

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2895-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	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	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	1490522	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490522	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490522	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490523	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490523	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490524	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490524	AU	40	19	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1490525	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490525	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490527	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490527	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490528	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490528	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490529	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490529	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490530	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490530	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490531	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490531	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490532	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490532	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490534	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490534	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490535	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490535	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490536	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490536	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490537	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490537	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490538	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490538	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490541	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490541	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490542	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490542	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490543	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490543	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490544	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490544	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490545	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490545	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490548	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490548	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490549	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490549	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490550	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490550	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490551	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490551	AU	40	18	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490553	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490553	AU	723	35,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490553	AU	63	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490553	AU	15	0,52	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1490553	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1490553	AU	9	<0,002	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490553	AU	75	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490553	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490553	AU	145	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1490553	AU	1087	138	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	1490522	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490523	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490524	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490525	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490526	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490527	AU	96,15	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490528	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490529	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490530	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490531	AU	96,15	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490532	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490533	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490534	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490535	AU	96,15	40,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490536	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490537	AU	96,15	55,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490538	AU	96,15	55,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490539	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490540	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490541	AU	96,15	48,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490542	AU	96,15	46,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490543	AU	96,15	33,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490544	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490545	AU	96,15	32,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490546	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490547	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490548	AU	96,15	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490549	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490550	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490551	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490552	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 12-10-2015