



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4303-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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 Autocontrol:	17-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1389630	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389630	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389631	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389631	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389632	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389632	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389633	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389633	AU	40	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389636	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389636	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389637	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389637	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389638	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389638	AU	40	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389639	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389639	AU	40	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389640	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1389640	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389641	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389641	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389642	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389642	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389643	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389643	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389644	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389644	AU	40	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389645	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389645	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389646	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389646	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389647	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389647	AU	40	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389648	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389648	AU	40	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389651	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389651	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389652	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389652	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389653	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389653	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389654	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389654	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389658	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389658	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389659	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389659	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389660	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389660	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389661	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389661	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389662	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389662	AU	40	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389665	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389665	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389666	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389666	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389667	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389667	AU	40	11,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1389668	AU	50	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1389668	AU	10	0,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1389668	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1389668	AU	10	0,3	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1389668	AU	3	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1389668	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	1389630	AU	3283	20,736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389631	AU	3283	31,104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389632	AU	3283	26,784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389633	AU	3283	29,484	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389634	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389635	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389637	AU	3283	41,472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389645	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389646	AU	3283	24,192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389647	AU	3283	44,064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389648	AU	3283	19,008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389649	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389650	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389651	AU	3283	28,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389652	AU	3283	23,328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389653	AU	3283	26,784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389654	AU	3283	32,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389655	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389656	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389657	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389658	AU	3283	36,288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389659	AU	3283	42,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389660	AU	3283	44,064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389661	AU	3283	33,696	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389662	AU	3283	38,016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389663	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389664	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389665	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389666	AU	3283	24,192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389667	AU	3283	27,648	Valor no excedido



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