



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-834-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
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 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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	26	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	26	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	26	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	1309577	AU	50	14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1321489	CD	50	<10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1309562	AU	1000	40	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1309568	AU	1000	240	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1309574	AU	1000	80	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1321490	CD	1000	<2	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1309577	AU	300	184	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1321489	CD	300	257	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1309577	AU	15	4,28	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1321489	CD	15	2,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1309577	AU	75	21,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321489	CD	75	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309551	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309552	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309553	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309553	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309569	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309574	AU	35	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309554	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309555	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309556	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309557	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309558	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309559	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309560	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309561	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309562	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309563	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309564	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309565	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309566	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309567	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309568	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309569	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309570	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309571	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309572	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309573	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309574	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309575	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1309576	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321465	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321466	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321467	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321468	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321469	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321470	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321471	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321472	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321473	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321474	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321475	CD	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321476	CD	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321477	CD	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321478	CD	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321479	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321480	CD	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321481	CD	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321482	CD	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321483	CD	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321484	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321485	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321486	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321487	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321488	CD	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1309577	AU	7	12	Valor excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1321489	CD	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1309577	AU	300	78	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1321489	CD	300	92,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309551	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309552	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309554	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309555	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309556	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309557	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309558	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309559	AU	35	18,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309560	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309561	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309562	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309563	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309564	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309565	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309566	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309567	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309568	AU	35	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309570	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309571	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309572	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309573	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309575	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1309576	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321465	CD	35	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321466	CD	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321467	CD	35	19,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321468	CD	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321469	CD	35	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321470	CD	35	18,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321471	CD	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321472	CD	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321473	CD	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321474	CD	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321475	CD	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321476	CD	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321477	CD	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321478	CD	35	16,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321479	CD	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321480	CD	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321481	CD	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321482	CD	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321483	CD	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321484	CD	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321485	CD	35	18,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321486	CD	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321487	CD	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321488	CD	35	20	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	1309551	AU	900	630,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309552	AU	900	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309553	AU	900	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309554	AU	900	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309555	AU	900	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309556	AU	900	654,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309557	AU	900	630,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309558	AU	900	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309559	AU	900	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309560	AU	900	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309561	AU	900	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309562	AU	900	654,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309563	AU	900	630,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309564	AU	900	705,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309565	AU	900	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309566	AU	900	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309567	AU	900	60,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309568	AU	900	654,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309569	AU	900	630,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309570	AU	900	705,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309571	AU	900	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309572	AU	900	756	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309573	AU	900	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309574	AU	900	654,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309575	AU	900	630,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1309576	AU	900	705,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321489	CD	900	4304,28	<b>Valor excedido</b>



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