

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-8177-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	19-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	27	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	27	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	1799259	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799259	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799259	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799260	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799260	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799261	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799261	AU	40	25,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1799262	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799262	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799263	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799263	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799264	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799264	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799265	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799265	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799266	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799266	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799267	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799267	AU	40	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799268	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799268	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799269	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799269	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799270	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799270	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799271	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799271	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799272	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799272	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799273	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799273	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799274	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799274	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799275	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799275	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799276	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799276	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799277	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799277	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799278	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799278	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799279	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799279	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799280	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799280	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799281	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799281	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799282	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799282	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799286	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799286	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799287	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799287	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1799288	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1799288	AU	40	14,09	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1799289	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORO LIBRE RESIDUAL	mg/l	1799289	AU	-	19,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1799289	AU	63	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1799289	AU	15	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1799289	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1799289	AU	9	0,426	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1799289	AU	75	6,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1799289	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1799289	AU	144,8	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1799289	AU	1807	11	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	1799259	AU	96,15	15,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799260	AU	96,15	18,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799261	AU	96,15	10,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799262	AU	96,15	10,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799263	AU	96,15	10,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799264	AU	96,15	18,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799265	AU	96,15	14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799266	AU	96,15	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799267	AU	96,15	12,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799268	AU	96,15	11,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799269	AU	96,15	11,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799270	AU	96,15	7,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799271	AU	96,15	14,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799272	AU	96,15	8,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799273	AU	96,15	7,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799274	AU	96,15	7,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799275	AU	96,15	8,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799276	AU	96,15	9,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799277	AU	96,15	11,84	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799278	AU	96,15	14,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799279	AU	96,15	16,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799280	AU	96,15	15,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799281	AU	96,15	16,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799282	AU	96,15	10,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799283	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799284	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799285	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799286	AU	96,15	8,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799287	AU	96,15	8,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1799288	AU	96,15	8,03	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