



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-704-V-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	96770170-K
Empresa:	EMPACADORA DE PASAS DE EXPORTACIÓN.
Establecimiento:	EMPACADORA DE PASAS DE EXPORTACION S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL CABRERANO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2081 de fecha 22-06-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-11-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	33	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	24	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	1314808	AU	20	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1314809	AU	20	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1314775	AU	1000	4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1314776	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1314808	AU	35	10,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1314809	AU	35	41	Valor excedido

FOSFORO	mg/l	1314808	AU	10	0,67	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1314809	AU	10	1,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1314808	AU	7	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1314808	AU	5	<0,03	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1314809	AU	5	<0,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1314808	AU	50	0,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1314809	AU	50	4,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314775	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314776	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314778	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314779	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314780	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314781	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314783	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314784	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314785	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314786	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314787	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1314809	AU	7	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314775	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314776	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314788	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314790	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314791	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314792	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314793	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314794	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314795	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314800	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314801	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314804	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314805	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314806	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1314808	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1314809	AU	80	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314777	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314778	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314779	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314780	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314781	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314783	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314784	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314785	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314786	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314787	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314788	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314790	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314791	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314792	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314793	AU	35	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314794	AU	35	19	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1314795	AU	35	20	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314800	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314801	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314804	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314805	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314806	AU	35	19	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	1314775	AU	210	48,377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314776	AU	210	67,253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314777	AU	210	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314778	AU	210	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314779	AU	210	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314780	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314781	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314782	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314783	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314784	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314785	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314786	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314787	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314788	AU	210	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314789	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314790	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314791	AU	210	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314792	AU	210	60	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314793	AU	210	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314794	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314795	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314796	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314797	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314798	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314799	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314800	AU	210	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314801	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314802	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314803	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314804	AU	210	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314805	AU	210	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314806	AU	210	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314807	AU	210	0	No informa el parámetro exigido



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