



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-17-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	78425850-5
Empresa:	REXAM CHILE S.A.
Establecimiento:	REXAM CHILE S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE DERRAME)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3084 de fecha 30-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	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	1670446	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670446	AU	35	26,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1670447	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670447	AU	35	25,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670448	AU	20	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1670448	AU	5	<0,1	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1670448	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1670448	AU	0,05	<0,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670448	AU	35	44	Valor excedido en 25,71% respecto al Límite Exigido
FLUORURO	mg/l	1670448	AU	1,5	3,7	Valor excedido en 146,67% respecto al Límite Exigido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1670448	AU	5	0,1	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1670448	AU	0,3	0,04	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1670448	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670448	AU	50	13	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1670448	AU	0,05	<0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670448	AU	80	8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1670448	AU	1000	983	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1670448	AU	3	0,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1687089	RE	35	61	Valor excedido en 74,29% respecto al Límite Exigido
FLUORURO	mg/l	1687089	RE	1,5	3,7	Valor excedido en 146,67% 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	1670446	AU	389	6,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670447	AU	389	10,8	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