



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1157-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
Rut:	76412645-9
Empresa:	AISLAPOL S.A.
Establecimiento:	PLANTA PRODUCTIVA PUERTO MONTT
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°394 de fecha 03-05-2016

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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
COLORO LIBRE RESIDUAL	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	12	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	12	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	1825336	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825336	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825336	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825337	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825337	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825338	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825338	AU	40	19,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1825339	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825339	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825340	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825340	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825341	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825341	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825342	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825342	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825343	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825343	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825344	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825344	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825345	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825345	AU	40	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825346	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825346	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825347	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825347	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825348	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825348	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825349	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825349	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825350	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825350	AU	40	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825351	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825351	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825352	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825352	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825353	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825353	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825354	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825354	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825355	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825355	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825356	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825356	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825357	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825357	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825358	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825358	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825359	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825359	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825360	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825360	AU	40	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825361	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825361	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825362	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825362	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825363	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825363	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825364	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825364	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825365	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825365	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1825366	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1825366	AU	40	23	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1825367	AU	36	<5	Valor no excedido
COLORO LIBRE RESIDUAL	mg/l	1825367	AU	-	23,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1825367	AU	63	8	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1825367	AU	15	0,81	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1825367	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1825367	AU	9	1,09	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1825367	AU	75	1,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1825367	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1825367	AU	145	36	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1825367	AU	1807	14	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	1825336	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825337	AU	96,15	25,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825338	AU	96,15	25,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825339	AU	96,15	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825340	AU	96,15	63,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825341	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825342	AU	96,15	62,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825343	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825344	AU	96,15	38,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825345	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825346	AU	96,15	46,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825347	AU	96,15	48,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825348	AU	96,15	71,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825349	AU	96,15	32,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825350	AU	96,15	54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825351	AU	96,15	45,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825352	AU	96,15	28,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825353	AU	96,15	42,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825354	AU	96,15	45,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825355	AU	96,15	61,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825356	AU	96,15	78,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825357	AU	96,15	31,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825358	AU	96,15	40,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825359	AU	96,15	18,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825360	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825361	AU	96,15	40,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825362	AU	96,15	40,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825363	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825364	AU	96,15	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825365	AU	96,15	76,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1825366	AU	96,15	28,08	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-04-2017