

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2894-XIII-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	79696000-0
Empresa:	PABLO MASSOUD Y CIA. LTDA. FAENACION Y CONSERVACION DE AVES
Establecimiento:	PABLO MASSOUD Y CIA LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAIPO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3992 de fecha 29-10-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío	30-12-2015	Fecha Límite para	21-12-2015	Entrega fuera del
	Autocontrol:	30 12 2013	Envío:	21-12-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	25	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	2	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Tabla IV Z. NE	Sultados Anai	licos de Fara	HEHOS			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	0	CD	50	<4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	0	CD	1000	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	0	CD	300	136	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	0	CD	15	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	75	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	0	CD	7	5	Valor no excedido

				1	ī	_
SOLIDOS SUSPENDIDOS	mg/l	0	CD	300	33	Valor no excedido
TOTALES	ilig/i		OD.	300	33	valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	22,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	20	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	18,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	19,9	Valor no excedido
TEMPERATURA		0	CD	35	20,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD CD	35	21,3	Valor no excedido
TEMPERATURA			AU	35	19,1	Valor no excedido
PH TEMPERATURA	unidades de pH °C	1702417		6 - 8,5 35	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA PH	unidades de pH	1702417 1702418	AU AU	6 - 8,5	19,9 6,8	Valor no excedido Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702418	AU	35	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702418	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702419	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702419	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702420	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702421	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°С	1702421	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702422	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702422	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702423	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702423	AU	35	19,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1702424	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702424	AU	6 - 8,5	6,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702424	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702425	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702425	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702426	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702426	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702427	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702427	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702428	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702428	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702429	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA				l	10.5	Valor no excedido
COLIFORMES	°C	1702429	AU	35	19,5	
FECALES	°C NMP/100 ml	1702429 1702430	AU AU	1000	<2	Valor no excedido
FECALES PH						Valor no excedido Valor no excedido
	NMP/100 ml	1702430	AU	1000	<2	
PH	NMP/100 ml unidades de pH	1702430 1702430	AU AU	1000 6 - 8,5	<2 6,47	Valor no excedido
PH TEMPERATURA	NMP/100 ml unidades de pH °C	1702430 1702430 1702430	AU AU	1000 6 - 8,5 35	<2 6,47 19,7	Valor no excedido Valor no excedido
PH TEMPERATURA PH	NMP/100 ml unidades de pH °C unidades de pH	1702430 1702430 1702430 1702431	AU AU AU	1000 6 - 8,5 35 6 - 8,5	<2 6,47 19,7 6,5	Valor no excedido Valor no excedido Valor no excedido
PH TEMPERATURA PH TEMPERATURA	NMP/100 ml unidades de pH °C unidades de pH °C	1702430 1702430 1702430 1702431 1702431	AU AU AU AU	1000 6 - 8,5 35 6 - 8,5 35	<2 6,47 19,7 6,5 18,9	Valor no excedido Valor no excedido Valor no excedido Valor no excedido
PH TEMPERATURA PH TEMPERATURA PH	NMP/100 ml unidades de pH °C unidades de pH °C unidades de pH	1702430 1702430 1702430 1702431 1702431 1702432	AU AU AU AU AU AU	1000 6 - 8,5 35 6 - 8,5 35 6 - 8,5	<2 6,47 19,7 6,5 18,9 6,5	Valor no excedido
PH TEMPERATURA PH TEMPERATURA PH TEMPERATURA	NMP/100 ml unidades de pH °C unidades de pH °C unidades de pH °C	1702430 1702430 1702430 1702431 1702431 1702432 1702432	AU AU AU AU AU AU AU	1000 6 - 8,5 35 6 - 8,5 35 6 - 8,5 35	<2 6,47 19,7 6,5 18,9 6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1702434	AU	35	20,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1702435	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702435	AU	6 - 8,5	6,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702435	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702436	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702436	AU	35	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702437	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702437	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702438	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702438	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702439	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702439	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702440	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702440	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702441	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702441	AU	35	19,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1702442	AU	50	31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1702442	AU	300	190	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1702442	AU	15	4,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1702442	AU	75	35,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1702442	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1702442	AU	300	130	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Table 14 J. INC	Sullauos del II	Ciliciaco de C	_t auuai			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702417	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702418	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702419	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702420	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702421	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702422	AU	900	302,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702423	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702424	AU	900	780,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702425	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702426	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702427	AU	900	856,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702428	AU	900	300,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702429	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702430	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702431	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702432	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702433	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702434	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702435	AU	900	302,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702436	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702437	AU	900	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702438	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702439	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702440	AU	900	856,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702441	AU	900	300,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 03-08-2017