



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1896-X-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	02-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	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	1464983	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464983	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464984	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464984	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464985	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464985	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464986	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464986	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464987	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464987	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464988	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464988	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464989	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464989	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464990	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464990	AU	40	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464991	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1464991	AU	40	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464992	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464992	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464993	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464993	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464994	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464994	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464995	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464995	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464998	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464998	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464999	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464999	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465000	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465000	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465001	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465001	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465002	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465002	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465005	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465005	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465006	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465006	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465012	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465012	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465013	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465013	AU	40	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465014	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465014	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465015	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465015	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465016	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465016	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465019	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465019	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465020	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465020	AU	40	11,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1465021	AU	50	12	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1465021	AU	10	2,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1465021	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1465021	AU	10	0,29	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1465021	AU	3	0,14	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1465021	AU	300	20	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	1464987	AU	3283	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464992	AU	3283	57,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464993	AU	3283	31,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464994	AU	3283	18,14	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464995	AU	3283	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464996	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464997	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464998	AU	3283	28,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1464999	AU	3283	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465000	AU	3283	45,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465001	AU	3283	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465002	AU	3283	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465003	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465004	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465005	AU	3283	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465006	AU	3283	45,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465007	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465008	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465009	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465010	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465011	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465012	AU	3283	55,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465013	AU	3283	20,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465014	AU	3283	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465015	AU	3283	24,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465016	AU	3283	26,78	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465017	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465018	AU	3283	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465019	AU	3283	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465020	AU	3283	29,48	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015