



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7391-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	11-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	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	1576011	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576011	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576012	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576012	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576016	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576016	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576017	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576017	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576018	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576018	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576019	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576019	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576020	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576020	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576021	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576021	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576022	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1576022	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576023	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576023	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576024	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576024	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576025	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576025	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576026	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576026	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576027	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576027	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576028	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576028	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576031	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576031	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576032	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576032	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576033	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576033	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576034	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576034	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576035	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576035	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576038	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576038	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576039	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576039	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576040	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576040	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576041	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576041	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576042	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576042	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576045	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576045	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576046	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576046	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576047	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576047	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1576048	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1576048	AU	40	9,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1576049	AU	50	16	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1576049	AU	10	0,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1576049	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1576049	AU	10	0,08	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1576049	AU	30	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1576049	AU	30	11	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	1576011	AU	3283	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576012	AU	3283	27,64	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576013	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576014	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576015	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576017	AU	3283	67,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576025	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576026	AU	3283	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576027	AU	3283	44,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576028	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576029	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576030	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576031	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576032	AU	3283	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576033	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576034	AU	3283	20,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576035	AU	3283	22,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576036	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576037	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576038	AU	3283	59,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576039	AU	3283	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576040	AU	3283	25,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576041	AU	3283	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576042	AU	3283	19,01	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576043	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576044	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576045	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576046	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576047	AU	3283	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1576048	AU	3283	21,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016