



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4709-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	16-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	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	24	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	24	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1388458	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388458	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388458	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388459	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388459	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388460	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388460	AU	40	23	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1388461	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388461	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388462	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388462	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388464	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388464	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388465	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388465	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388466	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388466	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388467	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388467	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388468	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388468	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388469	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388469	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388471	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388471	AU	40	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388472	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388472	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388473	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388473	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388474	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388474	AU	40	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388478	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388478	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388479	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388479	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388480	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388480	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388481	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388481	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388482	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388482	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388483	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388483	AU	40	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388485	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388485	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388486	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388486	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1388487	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1388487	AU	40	22	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1388488	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1388488	AU	723	39,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1388488	AU	63	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1388488	AU	15	2,84	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1388488	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1388488	AU	9	0,253	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1388488	AU	75	9,97	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1388488	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1388488	AU	145	38	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1388488	AU	1087	46	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	1388458	AU	96,15	67,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388459	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388460	AU	96,15	67,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388461	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388462	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388463	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388464	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388465	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388466	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388467	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388468	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388469	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388470	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388471	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388472	AU	96,15	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388473	AU	96,15	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388474	AU	96,15	26,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388475	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388476	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388477	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388478	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388479	AU	96,15	28,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388480	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388481	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388482	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388483	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388484	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388485	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388486	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1388487	AU	96,15	55,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015