



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2443-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	12-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	25	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	1703712	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703712	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703713	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703713	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703714	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703714	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703715	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703715	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703716	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703716	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703717	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703717	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703718	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703718	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703719	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703719	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703720	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1703720	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703721	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703721	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703722	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703722	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703723	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703723	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703728	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703728	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703729	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703729	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703730	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703730	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703733	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703733	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703734	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703734	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703735	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703735	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703736	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703736	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703737	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703737	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703740	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703740	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703741	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703741	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703742	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703742	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703747	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703747	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1703748	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1703748	AU	40	8,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1703751	AU	50	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1703751	AU	10	0,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1703751	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1703751	AU	10	0,06	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1703751	AU	3	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1703751	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	1703719	AU	3283	51,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703721	AU	3283	40,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703722	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703723	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703724	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703725	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703726	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703727	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703728	AU	3283	16,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703729	AU	3283	20,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703730	AU	3283	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703731	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703732	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703733	AU	3283	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703734	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703735	AU	3283	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703736	AU	3283	25,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703737	AU	3283	19,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703738	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703739	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703740	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703741	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703742	AU	3283	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703743	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703744	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703745	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703746	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703747	AU	3283	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703748	AU	3283	21,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703749	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1703750	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 08-06-2016