



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7367-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	20-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECAL	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	31	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	31	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
COLIFORMES FECAL	NMP/100 ml	1785381	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785381	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785381	AU	40	1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785382	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785382	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785383	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785383	AU	40	25,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1785384	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785384	AU	40	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785385	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785385	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785386	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785386	AU	40	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785387	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785387	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785388	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785388	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785389	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785389	AU	40	27,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785390	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785390	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785391	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785391	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785392	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785392	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785393	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785393	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785394	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785394	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785395	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785395	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785396	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785396	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785397	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785397	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785398	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785398	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785399	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785399	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785400	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785400	AU	40	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785401	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785401	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785402	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785402	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785403	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785403	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785404	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785404	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785405	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785405	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785406	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785406	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785407	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785407	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785408	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785408	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785409	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785409	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785410	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785410	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785411	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785411	AU	40	24,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1785412	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1785412	AU	723	48,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1785412	AU	63	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1785412	AU	15	2,56	Valor no excedido

HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1785412	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1785412	AU	9	3,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1785412	AU	75	4,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1785412	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1785412	AU	145	19	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1785412	AU	1087	49	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	1785381	AU	96,15	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785382	AU	96,15	9,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785383	AU	96,15	9,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785384	AU	96,15	10,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785385	AU	96,15	9,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785386	AU	96,15	9,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785387	AU	96,15	9,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785388	AU	96,15	9,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785389	AU	96,15	9,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785390	AU	96,15	8,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785391	AU	96,15	9,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785392	AU	96,15	10,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785393	AU	96,15	8,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785394	AU	96,15	8,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785395	AU	96,15	8,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785396	AU	96,15	8,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785397	AU	96,15	8,94	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785398	AU	96,15	7,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785399	AU	96,15	8,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785400	AU	96,15	10,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785401	AU	96,15	9,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785402	AU	96,15	9,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785403	AU	96,15	11,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785404	AU	96,15	10,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785405	AU	96,15	9,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785406	AU	96,15	8,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785407	AU	96,15	8,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785408	AU	96,15	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785409	AU	96,15	7,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785410	AU	96,15	8,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785411	AU	96,15	8,86	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016