



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1414-VIII-NE-EI
Periodo:	09-2016
Rut:	3611018-K
Empresa:	HUGO NAJLE H.
Establecimiento:	HUGO NAJLE HAYE (SAN CARLOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO MARGARITA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3267 de fecha 04-09-2009

### Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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)	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	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	1844338	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844338	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844339	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844339	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844340	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844340	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844341	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844341	AU	35	17,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1844342	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844342	AU	35	17,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1844343	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844343	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844343	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844344	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844344	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1844345	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1844345	AU	35	17,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1844346	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1844346	AU	5	0,275	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1844346	AU	35	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1844346	AU	10	1,37	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1844346	AU	5	0,536	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1844346	AU	50	7,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1844346	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1844346	AU	80	21	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1844346	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1844346	AU	0,7	<0,005	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	1844343	AU	38	8,3	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*