



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2013-4879-XIII-NE-EI |
| Periodo: | 01-2013 |
| 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: | 19-02-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-02-2013 | 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 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| COLIFORMES FECALES | 3 | 2 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| 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 | 1188252 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1188229 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1188235 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1188251 | AU | 300 | 131 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1188252 | AU | 15 | 3,78 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1188251 | AU | 75 | 28,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188225 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188226 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1188227 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188228 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188229 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188230 | AU | 6 - 8,5 | 6,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188231 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188232 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188233 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188234 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188226 | AU | 35 | 19 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188228 | AU | 35 | 19 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188241 | AU | 35 | 19 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188235 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188236 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188237 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188238 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188239 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188240 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188241 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188242 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188243 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188244 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188245 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188246 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188247 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188248 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188249 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1188250 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1188251 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1188251 | AU | 300 | 35 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188225 | AU | 35 | 18,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188227 | AU | 35 | 19,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188229 | AU | 35 | 18,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188230 | AU | 35 | 19,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188231 | AU | 35 | 18,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188232 | AU | 35 | 19,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188233 | AU | 35 | 19,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188234 | AU | 35 | 18,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188235 | AU | 35 | 19,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188236 | AU | 35 | 18,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188237 | AU | 35 | 19,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188238 | AU | 35 | 19,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188239 | AU | 35 | 18,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188240 | AU | 35 | 18,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188242 | AU | 35 | 19,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188243 | AU | 35 | 19,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188244 | AU | 35 | 19,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188245 | AU | 35 | 18,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188246 | AU | 35 | 19 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188247 | AU | 35 | 20 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188248 | AU | 35 | 19,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188249 | AU | 35 | 18,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1188250 | AU | 35 | 19,3 | 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 | 1188246 | AU | 900 | 604,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188240 | AU | 900 | 604,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188234 | AU | 900 | 604,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188228 | AU | 900 | 604,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188248 | AU | 900 | 630,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188242 | AU | 900 | 630,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188236 | AU | 900 | 630,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188230 | AU | 900 | 630,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188247 | AU | 900 | 654,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188241 | AU | 900 | 654,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188235 | AU | 900 | 654,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188229 | AU | 900 | 654,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188249 | AU | 900 | 705,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188243 | AU | 900 | 705,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188237 | AU | 900 | 705,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188231 | AU | 900 | 705,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188225 | AU | 900 | 705,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188250 | AU | 900 | 730,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188244 | AU | 900 | 730,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188238 | AU | 900 | 730,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188232 | AU | 900 | 730,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188226 | AU | 900 | 730,8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-----|-----|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188245 | AU | 900 | 756 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188239 | AU | 900 | 756 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188233 | AU | 900 | 756 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1188227 | AU | 900 | 756 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013