



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2438-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
Rut:	77170060-8
Empresa:	ROXANNA LTDA.
Establecimiento:	ROXANNA LTDA. (PUERTO MONTT)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°3893 de fecha 06-12-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-01-2016	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	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	4	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
PH	unidades de pH	1710508	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710509	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710510	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710511	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710512	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710514	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710516	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710517	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710518	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710519	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710521	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710522	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710523	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710524	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710525	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710526	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710528	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710529	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710530	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710531	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710533	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1710535	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710536	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710537	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1710538	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1710539	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1710539	AU	250	8,3	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1710539	AU	10	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1710539	AU	10	16,7	Valor excedido en 67% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1710539	AU	250	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1717939	RE	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1717940	RE	10	3,4	Valor no excedido

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	1710508	AU	-	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710509	AU	-	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710510	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710511	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710512	AU	-	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710513	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710514	AU	-	16,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710515	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710516	AU	-	15,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710517	AU	-	15,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710518	AU	-	16,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710519	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710520	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710521	AU	-	15,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710522	AU	-	15,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710523	AU	-	17,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710524	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710525	AU	-	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710526	AU	-	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710527	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710528	AU	-	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710529	AU	-	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710530	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710531	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710532	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710533	AU	-	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710534	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710535	AU	-	17,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710536	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710537	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1710538	AU	-	17,5	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