	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694645	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1694646	AU	800	122	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*