



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2596-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	20-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	1715705	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715705	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715706	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715706	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715707	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715707	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715708	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715708	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715709	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715709	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715710	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715710	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715711	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715711	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715712	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1715712	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715713	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715713	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715714	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715714	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715715	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715715	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715716	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715716	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715717	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715717	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715718	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715718	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715719	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715719	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715720	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715720	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715721	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715721	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715722	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715722	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715723	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715723	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715724	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715724	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715725	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715725	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715726	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715726	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715727	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715727	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715728	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715728	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1715729	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715729	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1715730	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1715730	AU	250	261	Valor excedido en 4,4% respecto al Límite Exigido
HIERRO TOTAL	mg/l	1715730	AU	5	0,319	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1715730	AU	0,3	0,025	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1715730	AU	10	<0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1715730	AU	10	2,6	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1715730	AU	250	333	Valor excedido en 33,2% 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	1715705	AU	800	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715706	AU	800	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715707	AU	800	145	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715708	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715709	AU	800	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715710	AU	800	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715711	AU	800	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715712	AU	800	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715713	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715714	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715715	AU	800	103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715716	AU	800	94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715717	AU	800	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715718	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715719	AU	800	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715720	AU	800	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715721	AU	800	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715722	AU	800	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715723	AU	800	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715724	AU	800	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715725	AU	800	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715726	AU	800	136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715727	AU	800	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715728	AU	800	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715729	AU	800	105	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*