



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-3393-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1784086	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784086	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784087	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784087	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784088	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784088	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784089	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784089	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784090	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784090	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784091	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784091	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784092	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784092	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784093	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1784093	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784094	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784094	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784095	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784095	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784096	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784096	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784097	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784097	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784098	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784098	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784099	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784099	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784100	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784100	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784101	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784101	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784102	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784102	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784103	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784103	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784104	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784104	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784105	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784105	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784106	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784106	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784107	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784107	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784108	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784108	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784109	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784109	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1784110	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784110	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1784111	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1784111	AU	250	278	Valor excedido en 11,2% respecto al Límite Exigido
HIERRO TOTAL	mg/l	1784111	AU	5	0,201	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1784111	AU	0,3	0,019	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1784111	AU	10	<0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1784111	AU	10	6,7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1784111	AU	250	358	Valor excedido en 43,2% 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	1784086	AU	800	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784087	AU	800	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784088	AU	800	134	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784089	AU	800	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784090	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784091	AU	800	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784092	AU	800	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784093	AU	800	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784094	AU	800	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784095	AU	800	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784096	AU	800	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784097	AU	800	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784098	AU	800	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784099	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784100	AU	800	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784101	AU	800	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784102	AU	800	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784103	AU	800	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784104	AU	800	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784105	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784106	AU	800	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784107	AU	800	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784108	AU	800	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784109	AU	800	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784110	AU	800	124	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 22-11-2016*