



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4506-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	12-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	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

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1525122	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525122	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525123	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525123	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525124	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525124	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525125	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525125	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525126	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525126	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525127	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525127	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525128	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525128	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525129	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525129	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525130	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1525130	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525131	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525131	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525132	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525132	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525133	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525133	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525134	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525134	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525137	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525137	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525138	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525138	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525139	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525139	AU	40	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525140	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525140	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525141	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525141	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525144	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525144	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525145	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525145	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525146	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525146	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525147	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525147	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525148	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525148	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525151	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525151	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525152	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525152	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525153	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525153	AU	40	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525154	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525154	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1525155	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1525155	AU	40	10,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1525157	AU	50	30	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1525157	AU	10	0,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1525157	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1525157	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1525157	AU	3	0,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1525157	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	1525118	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525119	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525120	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525121	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525122	AU	3283	50,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525131	AU	3283	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525132	AU	3283	22,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525133	AU	3283	15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525134	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525135	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525136	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525137	AU	3283	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525138	AU	3283	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525139	AU	3283	22,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525140	AU	3283	15,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525141	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525142	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525143	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525144	AU	3283	38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525145	AU	3283	25,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525146	AU	3283	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525147	AU	3283	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525148	AU	3283	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525149	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525150	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525151	AU	3283	35,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525152	AU	3283	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525153	AU	3283	25,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525154	AU	3283	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525155	AU	3283	24,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1525156	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 05-01-2016