

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1707-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	22-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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 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	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1345977	AU	75	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345947	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345948	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1345948	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345949	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345950	AU	40	26	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1345977	AU	9	1,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345958	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345952	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345959	AU	40	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345961	AU	40	26,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345962	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345963	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345964	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345965	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345966	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345968	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345969	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345971	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345972	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345973	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345975	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345976	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1345977	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1345977	AU	145	45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345955	AU	40	26,1	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1345977	AU	1087	44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345956	AU	40	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345957	AU	40	26,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345947	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345949	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345950	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345951	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345954	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345955	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345956	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345957	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345958	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345959	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345961	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345962	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1345977	AU	18	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345951	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345952	AU	40	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345954	AU	40	25,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1345977	AU	36	13	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1345977	AU	723	96	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1345947	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1345977	AU	63	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1345977	AU	15	1,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345963	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345964	AU	40	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345965	AU	40	27,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345966	AU	40	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345968	AU	40	24,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345969	AU	40	24,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345971	AU	40	26,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345972	AU	40	24	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1345973	AU	40	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345975	AU	40	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345976	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	1345974	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345970	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345967	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345960	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345953	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345946	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345971	AU	96,15	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345968	AU	96,15	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345957	AU	96,15	26,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345954	AU	96,15	26,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345955	AU	96,15	26,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345956	AU	96,15	28,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345973	AU	96,15	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345969	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345949	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345965	AU	96,15	32,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345963	AU	96,15	33,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345959	AU	96,15	33,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345958	AU	96,15	33,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345947	AU	96,15	33,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345964	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345961	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345966	AU	96,15	35,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345962	AU	96,15	35,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345975	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345948	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345972	AU	96,15	36,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345951	AU	96,15	44,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345950	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345952	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345976	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