



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1827-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	15-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	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	1848671	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848671	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848672	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848672	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848673	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848673	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848674	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848674	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848675	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848675	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848676	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848676	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848677	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848677	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848678	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848678	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848679	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1848679	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848680	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848680	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848681	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848681	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848682	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848682	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848683	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848683	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848687	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848687	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848688	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848688	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848689	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848689	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848690	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848690	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848693	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848693	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848694	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848694	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848695	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848695	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848696	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848696	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848697	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848697	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848700	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848700	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848701	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848701	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848702	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848702	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848703	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848703	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848704	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848704	AU	40	9,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1848708	AU	50	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1848708	AU	10	5,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1848708	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1848708	AU	10	0,05	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1848708	AU	3	0,24	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1848708	AU	300	57	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	1848669	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848670	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848676	AU	3283	64,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848680	AU	3283	29,68	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848681	AU	3283	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848682	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848683	AU	3283	25,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848684	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848685	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848686	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848687	AU	3283	19,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848688	AU	3283	23,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848689	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848690	AU	3283	29,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848691	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848692	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848693	AU	3283	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848694	AU	3283	41,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848695	AU	3283	33,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848696	AU	3283	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848697	AU	3283	29,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848698	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848699	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848700	AU	3283	24,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848701	AU	3283	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848702	AU	3283	25,06	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848703	AU	3283	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848704	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848705	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848706	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848707	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 24-04-2017*