



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4873-X-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	06-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	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	27	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	27	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	1399216	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399216	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399217	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399217	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399218	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399218	AU	40	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399219	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399219	AU	40	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399220	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399220	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399221	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399221	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399222	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399222	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399223	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399223	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399224	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1399224	AU	40	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399225	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399225	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399226	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399226	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399227	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399227	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399228	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399228	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399231	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399231	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399232	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399232	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399233	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399233	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399234	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399234	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399235	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399235	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399238	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399238	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399239	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399239	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399241	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399241	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399242	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399242	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399245	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399245	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399246	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399246	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399247	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399247	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399248	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399248	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399249	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399249	AU	40	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1399251	AU	50	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1399251	AU	10	0,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1399251	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1399251	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1399251	AU	3	0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1399251	AU	300	15	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	1399212	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399213	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399214	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399215	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399224	AU	3283	44,064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399225	AU	3283	24,948	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399226	AU	3283	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399227	AU	3283	31,968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399228	AU	3283	40,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399229	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399230	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399231	AU	3283	34,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399232	AU	3283	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399233	AU	3283	44,064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399234	AU	3283	29,376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399235	AU	3283	25,056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399236	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399237	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399238	AU	3283	19,872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399239	AU	3283	31,968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399240	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399241	AU	3283	35,424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399242	AU	3283	52,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399243	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399244	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399245	AU	3283	31,968	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399246	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399247	AU	3283	35,424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399248	AU	3283	33,696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399249	AU	3283	27,648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399250	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 14-10-2015