



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-913-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	99501870-5
Empresa:	RENTAPACK S.A.
Establecimiento:	RENTAPACK S.A. (QUILICURA)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (CANAL SALADILLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3682 de fecha 24-11-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	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	1	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	8	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1309857	AU	20	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1321455	CD	20	<10	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1309857	AU	0,01	<0,002	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1321455	CD	0,01	<0,001	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1309857	AU	1,5	0,112	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1321455	CD	1,5	0,38	Valor no excedido

HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1309857	AU	10	1	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1309857	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1309857	AU	1	<0,01	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1321455	CD	1	<0,1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1321455	CD	10	<10	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1321455	CD	0,001	<0,001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1309857	AU	0,2	0,023	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1321455	CD	0,2	<0,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1309857	AU	50	12,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321455	CD	50	<0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309849	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309850	AU	6 - 8,5	6,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309851	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309852	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309853	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309854	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309855	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309856	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321447	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321448	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321449	CD	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321450	CD	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321451	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321452	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321453	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321454	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1309857	AU	1000	137	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1321455	CD	1000	2062,6	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1309849	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309850	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309851	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309852	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309853	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309854	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309855	AU	35	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309856	AU	35	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321447	CD	35	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321448	CD	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321449	CD	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321450	CD	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321454	CD	35	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321451	CD	35	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321452	CD	35	21,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321453	CD	35	21,8	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	1309849	AU	70	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309850	AU	70	0,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309851	AU	70	0,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309852	AU	70	4,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309853	AU	70	5,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309854	AU	70	4,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309855	AU	70	6,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309856	AU	70	5,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321455	CD	70	55,44	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014