

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3394-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
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	20-03-2014	Fecha Límite para	17-03-2014	Entrega fuera del
00111101 000 1 10200	Autocontrol:		Envío:	55 _5	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)	28	28	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
РН	8	28	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	28	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

<u> Tabia N°2: Re</u>	<u>sultados Anal</u>	<u>iticos de Paral</u>	metros			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1361438	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361438	AU	40	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361439	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361439	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361440	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361440	AU	40	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361441	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361441	AU	40	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361442	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361442	AU	40	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361445	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361445	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361446	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361446	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361447	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361447	AU	40	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361448	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1361448	AU	40	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361449	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361449	AU	40	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361450	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361450	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361451	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361451	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361452	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361452	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361453	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361453	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361454	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361454	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361455	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361455	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361456	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361456	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361457	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361457	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361460	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361460	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361461	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361461	AU	40	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361462	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361462	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361463	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361463	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361464	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361464	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361467	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361467	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361468	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361468	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361469	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361469	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361470	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1361471	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1361471	AU	40	13,4	Valor no excedido
ACEITES Y						
GRASAS	mg/l	1361472	AU	50	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1361472	AU	10	0,87	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1361472	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1361472	AU	10	0,54	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1361472	AU	3	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1361472	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	1361436	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361437	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361438	AU	3283	26,784	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361439	AU	3283	22,464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361440	AU	3283	26,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361441	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361442	AU	3283	31,968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361443	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361444	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361446	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361454	AU	3283	28,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361455	AU	3283	20,736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361456	AU	3283	30,996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361457	AU	3283	23,328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361458	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361459	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361460	AU	3283	19,008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361461	AU	3283	24,192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361462	AU	3283	16,416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361463	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361464	AU	3283	31,104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361465	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361466	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361467	AU	3283	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361468	AU	3283	14,256	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361469	AU	3283	14,688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361470	AU	3283	24,192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1361471	AU	3283	18,144	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 14-10-2015