



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5849-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	21-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1423454	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423454	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423454	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423455	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423455	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423456	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423456	AU	40	16	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1423457	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423457	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423458	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423458	AU	40	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423459	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423459	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423461	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423461	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423462	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423462	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423463	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423463	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423464	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423464	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423465	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423465	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423466	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423466	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423468	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423468	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423469	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423469	AU	40	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423470	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423470	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423471	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423471	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423472	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423472	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423473	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423473	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423475	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423475	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423476	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423476	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423477	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423477	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423478	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423478	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423479	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423479	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423480	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423480	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423482	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423482	AU	40	19	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423483	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423483	AU	723	882	Valor excedido en 21,99% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1423483	AU	63	17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423483	AU	15	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1423483	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1423483	AU	9	1,27	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423483	AU	75	3,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1423483	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423483	AU	145	9	Valor no excedido

SULFATOS	mg/l	1423483	AU	1087	24	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	1423453	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423454	AU	96,15	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423455	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423456	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423457	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423458	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423459	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423460	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423461	AU	96,15	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423462	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423463	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423464	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423465	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423466	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423467	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423468	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423469	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423470	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423471	AU	96,15	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423472	AU	96,15	35,76	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423473	AU	96,15	46,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423474	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423475	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423476	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423477	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423478	AU	96,15	45,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423479	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423480	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423481	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423482	AU	96,15	32,4	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*