



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1424-X-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	16-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	31	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	1672576	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672576	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672577	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672577	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672580	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672580	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672581	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672581	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672582	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672582	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672583	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672583	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672584	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672584	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672585	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672585	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672586	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1672586	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672587	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672587	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672588	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672588	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672589	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672589	AU	40	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672590	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672590	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672591	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672591	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672592	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672592	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672596	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672596	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672597	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672597	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672598	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672598	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672599	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672599	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672602	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672602	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672603	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672603	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672604	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672604	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672605	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672605	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672606	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672606	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672609	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672609	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672610	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672610	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672611	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672611	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672612	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672612	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672613	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672613	AU	40	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1672615	AU	50	18,4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1672615	AU	10	1,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1672615	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1672615	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1672615	AU	3	0,091	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1672615	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	1672576	AU	3283	17,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672577	AU	3283	24,95	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672578	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672579	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672585	AU	3283	92,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672589	AU	3283	51,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672590	AU	3283	33,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672591	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672592	AU	3283	29,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672593	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672594	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672595	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672596	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672597	AU	3283	19,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672598	AU	3283	22,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672599	AU	3283	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672600	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672601	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672602	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672603	AU	3283	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672604	AU	3283	27,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672605	AU	3283	24,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672606	AU	3283	19,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672607	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672608	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672609	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672610	AU	3283	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672611	AU	3283	27,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672612	AU	3283	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672613	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672614	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 08-06-2016