



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4346-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	21-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
FOSFORO	mg/l	1249330	AU	15	<0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249300	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249306	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249312	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1249318	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249326	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1249330	AU	145	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249325	AU	40	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249314	AU	40	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249304	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249326	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249320	AU	40	33,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249327	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249323	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249329	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249308	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249322	AU	40	29,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249328	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249318	AU	40	31,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249313	AU	40	31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249327	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249328	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249329	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1249330	AU	1087	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249300	AU	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249301	AU	40	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249302	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249305	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249306	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249309	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249311	AU	40	31,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249312	AU	40	31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249305	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249325	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1249330	AU	7	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249316	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249315	AU	40	22,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249316	AU	40	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249307	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249321	AU	40	28,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1249330	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1249330	AU	723	41	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1249300	AU	1000	500	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1249330	AU	63	4	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1249330	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1249330	AU	9	0,475	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249301	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249302	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249304	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1249330	AU	75	4,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249307	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249308	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249309	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249311	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249313	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249314	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249315	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249320	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1249321	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249322	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249323	AU	6 - 8,5	7,1	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	1249299	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249303	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249310	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249317	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249319	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249324	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249302	AU	96,15	36,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249309	AU	96,15	42,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249326	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249301	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249315	AU	96,15	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249320	AU	96,15	47,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249312	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249313	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249300	AU	96,15	48,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249311	AU	96,15	48,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249325	AU	96,15	48,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249314	AU	96,15	48,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249306	AU	96,15	49,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249316	AU	96,15	49,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249322	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249323	AU	96,15	52,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249327	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249307	AU	96,15	55,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249304	AU	96,15	56,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249321	AU	96,15	56,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249318	AU	96,15	60,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249305	AU	96,15	61,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249328	AU	96,15	62,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249329	AU	96,15	67,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249308	AU	96,15	71,52	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014