



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6921-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	77872480-4
Empresa:	SOCIEDAD NAJAR LTDA.
Establecimiento:	SOCIEDAD NAJAR LTDA. (DALCAHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO BUTALCURA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1804 de fecha 23-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	02-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	29	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
PH	unidades de pH	1761429	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761429	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761432	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761432	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761433	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761433	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761434	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761434	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761435	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761435	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761436	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761436	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761437	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761437	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761438	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761438	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761439	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1761439	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761440	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761440	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761441	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761441	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761442	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761442	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761443	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761443	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761444	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761444	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761447	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761447	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761448	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761448	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761449	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761449	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761450	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761450	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761451	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761451	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761454	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761454	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761455	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761455	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761456	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761456	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761457	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761457	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761458	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761458	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761461	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761461	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761462	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761462	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761463	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761463	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761464	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761464	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761465	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761465	AU	40	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1761467	AU	50	5,8	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1761467	AU	10	1,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1761467	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1761467	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1761467	AU	3	0,25	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1761467	AU	300	22	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	1761429	AU	3283	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761430	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761431	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761432	AU	3283	56,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761434	AU	3283	81,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761442	AU	3283	41,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761443	AU	3283	27,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761444	AU	3283	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761445	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761446	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761447	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761448	AU	3283	50,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761449	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761450	AU	3283	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761451	AU	3283	33,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761452	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761453	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761454	AU	3283	27,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761455	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761456	AU	3283	42,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761457	AU	3283	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761458	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761459	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761460	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761461	AU	3283	24,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761462	AU	3283	50,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761463	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761464	AU	3283	39,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761465	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761466	AU	3283	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 día 31-12-2016