



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8004-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	15-07-2016	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
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	1792580	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792580	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792581	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792581	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792582	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792582	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792585	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792585	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792586	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792586	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792587	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792587	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792588	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792588	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792589	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792589	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792590	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1792590	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792591	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792591	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792592	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792592	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792593	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792593	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792594	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792594	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792595	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792595	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792596	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792596	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792597	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792597	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792600	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792600	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792601	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792601	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792602	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792602	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792603	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792603	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792604	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792604	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792607	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792607	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792608	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792608	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792609	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792609	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792610	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792610	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792611	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792611	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792615	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792615	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792616	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792616	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792617	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792617	AU	40	8,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792618	AU	50	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1792618	AU	10	0,85	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792618	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1792618	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1792618	AU	3	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792618	AU	300	10	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	1792580	AU	3283	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792581	AU	3283	42,34	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792582	AU	3283	39,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792583	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792584	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792585	AU	3283	57,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792586	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792588	AU	3283	86,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792596	AU	3283	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792597	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792598	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792599	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792600	AU	3283	27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792601	AU	3283	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792602	AU	3283	35,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792603	AU	3283	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792604	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792605	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792606	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792607	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792608	AU	3283	69,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792609	AU	3283	39,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792610	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792611	AU	3283	37,15	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792612	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792613	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792614	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792615	AU	3283	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792616	AU	3283	34,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792617	AU	3283	38,88	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016