



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5519-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	61105000-3
Empresa:	FABRICA Y MAESTRANZAS DEL EJERCITO
Establecimiento:	FABRICA Y MAESTRANZAS DEL EJERCITO
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5891 de fecha 27-12-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	29	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	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
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	29	19	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	29	19	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1734049	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734049	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734049	AU	35	21,31	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1734050	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734050	AU	35	21,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734051	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734051	AU	35	22,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734052	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734052	AU	35	22,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734053	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734053	AU	35	22,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734054	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734054	AU	35	22,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734055	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734055	AU	35	22,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734056	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734056	AU	35	21,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734057	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734057	AU	35	21,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734058	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734058	AU	35	18,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734059	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734059	AU	35	19,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734060	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734060	AU	35	20,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734061	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734061	AU	35	20,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734062	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734062	AU	35	20,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734063	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734063	AU	35	21,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734064	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734064	AU	35	22,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734065	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734065	AU	35	22,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734066	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734066	AU	35	22,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734067	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734067	AU	35	22,37	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1734068	AU	20	10,7	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1734068	AU	400	80	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1734068	AU	35	28,1	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1734068	AU	1,5	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1734068	AU	10	0,84	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1734068	AU	10	<5	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1734068	AU	0,5	0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1734068	AU	50	1,6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1734068	AU	80	2,2	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1734068	AU	1000	329	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1734068	AU	1	<0,5	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1734068	AU	0,04	<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	1734049	AU	220	35,42	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016