



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6295-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	13-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	24	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	1293522	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293522	AU	40	9,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293523	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293523	AU	40	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293524	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293524	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293525	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293525	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293526	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293526	AU	40	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293527	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293527	AU	40	9,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293528	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293528	AU	40	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293529	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293529	AU	40	9,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293530	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1293530	AU	40	10,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293531	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293531	AU	40	10,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293532	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293532	AU	40	10,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293533	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293533	AU	40	9,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293534	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293534	AU	40	9,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293537	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293537	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293538	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293538	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293539	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293539	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293540	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293540	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293541	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293541	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293551	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293551	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293552	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293552	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293553	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293553	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293554	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293554	AU	40	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293555	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293555	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293558	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293558	AU	40	8,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1293559	AU	50	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1293559	AU	10	0,37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1293559	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1293559	AU	10	0,06	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1293559	AU	3	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1293559	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	1293521	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293522	AU	3283	67,392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293523	AU	3283	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293524	AU	3283	35,424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293525	AU	3283	40,608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293528	AU	3283	37,152	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293535	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293536	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293537	AU	3283	52,704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293538	AU	3283	49,248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293539	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293540	AU	3283	31,104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293541	AU	3283	18,144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293542	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293543	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293544	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293545	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293546	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293547	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293548	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293549	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293550	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293551	AU	3283	42,336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293552	AU	3283	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293553	AU	3283	25,056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293554	AU	3283	14,688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293555	AU	3283	19,008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293556	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293557	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293558	AU	3283	57,6	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