

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6288-X-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	18-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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 FÉCALES	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	28	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	28	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 FÉCALES	NMP/100 ml	1753572	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753572	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753572	AU	40	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753573	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753573	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753574	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753574	AU	40	19,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1753575	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753575	AU	40	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753576	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753577	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753577	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753578	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753578	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753579	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753579	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753580	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753580	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753581	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753581	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753582	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753582	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753583	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753583	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753584	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753584	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753585	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753585	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753586	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753586	AU	40	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753587	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753587	AU	40	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753588	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753588	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753589	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753589	AU	40	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753590	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753590	AU	40	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753591	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753591	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753592	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753592	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753593	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753593	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753594	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753594	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753595	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753595	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753599	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753599	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753600	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753600	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753601	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753601	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1753602	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1753602	AU	40	25,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1753603	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1753603	AU	723	39,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1753603	AU	63	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1753603	AU	15	1,67	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1753603	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1753603	AU	9	0,981	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1753603	AU	75	1,54	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1753603	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1753603	AU	145	28	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1753603	AU	1087	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	1753572	AU	96,15	12,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753573	AU	96,15	15,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753574	AU	96,15	6,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753575	AU	96,15	21,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753576	AU	96,15	13,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753577	AU	96,15	10,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753578	AU	96,15	15,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753579	AU	96,15	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753580	AU	96,15	13,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753581	AU	96,15	11,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753582	AU	96,15	14,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753583	AU	96,15	7,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753584	AU	96,15	11,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753585	AU	96,15	14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753586	AU	96,15	11,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753587	AU	96,15	12,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753588	AU	96,15	9,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753589	AU	96,15	9,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753590	AU	96,15	14,06	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753591	AU	96,15	14,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753592	AU	96,15	14,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753593	AU	96,15	16,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753594	AU	96,15	10,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753595	AU	96,15	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753596	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753597	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753598	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753599	AU	96,15	16,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753600	AU	96,15	15,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753601	AU	96,15	20,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1753602	AU	96,15	14,23	Valor no excedido



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