

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8728-X-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	15-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	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 FÉCALES	NMP/100 ml	1805200	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805200	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805200	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805201	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805201	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805202	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805202	AU	40	22,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1805203	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805203	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805204	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805204	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805205	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805205	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805206	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805206	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805207	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805207	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805208	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805208	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805209	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805209	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805210	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805210	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805211	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805211	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805212	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805212	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805213	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805213	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805214	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805214	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805215	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805215	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805216	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805216	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805217	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805217	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805218	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805218	AU	40	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805219	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805219	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805220	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805220	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805221	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805221	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805222	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805222	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805223	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805223	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805224	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805224	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805225	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805225	AU	40	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805226	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805226	AU	40	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805227	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805227	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805228	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805228	AU	40	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805229	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805229	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805230	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805230	AU	40	21,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805231	AU	36	<5	Valor no excedido
CLORO LIBRE RESIDUAL	mg/l	1805231	AU	-	91,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805231	AU	63	56	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1805231	AU	15	1,31	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1805231	AU	18	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1805231	AU	9	0,719	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1805231	AU	75	35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1805231	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805231	AU	144,8	17	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1805231	AU	1807	58	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	1805200	AU	96,15	75,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805201	AU	96,15	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805202	AU	96,15	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805203	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805204	AU	96,15	84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805205	AU	96,15	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805206	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805207	AU	96,15	32,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805208	AU	96,15	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805209	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805210	AU	96,15	76,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805211	AU	96,15	37,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805212	AU	96,15	48,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805213	AU	96,15	26,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805214	AU	96,15	43,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805215	AU	96,15	30	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805216	AU	96,15	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805217	AU	96,15	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805218	AU	96,15	48,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805219	AU	96,15	62,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805220	AU	96,15	47,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805221	AU	96,15	34,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805222	AU	96,15	40,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805223	AU	96,15	59,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805224	AU	96,15	40,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805225	AU	96,15	19,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805226	AU	96,15	50,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805227	AU	96,15	16,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805228	AU	96,15	33,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805229	AU	96,15	27,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805230	AU	96,15	32,4	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