

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-2299-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	17-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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
CLORO LIBRE RESIDUAL	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	12	26	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	26	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 FÉCALES	NMP/100 ml	1851764	AU	1000	300	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851764	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851764	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851766	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851766	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851767	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851767	AU	40	16,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1851768	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851768	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851769	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851769	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851770	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851770	AU	40	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851771	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851771	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851772	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851772	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851774	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851774	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851775	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851775	AU	40	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851777	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851777	AU	40	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851778	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851778	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851779	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851779	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851780	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851780	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851781	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851781	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851782	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851782	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851783	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851783	AU	40	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851784	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851784	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851785	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851785	AU	40	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851786	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851786	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851787	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851787	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851788	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851788	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851789	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851789	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851790	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851790	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851791	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851791	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1851792	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1851792	AU	40	18,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1851795	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORO LIBRE RESIDUAL	mg/l	1851795	AU	-	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1851795	AU	63	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1851795	AU	15	1,94	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1851795	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1851795	AU	9	1,76	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1851795	AU	75	7,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1851795	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1851795	AU	144,8	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1851795	AU	1807	<5	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	1851764	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851765	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851766	AU	96,15	41,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851767	AU	96,15	30,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851768	AU	96,15	45,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851769	AU	96,15	45,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851770	AU	96,15	54,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851771	AU	96,15	29,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851772	AU	96,15	43,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851773	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851774	AU	96,15	35,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851775	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851776	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851777	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851778	AU	96,15	31,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851779	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851780	AU	96,15	52,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851781	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851782	AU	96,15	40,56	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851783	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851784	AU	96,15	9,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851785	AU	96,15	16,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851786	AU	96,15	14,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851787	AU	96,15	12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851788	AU	96,15	14,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851789	AU	96,15	18,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851790	AU	96,15	58,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851791	AU	96,15	72,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851792	AU	96,15	42,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851793	AU	96,15	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1851794	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 24-04-2017