

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2919-X-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	18-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORO LIBRE RESIDUAL	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	12	30	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	30	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 FECALES	NMP/100 ml	1864378	AU	1000	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864378	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864378	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864379	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864379	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864380	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864380	AU	40	20,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1864381	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864381	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864382	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864382	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864383	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864383	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864384	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864384	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864385	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864385	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864386	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864386	AU	40	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864387	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864387	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864388	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864388	AU	40	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864389	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864389	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864390	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864390	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864391	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864391	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864392	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864392	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864393	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864393	AU	40	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864394	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864394	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864395	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864395	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864396	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864396	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864397	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864397	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864398	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864398	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864399	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864399	AU	40	31,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864400	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864400	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864401	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864401	AU	40	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864402	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864402	AU	40	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864403	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864403	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864404	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864404	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864405	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864405	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864406	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864406	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864407	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1864407	AU	40	18,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1864408	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORO LIBRE RESIDUAL	mg/l	1864408	AU	-	136	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1864408	AU	63	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1864408	AU	15	2,43	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1864408	AU	18	<5	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/l	1864408	AU	9	0,62	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1864408	AU	75	4,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1864408	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1864408	AU	144,8	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1864408	AU	1807	53	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	1864378	AU	96,15	11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864379	AU	96,15	26,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864380	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864381	AU	96,15	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864382	AU	96,15	21,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864383	AU	96,15	25,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864384	AU	96,15	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864385	AU	96,15	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864386	AU	96,15	56,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864387	AU	96,15	36,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864388	AU	96,15	57,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864389	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864390	AU	96,15	47,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864391	AU	96,15	72,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864392	AU	96,15	56,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864393	AU	96,15	85,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864394	AU	96,15	45,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864395	AU	96,15	48,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864396	AU	96,15	61,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864397	AU	96,15	53,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864398	AU	96,15	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864399	AU	96,15	72,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864400	AU	96,15	86,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864401	AU	96,15	47,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864402	AU	96,15	29,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864403	AU	96,15	40,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864404	AU	96,15	27,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864405	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864406	AU	96,15	23,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864407	AU	96,15	26,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 24-04-2017