

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-1133-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96929060-K
Empresa:	AISLAPOL S.A.
Establecimiento:	AISLAPOL S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1056 de fecha 19-03-2009

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	23-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	Entrega fuera 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	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FETALES	1	1	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
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	25	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	25	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
TEMPERATURA	°C	1332467	AU	40	27,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332468	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332469	AU	40	24,9	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/l	1332478	AU	9	1,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1332478	AU	75	3,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332449	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1332478	AU	18	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332451	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332456	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332467	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332452	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332473	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332453	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332474	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332454	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332455	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1332478	AU	723	477	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332475	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1332449	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1332478	AU	63	41	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1332478	AU	15	1,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332476	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332458	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332459	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332477	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332460	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1332478	AU	7	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332461	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1332478	AU	145	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332452	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332453	AU	40	23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332454	AU	40	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332455	AU	40	26,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1332478	AU	36	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1332478	AU	1087	58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332462	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332449	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332463	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332465	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332466	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332451	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332463	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332468	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332465	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332469	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332466	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332470	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1332472	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332456	AU	40	23,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332458	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332459	AU	40	23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332460	AU	40	25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332461	AU	40	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332462	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332470	AU	40	24,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332472	AU	40	24,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332473	AU	40	26,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1332474	AU	40	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332475	AU	40	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332476	AU	40	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1332477	AU	40	26	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	1332471	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332464	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332457	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332450	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332448	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332465	AU	96,15	23,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332473	AU	96,15	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332470	AU	96,15	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332475	AU	96,15	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332454	AU	96,15	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332453	AU	96,15	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332459	AU	96,15	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332472	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332456	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332451	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332467	AU	96,15	32,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332458	AU	96,15	32,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332461	AU	96,15	33,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332460	AU	96,15	33,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332474	AU	96,15	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332449	AU	96,15	33,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332466	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332463	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332468	AU	96,15	35,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332469	AU	96,15	35,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332476	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332462	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332455	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332452	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1332477	AU	96,15	50,4	Valor no excedido



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