



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1109-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	20-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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 HEXVALENTE	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	1685253	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1685253	AU	35	34,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1685254	AU	6 - 8,5	6,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1685254	AU	35	34,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1685255	AU	20	1	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1685255	AU	5	<0,017	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1685255	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1685255	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1685255	AU	35	22	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1685255	AU	1,5	2,82	Valor excedido en 88% respecto al Límite Exigido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1685255	AU	5	0,308	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1685255	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1685255	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1685255	AU	50	9,32	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1685255	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1685255	AU	80	3	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1685255	AU	1000	757	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1685255	AU	3	0,067	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1687090	RE	1,5	1,71	Valor excedido en 14% 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	1685253	AU	389	435,45	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1685254	AU	389	389,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016