



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3274-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	06-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	1	<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	1	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	1875160	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1875160	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875161	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1875161	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875162	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1875162	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875163	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1875163	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875164	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1875164	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875165	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875166	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875167	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875168	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875169	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido

CIANURO	mg/l	1875170	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875171	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875172	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875173	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875174	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875175	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875176	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875177	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875178	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875179	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875180	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875181	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875182	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875183	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1875184	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1875185	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1875185	AU	250	264	Valor excedido en 5,6% respecto al Límite Exigido
HIERRO TOTAL	mg/l	1875185	AU	5	0,307	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1875185	AU	0,3	0,036	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1875185	AU	10	<2,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1875185	AU	10	3,75	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1875185	AU	250	394	Valor excedido en 57,6% 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	1875160	AU	800	2,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1875161	AU	800	2,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1875162	AU	800	4,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1875163	AU	800	2,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1875164	AU	800	3,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017