



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2864-V-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	18-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	30	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	30	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1484030	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484030	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484030	AU	35	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1484031	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484031	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484031	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484033	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484033	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484036	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484036	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484037	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484037	AU	35	23	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1484038	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484038	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484039	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484039	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484040	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484040	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484041	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484041	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484042	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484042	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484043	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484043	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484044	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484044	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484045	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484045	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484046	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484046	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484047	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484047	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484048	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484048	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484049	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484049	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484050	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484050	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484051	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484051	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484052	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484052	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484053	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484053	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484054	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484054	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484055	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484055	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484056	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484056	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484057	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484057	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484058	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484058	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484059	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484059	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484060	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484060	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484061	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484061	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484062	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484062	AU	35	23	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1484063	AU	20	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1484063	AU	35	23,59	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1484063	AU	10	<0,01	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1484063	AU	5	0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1484063	AU	50	1,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1484063	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1484063	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1484064	AU	20	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1484064	AU	35	49,27	Valor excedido en 40,77% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1484064	AU	10	<0,01	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1484064	AU	5	0,14	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1484064	AU	50	1,24	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1484064	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1484064	AU	80	<10	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	1484030	AU	210	79,693	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484031	AU	210	123,012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484032	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484033	AU	210	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484034	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484035	AU	210	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484036	AU	210	85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484037	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484038	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484039	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484040	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484041	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484042	AU	210	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484043	AU	210	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484044	AU	210	90	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484045	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484046	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484047	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484048	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484049	AU	210	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484050	AU	210	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484051	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484052	AU	210	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484053	AU	210	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484054	AU	210	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484055	AU	210	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484056	AU	210	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484057	AU	210	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484058	AU	210	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484059	AU	210	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484060	AU	210	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484061	AU	210	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484062	AU	210	100	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015*