



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8256-X-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	14-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	1642077	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642077	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642078	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642078	AU	40	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642079	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642079	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642080	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642080	AU	40	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642081	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642081	AU	40	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642082	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642082	AU	40	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642083	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642083	AU	40	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642084	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642084	AU	40	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642085	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1642085	AU	40	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642086	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642086	AU	40	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642087	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642087	AU	40	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642088	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642088	AU	40	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642089	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642089	AU	40	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642092	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642092	AU	40	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642093	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642093	AU	40	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642094	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642094	AU	40	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642095	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642095	AU	40	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642096	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642096	AU	40	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642099	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642099	AU	40	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642100	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642100	AU	40	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642101	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642101	AU	40	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642102	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642102	AU	40	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642103	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642103	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642106	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642106	AU	40	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642107	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642107	AU	40	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642108	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642108	AU	40	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642109	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642109	AU	40	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642110	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642110	AU	40	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1642113	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1642113	AU	40	7,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1642114	AU	50	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1642114	AU	10	0,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1642114	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1642114	AU	10	0,08	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1642114	AU	3	0,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1642114	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	1642075	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642076	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642085	AU	3283	114,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642086	AU	3283	51,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642087	AU	3283	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642088	AU	3283	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642089	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642090	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642091	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642092	AU	3283	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642093	AU	3283	22,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642094	AU	3283	44,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642095	AU	3283	30,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642096	AU	3283	19,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642097	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642098	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642099	AU	3283	15,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642100	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642101	AU	3283	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642102	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642103	AU	3283	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642104	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642105	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642106	AU	3283	29,38	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642107	AU	3283	34,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642108	AU	3283	43,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642109	AU	3283	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642110	AU	3283	23,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642111	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642112	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1642113	AU	3283	55,8	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*