



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8676-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	10-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	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	1625590	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625590	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625591	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625591	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625592	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625592	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625595	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625595	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625596	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625596	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625597	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625597	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625598	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625598	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625599	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625599	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625600	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1625600	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625601	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625601	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625602	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625602	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625603	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625603	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625604	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625604	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625605	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625605	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625606	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625606	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625607	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625607	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625610	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625610	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625611	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625611	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625612	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625612	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625617	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625617	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625618	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625618	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625619	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625619	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625620	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625620	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625621	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625621	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625624	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625624	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625625	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625625	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625626	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625626	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625627	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625627	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625628	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625628	AU	40	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1625629	AU	50	26	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1625629	AU	10	0,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1625629	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1625629	AU	10	0,1	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1625629	AU	3	0,02	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1625629	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	1625590	AU	3283	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625591	AU	3283	38,88	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625592	AU	3283	44,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625593	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625594	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625601	AU	3283	65,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625604	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625605	AU	3283	44,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625606	AU	3283	31,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625607	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625608	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625609	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625610	AU	3283	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625611	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625612	AU	3283	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625613	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625614	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625615	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625616	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625617	AU	3283	26,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625618	AU	3283	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625619	AU	3283	25,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625620	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625621	AU	3283	31,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625622	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625623	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625624	AU	3283	29,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625625	AU	3283	52,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625626	AU	3283	38,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625627	AU	3283	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625628	AU	3283	39,74	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016